



T.R.  
ULUDAĞ UNIVERSITY  
THE INSTITUTE OF SOCIAL SCIENCES

THE EFFECTS OF PRINTED AUTHENTIC MATERIALS  
ON ORAL COMMUNICATIVE ABILITY

[REDACTED]  
96098  
MA in ELT

ŞAFAK BAYIR

TC. YÜKSEKOĞRETİM KURULU  
DOKÜMANTASYON MERKEZİ

BURSA  
SEPTEMBER, 2000



---

**T.R.  
ULUDAĞ UNIVERSITY  
THE INSTITUTE OF SOCIAL SCIENCES**

**THE EFFECTS OF PRINTED AUTHENTIC MATERIALS  
ON ORAL COMMUNICATIVE ABILITY**



**MA in ELT**

**ŞAFAK BAYIR**

**BURSA  
SEPTEMBER, 2000**

**T.R.  
ULUDAĞ UNIVERSITY  
THE INSTITUTE OF SOCIAL SCIENCES**

**THE EFFECTS OF PRINTED AUTHENTIC MATERIALS ON  
ORAL COMMUNICATIVE ABILITY**

**MA in ELT**

**ŞAFAK BAYIR**

**SUPERVISOR  
PROFESSOR DOCTOR MUSTAFA DURAK**

**BURSA  
SEPTEMBER, 2000**

## ABSTRACT

This research, which is quasi-experimental in nature, basically aims to show the relationship between oral communicative ability (i.e. the learner's ability to use English effectively and appropriately for oral communication) and use of printed authentic materials (i.e. texts that are basically defined as materials produced by the speakers of the relevant language for the speakers of that language just for communication, not for pedagogical purposes). Although, the main scope of this research is trying to find out the effects of written authentic materials on oral communicative ability, at the same time it aims to provide a framework for textual authenticity (the other types of authenticity are not included in this research) and tries to seek answers to the question that 'What makes materials authentic?'.

This research was conducted with first year Turkish undergraduate students at English Language Teaching Department of Education Faculty at Uludağ University. The subjects which were assumed to be high intermediate or lower advanced level according to the placement test were randomly selected from among students of 4 classes out of 9 classes. The subjects forming experimental groups consist of 24 participants and the subjects constituting control groups consist of 41 participants. The subjects' ages range between 18 and 24; 19 of them are male and 46 of them are female.

Since authentic materials would require a certain performance and specific skills, the oral pre-test was administered in the midst of the first term. During this period, control groups continue their course according to the standard curriculum. After four-month period of instruction (in the midst of the second term), the subjects were given the same oral test being a post-test. The test results were examined and analysed statistically. In consequence of the statistical analysis, it was seen that experimental groups who studied with written authentic materials revealed no significant progress in comparison with the control groups. As a result, no effect of authentic materials on oral communicative ability was observed with the setting of this research.

## ACKNOWLEDGEMENTS

I am greatly indebted to Prof. Dr. **Mustafa DURAK** for being my thesis supervisor with his expert guidance and precious contribution throughout the all stages of this research. I must also express that this research would not have been possible without the invaluable supervision of Prof. Dr. **Mustafa DURAK**.

I would like to express my deep gratitude to Assist. Prof. Dr. **A. Rana Saka** for her guidance and keen interest in the design of the research.

I must express my deepest gratitude to my teacher **Abdullah Can** for his constant encouragement and assistance throughout the construction and development of the research.

I owe special thanks to my teachers **Sema Sümmen** and **Güleren Sağlam** who have let me carry out this research in their speaking courses and provide me valuable comments.

I would like to thank especially to Dr. **Çiğdem Karatepe** and Assist. Prof. Dr. **Meral Öztürk** for providing me valuable suggestions at all stages of the research.

I also wish to thank to my colleagues **Ayşe Gül Zıngır**, **Ebru Ertarman**, **Esim Gürsoy**, **David de Verry**, **Sinem Eker**, **Ufuk Özen** and **Şadiman Zalioğlu** for their helps in conducting the research and collecting data.

I would like to extend my special thanks to **Rüyam Küçüksüleymanoğlu**, **Nevzat AĞAN**, **Cüneyt Avşar** and **Aygül Güleçman** for their kind help at the organisation of the data collection process.

I would like to thank to Assist. Prof. Dr. **Erol Barut**, **Aslıhan Özer**, **Hande Borçbakan**, **Emine Sonal**, **Erkan Yılmaz**, Assist. Prof. Dr. **Derya Yılmaz**, Dr. **İsmet Öztürk**, **İlkıncı Ege**, Dr. **Figun Dinçer**, Assist. Prof. Dr. **Mehmet Zaman**, **Meral Saylar**, **Gönül Uğuralp**, **Mesut Evirgen**, **Ebru M. Daloğlu**, **M. Tuğba Yıldız**, **Nurten Soğuksu**, **Ebru İyigül**, **Pınar Salı**, **Gülnur Alpsoy** and **Emre Göcen** for their contribution to the research.

I also owe to Assist. Prof. Dr. **Aysan Şentürk** for his assistance in the analysis and evaluation processes of the data.

I would like to extend my special thanks to Assist. Prof. Dr. **Rüçhan Öztürk** for her comments on this research.

I owe special thanks to my elder sister **Seyhan Can** for her valuable comments on the abstract section of this research.

I would like to thank also to our students participated in this research.

## TABLE OF CONTENTS

SECTIONS	Pages
ABSTRACT .....	i
ACKNOWLEDGEMENTS .....	ii
CHAPTER I INTRODUCTION .....	1
1.1 Introduction .....	1
1.2 Statement of the Hypothesis .....	7
1.3 Aim and Scope of the Research .....	8
CHAPTER II THEORETICAL BACKGROUND .....	9
2.1 The Issue of Authenticity .....	9
2.2 Characteristics of Authentic Materials .....	13
2.3 Views on the Use of Authentic Materials .....	17
CHAPTER III REVIEW OF LITERATURE .....	33
3.1 Empirical Background .....	33
CHAPTER IV METHODOLOGY .....	39
4.1 Subjects .....	39
4.2 Materials .....	40
4.2.1 Oral Test .....	40
4.2.2 Questionnaire on Authenticity Ranking .....	41
4.2.3 Classroom Observations .....	42
4.2.4 In-depth Interview with Teachers .....	42
4.3 Procedures .....	43

4.3.1 The Pre-test .....	43
4.3.2 Classroom Procedures in the Experimental Groups .....	44
4.3.3 Classroom Procedures in the Control Groups .....	46
4.3.4 The Post-test .....	47
4.4 Scoring of the Oral Test .....	48
CHAPTER V STATISTICAL ANALYSES & RESULTS .....	49
5.1 Statistical Analyses and Results .....	49
CHAPTER VI DISCUSSION .....	54
6.1 Discussion .....	54
CHAPTER VII CONCLUSION .....	61
7.1 Conclusion .....	61
7.2 Pedagogical Implications .....	62
7.3 Suggestions for Further Research .....	62
REFERENCES .....	64
TEXTBOOKS & MATERIALS REFERRED TO .....	74
APPENDICES .....	76
APPENDIX A: A Brief Guide .....	77
APPENDIX B: Questionnaire on Authenticity Ranking .....	90
APPENDIX C: Scores given to the Questionnaire .....	91

APPENDIX D: Sample Pictures from CAE .....	92
APPENDIX E: Selected Pictures for Oral Test .....	96
APPENDIX F: Assessment Sheets .....	107
APPENDIX G: Detailed Pre-test Scores of Experimental Groups .....	108
APPENDIX H: Detailed Pre-test Scores of Control Groups .....	109
APPENDIX I: Detailed Post-test Scores of Experimental Groups .....	110
APPENDIX J: Detailed Post-test Scores of Control Groups .....	111
APPENDIX K: Statistical Tables .....	112

**LIST OF STATISTICAL GRAPHS**

<b>Graph 1</b> Pre-test Results of both Experimental and Control Groups .....	49
<b>Graph 2</b> Post-test Results of both Experimental and Control Groups .....	50
<b>Graph 3</b> Oral Test Results of the Experimental Group I .....	56
<b>Graph 4</b> Oral Test Results of the Experimental Group II .....	57
<b>Graph 5</b> Oral Test Results of the Control Group I .....	57
<b>Graph 6</b> Oral Test Results of the Control Group II .....	58
<b>Graph 7</b> Questionnaire of Authenticity Ranking .....	59
<b>Graph 8</b> Questionnaire of Authenticity Ranking .....	59



**LIST OF STATISTICAL TABLES**

<b>Table 1</b> Analysis of Variance (ANOVA) .....	51
<b>Table 2</b> Summary of the Table of Means .....	51
<b>Table 3</b> Post Hoc Comparison .....	52
<b>Table 4</b> T-test for Independent Samples of Control Group II .....	53

**LIST OF FIGURES**

<b>Figure 1</b> Theoretical Framework of Communicative Language Ability .....	6
<b>Figure 2</b> Authenticity Ranking for Text Type “Unplanned Conversation” .....	12
<b>Figure 3</b> The Model of The CAE Speaking Test .....	40
<b>Figure 4</b> Proficiency Levels of Cambridge University Examinations .....	41
<b>Figure 5</b> The Formulae of Scoring .....	48



## **LIST OF ABBREVIATIONS**

The explanations of the abbreviations used in this research are given below respectively:

**A:** Accuracy

**AS:** Assessor

**CAE:** Certificate in Advanced English (Speaking Test of Cambridge)

**CG1:** Control Group I

**CG2:** Control Group II

**EG1:** Experimental Group I

**EG2:** Experimental Group II

**F:** Fluency

**G:** Global

**GR:** Group

**I:** Interactive Communication

**ID#:** Identification Number of Participant(s)

**IN:** Interlocutor

**P:** Pronunciation

**R:** Range

**T:** Task Achievement



*To my elder sister AYŞE*

## CHAPTER I

### INTRODUCTION

#### **1.1 Introduction**

Following the commencement of Communicative Methodology in 1970s, the notion of authenticity was considered as a simple term which distinguishes texts taken from ‘real-life’ sources from the ones written for educational purposes (Lewkowicz, 2000:43). Late 1970s a debate was put forward on the nature of authenticity (Widdowson, 1978:80). This debate was concerned the distinction between ‘genuineness’ and ‘authenticity’ of language (*Ibid.*). Widdowson (*Ibid.*) argued that “[g]enuineness is a characteristics of the passage itself and is an absolute quality. Authenticity is a characteristic of the relationship between the passage and the reader and has to do with appropriate response”. That is, genuineness is a quality related to text property. In his view, it is a property of text which is not composed for language learners. However, authenticity is a by-product of interaction between text and readers.

In the field of language teaching, Breen (1985:61) suggested that authenticity can be analysed from different aspects: “authenticity of the texts, authenticity of the learners’ interpretations, authenticity of tasks, and authenticity of the actual social situations”. Breen’s (1985:61) view brought into a more of a pedagogical aspect to the concept of authenticity. He considered all aspects of a context of situation where an authentic texts are used for educational purposes. It can be said that the term of ‘authenticity’ has been discussed to a great extent by the authorities since it occurs in the field of education especially in the foreign language teaching era and it seems that the debate of authenticity will probably continue till a consensus is agreed upon it.

In foreign language education authentic text use has long been promoted. However, determining criteria for authentic texts for foreign language teaching has been a real problem (Rings, 1986:203; Joiner et al., 1989:429; Bacon, 1989:543; Rivers,

1981:203; Lee, 1995:323). It appears that the literature provides “conflicting definitions” (Rivers, 1981:203). Joiner et al. (1989:429) and Rivers (1981:203) point out that what makes difficult to choose more suitable texts for teaching purposes is that they are written for various purposes and they have a variety of forms and structures.

However, it is difficult to decide about criteria to choose suitable authentic material, it seems it is strongly agreed that authentic material should be used in classroom teaching. In the literature, it is possible to find evidence that absence of authentic material use can have many undesirable consequences. Swan (1985:10), for example, complains that even advanced students fail to understand authentic texts because they are used to read texts which are written for learners. He also argues that because these classroom texts do not sound real, learners have difficulty in relating them with their life.

Negative consequences of using inauthentic texts can be observed in not only readers’ reading comprehension but also in their listening comprehension. For instance, Rivers (1981:417) observed that many foreign language learners become confused when they hear authentic native speaker speech. In addition, Bacon (1989:543) emphasises that foreign language education based on inauthentic material will be about “mechanics” of language not about how language is used to interact with others.

Emphasis on language use for communicating ideas and feelings has brought another aspect into consideration. It is about using language for communication in authentic contexts. Recently, most foreign language teachers seem to have reached to a consensus that authentic material is indispensable (Wong et al., 1995:318). Exploiting authentic material can be considered as a tool to bridge real life and artificial classroom environment. It is crucial since language should not be seen as paradigm of rules which operates mechanically but as a system to be used functionally in variation of contexts.

The literature is also rich in studies which highlight the importance of exploiting authentic material in teaching other aspects of language, for example, Spinelli and Siskin (1992:306) argued that “using authentic material can improve learners ability to interpret and infer to meanings of words better since this type material will provide information about context of situation and how vocabulary choice can vary depending on the features of a context of situation”. Moreover, Levine and Reves (1998) state that

"there is obvious need for authentic texts and authentic tasks to be employed in the processing research of reading" (See also Lynch and Hudson, 1995:218).

Similarly, Lamie (1999) and Smith (1997) point out that material such as newspaper and magazine cuttings and films can provide source for information about culture and help them with raising learners' cultural awareness. Spinelli and Siskin (1992:308) also argue that presenting vocabulary in a cultural context makes students realise the interrelatedness of language and culture.

Considering these ideas, it became apparent that the use of authentic materials increases predominantly. Besides, by using authentic materials some issues such as strategies, tasks, suitable activities for these kinds of materials have began to be discussed and it seems that one of the most colourful discussions related to the issue of the use of authentic materials is how to integrate such material with suitable tasks. First of all, content of the material should be accessible to learners. Otherwise, learners may fail to process the information in the authentic material upon which the task is based. This, of course, leads to failure in achieving the task. Therefore, "activities accompanying the materials are as important as the materials themselves" (Rogers and Medley, 1988:468). When authentic material and task are used appropriately, learners will gradually develop strategies for handling the material (*Ibid.*). This will eventually lead to an increase their awareness about authentic texts.

Remaining along the same lines, Rogers and Medley (1988:471) categorised tasks which are based on authentic tasks. These categories are: "1) tasks that precede the listening or reading passage, 2) tasks that accompany the selection, and 3) tasks that follow the passage". Rogers and Medley (1988:469) based their categories on the timing when the authentic listening or reading material is presented to the learners. In the first one, comprehension of the authentic material is supported with a listening or reading passage. This seems to give learners time to digest information and delay full comprehension if necessary. In the second category, we have tasks where learners are asked to find the right information while reading or listening. The third category includes tasks which follow the stage where learners intake information from an authentic listening or reading task.

Rogers and Medley (1988:469) also gave a kind of guidelines for exploiting printed media in the classroom. They recommended that three points be taken into consideration: “1) meaning is communicated by the written word, and/or pictures, 2) the visual element is motionless, and 3) the perspective is often restricted by the size of the page”. These points are more related to practicalities of the issue; however, these can play an important role if presented material’s form is not what learners are used to have.

Another step for preparing tasks by using authentic material is of course ‘appropriateness’. Rogers and Medley (1988:471) indicate that the concept of ‘appropriateness’ can be applicable in this context in terms of three aspects: “1) appropriateness of text, 2) appropriateness of task, and 3) appropriateness of sequence”. As mentioned before, texts should be accessible to learners. In addition to this, the text should be appropriate for the task in mind and learners’ level of language competence. Secondly, task itself should be within the cognitive and linguistic capacities of learners. Finally, tasks should be staged appropriately. Steps within a task should be ordered so properly that learners do not become confused. Rogers and Medley (1988:472) strongly recommend that texts not be modified to make them suitable for learners’ levels or for the task (see also Lee, 1995:326). Rogers and Medley also note that these tasks should be designed in such a way that in the process of performing the task, learners should be able to make use of their world knowledge. In the light of all these points, it is also argued that tasks need to be graded too (cf. Hoven, 1999).

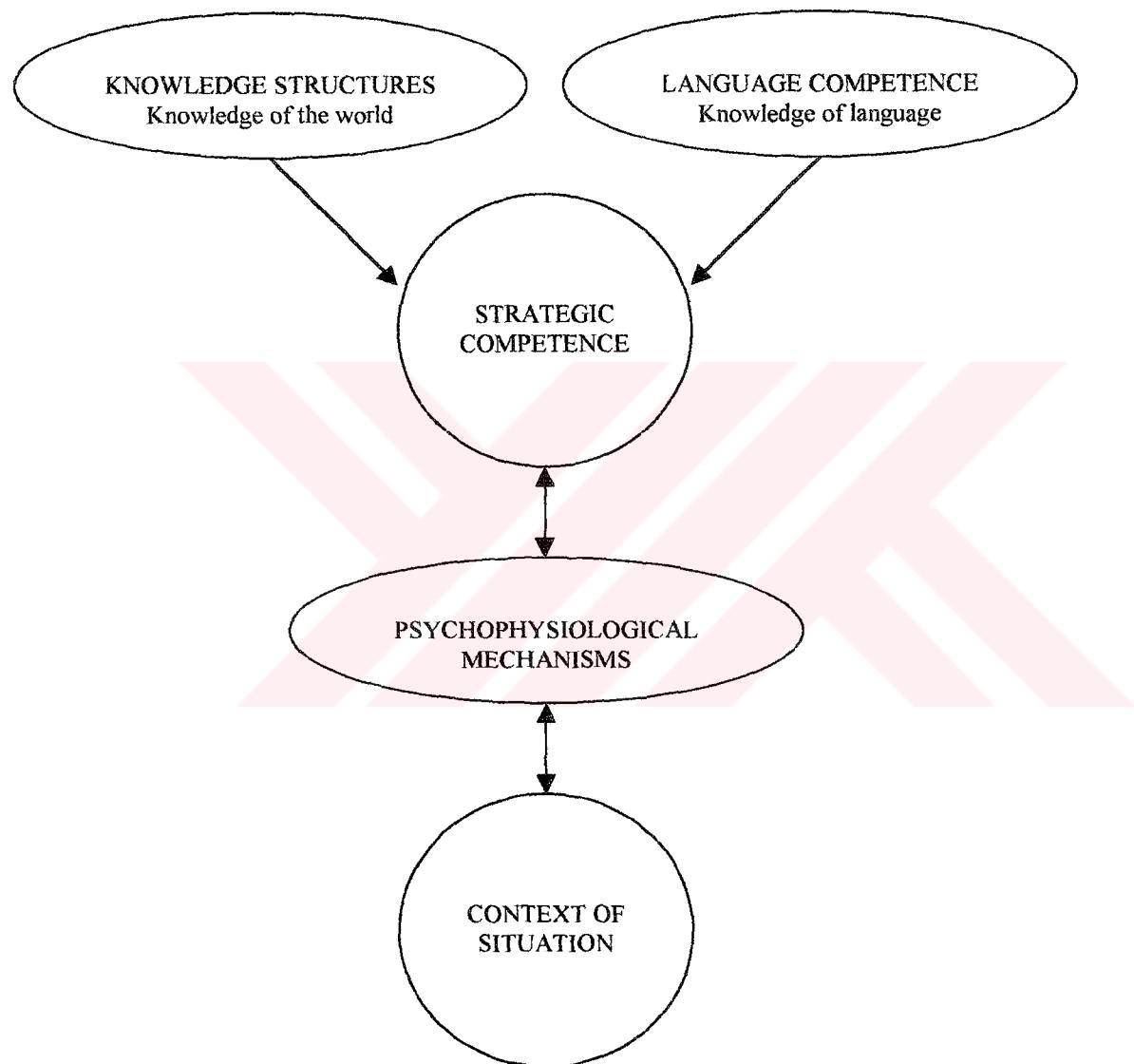
When we consider the use of authentic materials from the viewpoint of teaching, reading skill gains an important role during the process of exposure of our learners to authentic materials. Since reading skill is widely used especially in academic learning, it stands for a determining factor in acquiring required information from the texts. Written authentic materials have an essential part in foreign language teaching because they are more easily reached compared to films and tapes, for instance, according to Rogers and Medley (1988:469), “perhaps the most accessible authentic texts are newspapers and magazines, since they are usually readily available in libraries and bookstores” and Ross (1995:15) deals with the issue in the similar vein and states that “some of the most easily-available sources of written English are American news magazines, *Time* and *Newsweek* in particular”. Unfortunately, in the information age

some state schools and teacher training departments such as Uludağ University ELT Department cannot provide offer their students with a variety of audio and visual authentic materials. This is one of the most unfortunate handicap for teacher education system in Turkey. Therefore, this research will be more interested in tasks which are based on written authentic materials. The aim of this research is to find out whether there is an effect of printed authentic materials on oral communicative ability or not. The research will be investigating whether the learners can make use of the knowledge they acquired from studying authentic written texts when speaking in English. It is hypothesised that studying written authentic texts in English will improve their overall “communicative language ability” (henceforth CLA) in Bachman’s (1991:84) sense. Bachman (Ibid.) describes CLA as “consisting of both knowledge, or competence, and the capacity for implementing, or executing that competence in appropriate, contextualized communicative language use”.

According to Bachman (1991:84), learners acquire a language competence by studying the language. In our case, the use of tasks based on authentic texts is hypothesised to provide a valuable source, namely input, for vocabulary, reading comprehension strategies, knowledge about culture and for the use of grammatical structures either consciously or unconsciously. It is evident that reading texts provide an invaluable source for information about the world. Here, Bachman (Ibid.) also covers knowledge about the culture of the target language. According to Bachman (Ibid.), both knowledge of the world and knowledge of language appear to contribute to the development of strategic competence which is described by him as follows:

Strategic competence is the term I will use to characterize the mental capacity for implementing the components of language competence in contextualized communicative language use. Strategic competence thus provides the means for relating language competencies to features of the context of situation in which language use takes place and to the language user’s knowledge structures (sociocultural knowledge, ‘real-world’ knowledge). (Bachman, 1991:84)

And a theoretical framework of communicative language ability is provided by him (Bachman, 1991:85, Figure 4.1) as follows:



**Figure 1**

Bachman (1991:85) argues that by means of strategic competence learners will develop a sense of the features of a context of situation. Then, they can produce appropriate language structure by using their knowledge about target language and knowledge about the sociocultural norms and rules of the target language society. These of course are realised through certain cognitive processes and brain commands larynx, mouth and other muscles to produce the appropriate audible sounds.

By taking account of all these assumptions, in this research it was hypothesised that there is/are effect(s) of written authentic materials on oral communicative ability of Turkish undergraduate students. The terms ‘printed authentic material’ and ‘written authentic material’ are used interchangeably within the entire research and the term ‘written/printed authentic material’ refer to the materials which inherent the characteristics; immediacy, currency, medium authenticity, native inception and reception, cue authenticity, intent authenticity, inclusiveness, source authenticity, initiative authenticity, setting authenticity and cultural (goal) orientation (see section 2.1, p. 12) (Chavez, 1998:3).

The notion ‘oral communicative ability’, as used in this research, refers to the learner’s ability to use English effectively and appropriately for oral communication, including interactions both with and/or without native speakers of English in real-life situations.

The next chapter attempts to clarify complex issues on the definition and characteristics of authenticity and the use of authentic materials in EFL education.

## **1.2 Statement of the Hypothesis**

In this research it was hypothesised that Turkish EFL undergraduate students develop better oral communicative abilities by studying written authentic texts in speaking classes in comparison with those who studied printed inauthentic texts. For that reason, this research attempts to find out a positive correlation between the use of written authentic materials and oral communicative ability of learners.

## **Directional Hypothesis**

There is a positive relationship between the use of written authentic materials in the speaking classes and oral communicative ability of Turkish EFL undergraduate students.

### **1.3 Aim and Scope of the Research**

This research basically aims to determine whether there are benefits of using written authentic texts on oral communicative ability of Turkish EFL undergraduate students from the viewpoint of spoken discourse.

EFL learners in Turkey feel themselves oblige to speak only in classroom settings and unfortunately, their mere contact with authentic texts occur within lecture hours. As it is known that the fundamental idea is to educate them as relatively proficient speakers of the target language and to guide them to develop their oral communicative ability for real-life. In addition, our participants included in the research are teacher trainees who are supposed to be teachers. Therefore, our aim is not only to teach learning, besides to teach how to teach and “to teach the language as a means of preparing [the learners] to read [relevant] literature” (Thompson, 1996:15) and this can be efficiently done by raising their awareness and attention of the learners towards the materials they use. They should be able to evaluate and analyse the style, techniques, design, mechanics, and relevance of the context and distinguish the relationship of the various information embedded within the text. As a result of this, this research seeks solutions to improve oral communicative ability of Turkish EFL undergraduate students by means of written authentic texts and to highlight the important functions of the materials selected for the speaking classes.

And this research is limited with the participants from four first year speaking classes of Turkish EFL undergraduate students of English Teaching Department of Uludağ University, Education Faculty.

## CHAPTER II

### THEORETICAL BACKGROUND

#### **2.1 The issue of Authenticity**

According to Widdowson (1990:46), “one way of proceeding [in defining authenticity] would be to distinguish different senses of the term *authenticity*. This is what Breen does. He suggests that authenticity can be understood as relating not only to the language selected to be taught but the task on which the learner is engaged and the social setting which is created in the classroom”.

Authenticity is categorised into four types by Breen (1985:61) as follows:

1. Authenticity of the texts which we may use as input data for our students.
2. Authenticity of the learners’ own interpretations of such texts.
3. Authenticity of tasks conducive to language learning.
4. Authenticity of the actual social situation of the classroom language.

Also, it is stated that “this distinction enables Breen to say that ‘inauthentic language-*using* behaviour might be authentic language-*learning* behaviour’ ... thus inauthentic language-*using* behaviour might well be *effective* language-learning behaviour, but to call the latter ‘authentic’ seems to me [for Widdowson] to confuse the issue” (Widdowson, 1990:46-7).

In addition, Breen (1985: 61-7) makes a concrete suggestion by claiming that there are four factors involved in establishing text and learner authenticity:

- What is an authentic text?
- For whom is it authentic?
- For what authentic purposes?

- What is authentic to the social situation of the classroom?

Moreover, Taylor (1994:2) argues that “complaints about inauthenticity or artificiality often seem to ignore all these different types of authenticity [four distinctions made by Breen as stated before], assuming that there is some sort of global and absolute notion of authenticity which can only exist if all the above types of authenticity are simultaneously present” and he states that “authenticity is clearly a relative matter and different aspects of it can be present in different degrees”.

For Lee (1995:323), “the term ‘authenticity’ has sparked off a lot of discussion in the fields of linguistics, materials design, and language learning; a consensus, however, has not been reached on a precise definition”. Besides, Lee (Ibid.) corroborates both Breen and Widdowson and states in the same manner that:

In the last ten years the use of authentic materials has become common in classroom teaching. However, the question of whether such materials appear authentic to the language learner seems to go unanswered.

Some teachers assume that they can achieve the purposes of communicative teaching simply by giving learners an authentic text, or engaging them in authentic discourse. They seem unaware that authentic materials can appear ‘unauthentic’ [sic.] to learners, just as unauthentic [sic.] materials can appear ‘authentic’. In practice, the extent to which materials appear authentic to learners seems to depend very much on how they are presented to them. (Lee, 1995:323)

Following distinctions made between ‘text authenticity’ and ‘learner authenticity’ by Lee (Ibid.), “‘text authenticity’ is defined in terms of the origin of the materials, while ‘learner authenticity’ refers to the learner’s interaction with them, in terms of appropriate responses and positive psychological reaction ... authenticity can only be achieved when there is agreement between the material writer’s intention and the learner’s interpretation ... learner authenticity should refer not only to *appropriate responses* to the materials, but also to *positive perceptions* of them” (See also Widdowson, 1978:80).

According to Lee (1995:324), “textually authentic non-textbook materials will not necessarily be learner authentic, and that textually unauthentic [sic.] textbook materials will not necessarily be learner unauthentic [sic.]” (cf. Breen, 1985:61).

Moreover, Rings (1986:204) deals with the issue in similar way with Lee and claims that “the issue of using authentic texts in the foreign language classroom has in recent years raised a larger issue, namely the definition of ‘authentic text’ itself. In the literature on second language acquisition and learning, authenticity has been defined in such a number of ways as to render the notion completely opaque. For some people authentic texts are constructed texts made to seem ‘real’” and Rings states that:

The issue raises further considerations. Löschmann & Löschmann (14, p.41) note that a text is often considered authentic “wenn er von einem Muttersprachler stammt” (if it comes from a native speaker). Yet they would define the criteria of authenticity from a wider base. Not only should the speaker or writer be a native speaker of the language, but the authenticity of the text produced is also dependent on his or her knowledge and perspective. Thus, a West German journalist writing about East Germany, with a West German perspective and knowledge of the facts of East German life, could not produce an authentic text, according to Löschmann & Löschmann; in this way they concentrate their definition of authenticity on the authenticity of the speaker in a particular situation. (1986:204)

On the other hand, Weijenberg (cited in Rings 1986:205) maintains that “an authentic text is determined by the authenticity of the situation in which the language is produced. He supports language as purely authentic when it is generated by a situation in which native speakers are conversing with native speakers for the purposes of accomplishing a task requiring verbal communication”.

Clarke (1989:78), after dealing the distinction between ‘genuine’ and ‘authenticity’ made by Widdowson, argues that “the variable factor, then, is not the text itself but the reader and whether he has the necessary knowledge of the conventions of discourse in order to interpret it correctly, that is, be capable of the ‘appropriate response’” and he adds that “the communicative authenticity of materials might now be seen as a matter of what the learner does, or is required to do, with those materials” (*Ibid.*).

According to Taylor (1994:4), “there is a difference between the instances of language (texts) and the uses to which they are put”. Since the standard definitions of authenticity are too broad in the literature (cf. Newmann et al., 1996:282 and Richards et al., 1992:27). Rings (1986:207) realised the problem and distinguishes the issue of

authenticity by providing an analytic authenticity ranking scale (from most authentic to least authentic) for conversational text types as follows:

**Authenticity ranking for text type “unplanned conversation”**

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Authentic conversation</b>   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Native speakers’ spontaneous conversations produced for their own purposes (no knowledge of being monitored)</li> <li>2. Conversations in which one participant is aware of being monitored or recorded</li> <li>3. Simulated roleplay by native speakers</li> <li>4. Plays written by a genius in language use and enacted by good actors/actress</li> <li>5. Excerpted portions of 1</li> <li>6. Excerpted portions of 2</li> <li>7. Excerpted portions of 3</li> <li>8. Reenacted portions of 1</li> <li>9. Reenacted portions of 2</li> <li>10. Reenacted portions of 3</li> <li>11. 1, altered</li> <li>12. 2, altered</li> <li>13. 3, altered</li> <li>14. Plays whose dialogue does not correspond to actual dialogue</li> <li>15. Conversations composed for textbooks and acted out by native speakers</li> <li>16. Composed conversations printed in textbooks</li> </ol> |
| <b>Inauthentic conversation</b> |   |

**Figure 2**

According to Rings (1986:207), only the first one is completely authentic whereas the others are inherent the characteristics of authenticity gradually.

Besides Chavez (1998:3) formulated twelve authenticity factors which are:

1. immediacy: non-recorded discourse, listening or watching as the discourse develops;
2. currency: up-to-date information;
3. medium authenticity: e.g. dialogues not presented in writing but aurally/orally;
4. native inception: produced by a native speaker;

5. native reception: produced for a native speaker;
6. cue authenticity: being exposed to the natural range of cues, e.g., watching people speak and not only listening to them speak;
7. intent authenticity: the information stands to influence actual behavior, i.e., one reads a movie schedule because one actually wants to go to a movie;
8. inclusiveness: the learner participates; versus learner exclusiveness: the learner does not participate;
9. source authenticity: discourse appearing in its original and natural context or environment; e.g., newspaper articles not printed in a textbook;
10. initiative authenticity: discourse solicited by the learner instead of introduced by the teacher or another party;
11. setting authenticity: target language environment; versus non-target language environment;
12. cultural (goal) orientation: the goal is to exchange meaningful and/or cultural information; versus linguistic or pedagogical orientation in which “communication” serves the primary purpose of linguistic practice.

## 2.2 Characteristics of Authentic Materials

Richards et al. (1992:27) describes the authentic materials as the “[t]exts which are taken from newspapers, magazines, etc., and tapes of natural speech taken from ordinary radio or television programmes, etc., are called authentic materials”. Besides, Chastain deals with the issue as follows:

**Authentic materials** have two principal characteristics. First, the materials have a definite communicative purpose. The speaker is trying to inform, convince, or instruct the listener. His focus is normally on the objective he has in mind rather than on the language he is using to accomplish that purpose. Second, the content is important for its own sake. The speaker intends to communicate a message to someone else. He is not talking to demonstrate the use of commands or direct object pronouns. He is not using certain vocabulary items to learn them for a vocabulary quiz later in the week. (1988:206)

Furthermore, it is stated that “generally, any text that an author writes to be able to communicate some message is authentic because it has an authentic purpose and it conforms to authentic language use” (Chastain, 1988:233).

Little et al. (1988) define the authentic text as “a text that was created to fulfil some social purpose in the language community in which it was produced ” (cited in Cook 1991:90).

According to Brown (1994b:229), “input for tasks can come from a variety of authentic sources: speeches, conversations, narratives, public announcements, cartoon strips, letters, poems, directions, invitations, textbooks, interviews, oral descriptions, media extracts, games and puzzles, photos, diaries, songs, telephone directories, menus, labels, and the list goes on and on”.

Bacon (1992:317) states that “authentic input is that which is created by and for a native speaker of the language in which it is produced. .... Aural text may range from songs, weather, news or sports reports, to more complex radio and television broadcasts” (cf. Kramsch and Andersen, 1999).

Porter and Roberts state also that “authentic texts are those ‘instances of spoken language which were not initiated for the purpose of teaching ... not intended for non-native learners’” (cited in Peterson 1995:116).

According to Bégin, “authentic materials are defined as materials produced by native speakers for native speakers” (cited in Duquette et al. 1987:481).

Young (1993:451) states that “authentic materials ... are written to communicate ideas rather than to teach language” and adds that “authentic materials ... contain rhetorical structures to facilitate reading comprehension” (*Ibid.* 453). And also she states that “it is a text that is intended for the native speakers of the target language” (*Ibid.*).

According to Joiner et al. (1989:429) authentic texts are considered as rich and genuine sources from the points of linguistics and culture.

For Schmidt-Rinehart (1997:207), authentic materials are defined as “materials developed for and by native speakers”.

Evans and González (1993:39) define the authentic texts as “the tools we can use in the classroom to illustrate these values [language and culture] and their deeper meanings because they are directed to native speakers and therefore, present culturally authentic information”.

Furthermore, Wong et al. (1995:318) defines authentic materials as materials “which are used in genuine communication in the real world, and not specifically prepared for the teaching and learning of English. Examples of such materials include written and audio-visual materials from the media, materials used in the professions,

and even textbooks of other subjects” and also they state that “authentic materials are characterized by the genuineness of time, location and people” (Wong et al. 1995:318).

Lee (1995:324) defines authentic text in the following manner “a text is usually regarded as textually authentic if it is not written for teaching purposes, but for a real-life communicative purpose, where the writer has a certain message to pass on to the reader” and also she claims that “authentic texts are often regarded as more interesting than textbook materials because they can be more up-to-date, and related to everyday issues and activities. Linguistically, however, they tend to be more difficult, being unsimplified, with ungraded syntactic patterns and vocabulary” (*Ibid.*).

According to Breen (1985:63), “the nature, type, and topic of a text decide whether it is authentic, not just its authentic quality”.

Peacock (1997:146) defines authentic materials as “materials produced ‘to fulfil some social purpose in the language community’ ... materials not produced for second language learners. Examples are newspapers, poems, and songs”.

Christensen deals with the issue as follows:

The category identified as ‘Authentic Materials’ covers a wide range. Some people have defined ‘authentic materials’ as those items that are ‘produced by members of the culture for members of the culture.’ Included are such sub-categories as physical objects, artistic renditions, advertisements of various sorts, and other writings, such as postcards and telephone messages or printed material, including such disparate items as dry cleaning tickets and literary pieces, which in turn may be further sub-categorized into various genres. (1990:531)

According to King (1990:65), “authentic documents contain many such complex structures and are rich in cultural content” and also she clarifies the issue of authentic materials by giving examples for “authentic documents ([such as] advertising, newspaper and magazine articles, comic strips, and personal interviews)” (*Ibid.* 65-6).

According to Morrow (1977:13), “an authentic text is a stretch of real language, produced by a real speaker or writer for a real audience and designed to convey a real message of some sort” (cited in Taylor 1994:2).

Harmer (1991:146) states that “authentic texts (either written or spoken) are those which are designed for native speakers: they are real texts designed not for language students, but for the speakers of the language in question”.

As Nunan (1989:54) mentions, “a rule of thumb for authentic here is any material which has not been specifically produced for the purposes of language teaching”.

Wilkins (1976:79) talks in the similar way about authentic materials “as being materials which were originally directed at a native-speaking audience.” (cited in Taylor 1994:2).

According to Bacon (1987:557), “an ‘authentic’ text is understood to be one that is intended for native readers of the target language”.

Besides, Hintze et al. (1997:1) make a classification considering authentic materials and state that “*authentic* reading materials describe actual books that are generally classified into three broad categories: stories, informational books, and poetry”.

As to Bacon (1989:549), authentic texts are the ones “which are prepared by and for native speakers” and simulated authentic texts are the materials “that are characterized by natural language” (Ibid.).

According to Rogers and Medley (1988:468), “authentic materials fall into three major categories, according to their presentation: video, audio and print media”.

Geddes and White (1978), dealing with listening materials, make the following points for ‘semi-scripted simulated authentic speech’ as follows; “which involves a simplification process linked with an appearance of authentic interchanges on the tape” (cited in Clarke 1989:76).

Clarke (1989:79-80), dealing with the issue of pseudo-authenticity, makes the following statements:

The apparent desire to create the aura of authenticity in ‘communicative materials’, and the apparent belief in its inevitable efficacy, has also led to the widespread phenomenon of ‘simulated realia’. In this case, perhaps simply for economic reasons, the graphics do not involve reproduction of the actual text but seek to suggest an identity with some authentic original by devices such as drawing book shapes round lists of appointments to suggest diaries,

suggesting a page torn from a list of academic courses or simply drawing a line around a list of bookshops to imitate an authentic original. There are also examples of decontextualised, simulated newspaper headlines and simulated official documents such as birth certificates. Apart from the ‘torn-out page’ device, possibly the commonest pseudo-authentic graphic device is that of using handwriting within simulated school reports, notes or letters. (Clarke, 1989:79-80)

### **2.3 Views on the use of Authentic Materials**

In one of his discussions about the relationship between Language Teaching and Linguistic Theory, Stern (1991:161) maintains that “linguistics influenced European language teaching particularly by a new emphasis on description and authenticity of language data in the development of language teaching materials”. Furthermore, in his discussions about the history of ESP (English for Specific Purposes) and its contributions, Johns claims the followings:

The issue of authenticity, a third contribution of the ESP movement, is closely allied to decisions about needs assessment and curriculum design. Traditionally in ESP, authenticity referred to student needs, as indicated by the students themselves and the real language of the contexts in which students produce and understand English. For the traditional ESP practitioner, there was no simplification of real discourse for pedagogical purposes; instead, authentic, unmodified oral and written texts were provided for students at every proficiency level. (Johns, 1995:75)

According to Johns, this kind of discourse provides real lectures and authentic readings for EAP (English for Academic Purposes) learners compared to edited and contrived ones, and also this contribution made learners to involve in the situations which are unpredictable and real in nature (*Ibid.*).

Byrd (1997) approaches the issue of the use of authentic materials from the viewpoints of ESL (English as a Second Language) and EFL (English as a Foreign Language) and explains the needs on the use of authentic tasks, materials and activities pointing out the problems occurred in the language courses. For example, he states that learners passes the courses without learning to communicate in English efficiently. He also explains why many teachers avoid using authentic materials for they are considered

as challenging from the viewpoints of both student and curriculum (Byrd, 1997). Young (1993:451) deals with the issue in the following manner and emphasises the increase in the use of authentic materials. She supports her arguments by stating three points. The first one is the emphasis given by ACTFL Proficiency Guidelines for Reading on the use of these kinds of materials, second, theoretical researches based on foreign and second language suggest that authentic materials provide invaluable sources for reading comprehension and third, authentic texts are considered as important source for ‘input’ by FL (Foreign Language) and SL (Second Language) acquisition research. In addition, Allen et al. (1988:163) argue that “the construct of ‘comprehensible input’ has underlined the importance of reading materials [authentic materials] significant resources with high ‘communicative value’ ”. Harklau (1994) points out that “research has suggested, however, that the utility of input is not solely a function of quantity. Rather, effective input also has an authentic communicative purpose, emphasizing the content of the message rather than its grammatical form”. Besides, Lamy and Goodfellow (1999) state that “the L2 is acquired through learners’ interaction in the target language because it provides opportunities for learners to comprehend message meaning, produce modified output, attend to L2 form, which helps to develop their linguistic systems”.

Furthermore, Benevento claims that:

There is a general consensus that it is highly desirable that the culture and language presented in class and in a textbook be authentic and not contrived—that the dialogs, setting, and language be realistic, “that the samples of spoken language be those actually used by natives in face-to-face communication and that the samples of written language be those which could appear in, or are adapted from, real written material such as letters, reports, newspapers, and magazines”. (cited in Skierso 1995:434)

Exposure to authentic materials is also considered as one of the major necessity of successful language learning. For instance, according to Crystal (1989:371), “exposure to native users of the foreign language is a real benefit, through the use of authentic materials … and, in school, foreign language teaching assistants”. Crystal explains why some learners are more successful than the other learners in learning a

language as the exposure to authentic materials (Crystal, 1989:371). Besides, dealing with conditions of learning and the learning process, Stern (1991:411) claims that “good learners become actively involved as participants in authentic language use”. Also, Watanebe and Caprio (1999) claim that “to produce successful learners, two essential conditions are necessary: 1) active student participation in the total learning process, and 2) the use of authentic materials”. According to Sanacore (1997:3), “students’ journey toward success also involves natural immersion in authentic resources”. In addition, Brinton (1995:456) argues that “media materials can lend authenticity to the classroom situation, reinforcing for students the direct relation between the language classroom and the outside world”. Because “visual impressions tend to have a longer effect than verbal ones in the minds of some students” (Svensson, 1985:149). Furthermore, Haverson (1995:187) claims that “authentic reading materials … provide the best models of language” and adds that learners can learn language in a superior way by internalizing that model through using different skills. Also, Swan (1990:95) claims that authentic materials give an opportunity to use “real” language and provide learners with valid linguistic data for their unconscious acquisition process.

According to Brown (1994a:245), dealing with communicative competence, authentic language is considered as the basis of being communicative. In defining CLT (Communicative Language Teaching), he also claims that “language techniques are designed to engage learners in the pragmatic, authentic, functional use of language for meaningful purposes” (*Ibid.*). Clarke (1989:81) argues that communicative methodology is important and that communicative methodology is based on authenticity, realism, context, and a focus on the learner. He mentions that “many of the activities in more recent materials are in fact language or skills based, the focus of those materials tends to remain on the forms or functions of the language rather than the use to which the language can be put” (*Ibid.* 82).

Cook (1991:93) claims that “it began to seem that the students were being handicapped by never hearing authentic speech in all its richness and diversity”. In addition, Brown (1994b:299) maintains that authentic materials are “not only unnecessary but also is a disservice to students who are thereby deprived of original material with its natural redundancy, humour, wit, and other captivating features” (cf.

Bamford and Day, 1997). According to Brown (1994b:299), “simple texts that are authentic can either be found out there in the real world or devised … simplifying, or ‘doctoring up’ an existing short story or description”. Besides, two justifications are put forward for the use of authentic text by Little et al. (1988) as the following:

- i. ***Motivation and interest.*** Students will be better motivated by texts that have served a real communicative purpose.
- ii. ***Acquisition-promoting content.*** Authentic texts provide a rich source of natural language for the learner to acquire language from.  
An additional reason put forward by Cook (1981b) is:
- iii. ***Filling-in gaps.*** Designers of coursebooks and syllabuses may miss some of the aspects of language used in real-life situations. This lack can be filled most easily by giving students the appropriate real-life language. (cited in Cook 1991:94)

Finocchiaro and Bonomo (1973:191), dealing with teaching techniques, are in the favour of using authentic language within the classroom and they add that “since everything is different for learners, they may just as well learn the expressions or words that the native speaker of the same age level would use under similar circumstances”. According to Bacon (1989:548), “when students practice speaking in role-play situations, they can combine their knowledge of discourse with the formulae that they hear provided by authentic language samples in order to make their own speech more authentic”. Pellowe (1996) states that “the dialog should be authentic or, at least, realistic. This allows the learners to venture (however artificially) into the realm of extracting meaning from realistic or authentic input”. In consequence, Rivers (1981:131) point out that “tapes and records should be incorporated in the work of the class as often as possible so that students may imitate authentic speech, rather than even a good approximation of it” and Rivers (1981:398) adds that “where once it was difficult to provide opportunities for students to hear much authentic speech in the language they were learning, now through tapes, cassettes, and broadcasts (shortwave where necessary) such material is obtainable even in isolated areas”. According to Battistini (1995:2), “a regular textbook would bring a sense of confinement and it is preferable to use trade books and authentic materials from the world around the

students". For Christensen (1990:537), literary materials or elements such as "the teenage novel of detective adventures is a bona fide source of authentic material for the foreign language classroom".

Broughton et al. (1980:70) emphasize the use of authentic language in listening and they add that "much more effective and convincing are extracts of real, live English speech". Furthermore, Rivers, dealing with mentalism, psycholinguistics, and cognitive research, (1981:88) states that "to develop ability to understand native speakers, it was realized, students needed much practice in listening to authentic materials recorded in natural situations, rather than to artificial materials concocted for school purposes". Rivers (1981:168) adds that "all material used for listening comprehension, even in the earliest lessons should be authentic" and claims that "teaching students to comprehend artificial language combinations which would rarely be heard from a native speaker is a waste of time and energy, and can only confuse the student when later confronted with natural speech" (Ibid.168). Dealing with the future trends in second or foreign language education, Pimsleur and Quinn maintain that "a desire to bring students into closer contact with 'real' language as it is used in the real world by people communicating successfully with each other" (Cited in Morley 1995:81). Morley (1995:104), dealing with listening materials, states that "modules that feature up-to-date, locally relevant, authentic aural texts are especially effective and are recommended wherever possible" and also according to Morley, "a focus on a variety of practice materials that includes a mix of authentic, semi-authentic and simulated language activities" is one of the main guidelines for developing listening materials (Ibid.). Furthermore, Peterson (1995:116), dealing with the techniques for global listening, maintains that "at the intermediate level, it is no longer necessary to provide learners with simplified codes and modified speech. Indeed, learners need to hear authentic texts with reduced forms, fast speech features, false starts, hesitations, errors, some nonstandard dialects, and a variety of different voices". Besides, Peterson (Ibid.) claims that:

The need to introduce authentic material into students' listening repertoire by the end of the beginning level is supported by the fact that most listening in the world outside the classroom does not conform to simplified codes. At every level, students are able to understand much more

than they can produce, and that principle also holds for the practice of listening to authentic texts. With some practice, learners can cope quite well with authentic material, given the following features of authentic texts:

1. The background noise, interruptions and overlapping in turn-taking, the nonverbal gestures and tone of voice in authentic speech actually provide clues to understanding the setting, the relationship of the participants, their motivations and purpose for speaking. Rather than working to complicate the decoding process, these features may actually aid comprehension because they facilitate access to learners' understanding of cultural and formal schemata.
2. Authentic texts are actually more redundant and repetitious than many scripted texts, and so are easier to understand.
3. Authentic texts bear an informational structure which conforms to their communicative purpose. The proper use of these texts is to identify the key points of information and to let the rest of the information go. Thus, the learner's task load is actually rather limited. Learners should not be asked to retain every point of information, but only those details which the text was originally constructed to convey. (Peterson, 1995:116)

Moreover, Duzer (1997), in dealing with the issue of improving ESL learners' listening skills, maintains that "materials should be authentic. .... Use of authentic material, such as workplace training videos, audio tapes of actual workplace exchanges, and TV and radio broadcasts, increases transferability to listening outside of the ESL classroom context - to work and to community". Nunan (1997) also considers authentic texts as one of the major feature of an effective listening course. Besides, Cauldwell (1998) mentions the lack of authenticity in listening materials and claims that "although all listening comprehension recordings are described as 'natural,' very few of them are truly so. Many (though not all) are scripted and artificially slow: very few are instances of 'naturally occurring speech,' or 'authentic speech'". Flowerdew and Miller (1997:27) state that "EAP listening instructors ... need to supplement their commercial texts by exposing their students to authentic lectures. Only in this way can they prepare them effectively for authentic academic listening". According to Brown (1994b:245), in teaching listening comprehension, one of his principle for designing listening techniques is that "authentic language and real-world tasks enable students to see the relevance of classroom activity to their long term communicative goals. By introducing natural texts ... rather than concocted, artificial material, students will more readily dive in to the activity".

Rivers (1981:107), dealing with classroom presentation of structural pattern drills, emphasises that learners should be faced with authentic discourse which includes specific structural pattern before practising it and as a result of this learners will be able

to analyse its relationship to other structural elements within the language system. Also, Wilkins “places the emphasis in a teaching situation on the use of *authentic language materials* to develop a varied and useful receptive repertoire, and on *role-playing* as a means of developing facility in communicative” (cited in Rivers 1981:235).

Purgason (1995:419), dealing with lesson planning, states that authentic materials are considered basis for real language use and adds that materials should be authentic whenever possible. Wong et al. (1995:318) state that “like most language teachers, we find authentic materials a rich source for planning and conducting teaching and learning activities” and add that “in particular, authentic materials can help us to achieve the aims of enriching students’ experience in the learning and use of English, sensitizing them to the use of English in the real world, and helping them to generate a learning strategy for learning not only English but also other subjects”. Furthermore, Wong et al. make the following claims:

Authentic materials are characterized by the genuineness of time, location, and people. With materials that are about current events in the real world and happenings in familiar places, students may find it easier to relate the events to their own experience or knowledge, and be able to appreciate the use of language in these materials. Authentic materials serve the teacher and students well, in that they can offer contexts with which students are more familiar. (1995:318)

Also according to Wong et al. (1995:319), “authentic materials, … , such as coursebooks, journals, magazines, and television programmes, can provide valuable support to the teacher in developing a curriculum specially designed for a specific group of students”. King (1990:65-6) states that “authentic documents (advertising, newspaper and magazine articles, comic strips, and personal interviews) may be introduced into the syllabus to foster cultural as well as linguistic teaching … functions and notions can be extracted from these documents” and according to him (1990:66), “longer authentic documents may, of course, be used as the students’ linguistic ability increases”. Moreover, he (1990:69) claims that “the thematic approach offers a framework flexible enough to allow authentic documents to be introduced and their linguistic and cultural content practiced and tested at early levels”. Besides, King

(1990:70) states that “the use of authentic documents breathes fresh air into any text and provides a meaningful background for grammar or practice. Their introduction may stimulate both improved cultural awareness and linguistic ability”. Omaggio Hadley’s (1993) principles for instruction include “providing opportunities for students to practice the language in a range of contexts and to carry out a range of functions likely to be encountered in the target culture .... She also stresses using authentic materials and developing cultural understanding as key elements of these principles” (cited in Schmidt-Rinehart 1997:201-202). According to Evans and González (1993:40), “currently, many foreign language educators believe that authentic documents, when used properly, can help students overcome their difficulty interpreting cultural complexities and can better prepare them to behave appropriately in the foreign culture. ... it is crucial to use authentic texts as much as possible because they provide a context that is culturally rich and experience based”. And Evans and González also state that “target culture values are best illustrated for the learner by means of texts that are written by members of a culture for members of that particular culture” (*Ibid.* 47). According to McGinnis and Ke (1992:233), “the usage of authentic texts to develop cultural understanding extends to at least three types of culture - functional, informational and achievement” and also they state that “one of the unanticipated side benefits of using authentic materials relates to the class makeup with respect to language background” (*Ibid.* 238). Moreover, McGinnis and Ke claim that “through a carefully organized and richly divergent variety of authentic materials, students can acquire not only the ability to survive, but also the ability to understand, and ultimately, the greater ability to develop cultural understanding by themselves” (*Ibid.*).

Rogers and Medley (1988:472) point out that “cultural themes and socio-linguistic aspects related to the materials can also be emphasized ..., since authentic materials are usually rich in cultural and sociolinguistic content”.

According to Bennett (1990:259), “a careful choice [i. e. authentic materials] will supply not only cultural components for the FLES program, but items for teaching and reinforcing structure and vocabulary” (cf. Lebauer, 1988). Spinelli and Siskin (1992:313), dealing with the criteria for vocabulary selection, presentation and practice, are in favour of using authentic materials and they maintain that “present[ing] and

practic[ing] vocabulary within culturally-authentic semantic fields and networks of relationships” and add that “use authentic visuals where native culture/target culture referents differ in form”.

Keohane states that:

Classroom and coursebook use of authentic material is often restricted to pre-chosen articles with a specific language purpose in mind. While this is certainly an important part of language teaching - we should be able to make such material accessible to learners and enable them to deal with authentic texts - if learners are never the choice-makers, if the articles, activities and aims are always decided upon and designed by an outsider, then an important element of authenticity is missing. (1993:32)

She claims that “... there is a gap between authentic *materials* and authentic *tasks*” (Ibid.).

Spinelli and Siskin (1992:308), emphasising the necessity of presenting vocabulary in culturally-authentic contexts, claim that “many textbooks also fail to exploit realia and documents as devices to present vocabulary. While authentic documents are rarely as concise or inclusive as lists, line drawings or photos, they have the added advantage of teaching culturally-appropriate actions and behaviors” and according to them, “another common failing of visuals, in particular of line drawings, is their cultural inauthenticity; they are clearly drawn by an American hand. This is often done against the authors’ wishes and is an issue to be taken up with textbook publishers” (Ibid. 314).

Auerbach and Burgess (1985) point out “how oversimplification of language and unrealistic views of the situations portrayed in texts actually mislead learners rather than helping them cope with everyday interactions” (Cited in Cathcart 1989:106).

As to Lee (1995:324), “when learners read an authentic text, their prior knowledge, interest, and curiosity make it easier for them to engage with it. ... learner-authentic materials are mainly learner-centred, and that they can serve affectively to promote learners’ interest in language learning” and moreover, she claims that “because of their intrinsically communicative quality, textually authentic materials tend to have

greater potential for being made learner authentic than textually unauthentic [sic.] materials” (Lee, 1995:324).

According to Bacon (1989:543), “authentic reading and listening texts expose students to real language from the beginning of their language study. Although authentic reading texts are available for novice students, real listening traditionally has been delayed until students are at the intermediate or advanced levels” and she claims that “novices can understand and benefit from authentic texts and that an early exposure to such texts will help them develop useful listening strategies for more complex tasks later on”. Smith (1997) states in the similar vein with Bacon “traditionally, authentic materials have been reserved for intermediate to advanced levels. … students at lower levels stand to gain at least as much by exposure to well-selected authentic texts appropriate to their needs and abilities”.

Rogers and Medley are also in favour of using authentic materials and support their views by stating:

One argument sometimes advanced in opposition to the use of authentic materials in the foreign language classroom is that the unedited samples are too difficult for the students to “understand.” … Those who raise this objection usually base it on their own definition of “understand,” which they perceive to be the ability on the part of the students to recognize all the words in the passage, to translate, or to manipulate the structural components used. … In fact, it is the *design and focus of the task*, rather than the language sample itself, that both defines understanding and determines the effectiveness with which the students “understand” the materials. Hence it is the task and the subsequent guidance that the task provides - not the text itself - that must be tailored to the level of the students”. (Rogers and Medley, 1988:470)

According to Rogers and Medley (1988:467), “in order for students to learn to communicate effectively in a foreign language, they must experience the language as it is used for real communication by native speakers. Inclusion of authentic materials in the instructional process addresses this need” and they state that:

If students are expected to learn to function effectively in a second language, they must have ample opportunity to develop and internalize efficient comprehension strategies that will enable them to deal with the language outside the classroom. The most reasonable way to provide this

opportunity is to bring authentic materials into the classroom and make them consistently accessible to the students. However, simple exposure to authentic materials is not enough, for two reasons. First, students may not be able to obtain access to the message contained in the text, and will therefore be unable to gather enough information to begin processing. Second, students often are not aware of those techniques and strategies that they employ to derive meaning from a text in the native language, thus they do not spontaneously transfer the same approaches to a text in the second language. Therefore, activities must be developed to accompany the texts that will provide the guidance necessary for students to learn new strategies and to capitalize on those they already possess to reduce the uncertainty of the foreign text. These tasks should be quite varied, focusing on both message and form, and should heighten students' awareness of the cognitive processes they are employing as they work with the authentic materials. (Rogers and Medley, 1988:475)

According to Nostrand (1989:49), "the new phase brings a concern that authentic texts from one culture may give a false impression to a student from another, unless they are presented in an authentic context which makes clear precisely what they exemplify" and he also maintains that "the fact that a text is authentic, then, does not assure that it gives a true impression unless one adds to it the context it evokes in the mind of a person who lives in the culture" (Ibid.50). Moreover, Nostrand (1989:51) adds that "the remedy is a careful effort on our part to help students feel the coherence of the foreign way of life and to see the concrete example in the light of the abstract matrix which shows its authentic meaning" and he states that "in our constructing of teaching materials, it is indeed important to strive for authenticity" (Ibid. 52).

Wagner (1989:1) argues that "speaking, listening, reading, and writing are all learned best in authentic speech and literacy events. Learners achieve expressive and communication purposes in a genuine social context".

Ganopole (1988) advocates "a certain degree of flexibility in reading instruction in whole language classrooms, and emphasizes the use of authentic materials in meaningful contexts, a modified use of basals, acceptance of divergent student responses, etc" (cited in Collins and Aiex 1995:2). Besides, Huerta-Macias (1993) considers authentic reading as part of the whole language approach.

According to Cathcart:

Although there is at present no bank of authentic service-encounter data available to teachers, this lack cannot be cited as an excuse for simulating unrealistic and possibly misleading

conversations. Only a move from dialogue simulation to carefully selected real discourse can provide students with appropriate conversational models that will lead them from dependence on teacher talk toward real communication. (Cathcart, 1989:125)

Ahellal (1990:39) puts forward some reasons why authentic materials should be included to an English course:

First, these materials relate formal teaching, where the focus is on accuracy, to less formal situations.

Secondly, the materials play a positive role in motivating the learners.

Thirdly, by being exposed to these materials, the learners will be prepared to process language in real situations.

Fourthly, using authentic materials will highlight the status of English by showing the usefulness of learning a foreign language.

Fifthly, exposure to authentic materials will account for different learning styles and strategies.

On the other side of the continuum, there are also some people who are against those ideas, and Maley (1990:126) argues that “some would argue that students cannot simply be left to deal with the awesome foreignness of the new language in all its manifestations, but must be helped by judicious simplification. They can then be exposed by small degrees to the full complexity of the language”. For instance, dealing with authenticity of text and task Ur claims as follows:

With less proficient learners, we usually use simplified texts in order to make them appropriate in level for our learners; and tasks also may not represent any kind of real-life reading purpose. This is because such materials on the whole are more effective at earlier stages of learning; indeed, the use of ‘authentic’ texts with less proficient learners is often frustrating and counter-productive. (1996:150)

And also it is stated that “as they become more advanced, therefore, it would seem sensible to start basing their reading practice on a wide variety of authentic (or near-authentic) texts” (Ibid.).

Also Widdowson deals with the issue in the following manner:

A process-oriented approach accepts from the outset that the language data given to the learner will not be preserved in store intact but will be used in the mental mill. Hence the language content of the course is selected not because it is representative of what the learner will have to deal with after the course is over but because it is likely to activate strategies for learning as the course progress. (Cited in Johns 1995:75)

Besides, the most prominent ideas concerning the subject belong to Widdowson and the following claims are made by Widdowson:

Authenticity of language in the classroom is bound to be, to some extent, an illusion. This is because it does not depend on the source from which the language as an object is drawn but on the learners' engagement with it. In actual language use, as the work on discourse analysis and pragmatics makes abundantly clear, meanings are achieved by human agency and are negotiable: they are not contained in text. To the extent that language learners, by definition, are deficient in competence they cannot authenticate the language they deal with in the manner of the native speaker. The language presented to them may be a genuine record of native speaker behaviour, genuine, that is to say, as textual data, but to the extent that it does not engage native speaker response it cannot be realized as authentic discourse.

Furthermore, if authenticity is to be defined as natural language behaviour (and it is hard to see how else it might be defined) there is also the difficulty that learners will naturally incline to draw on their own language in any situation that calls for uncontrived linguistic communication. (1990:44-5)

Another point that Widdowson claims which is related to classroom pedagogy is that “the central question is not what learners have to do to use language naturally, but what they have to do to *learn* to use language naturally” (Ibid. 46) and also according to him “the authenticity argument is invalid because it does not distinguish between the two questions: it confuses ends and means and assumes that teaching language *for* communication is the same as teaching language *as* communication” (Ibid.).

According to Brown (1994b:299), “in order for us to make a decision on the issue of authenticity, it is important to distinguish between ‘simple texts’ and ‘simplified texts’ ... since, there are many simple texts from ads to labels, to reports to essays, which are grammatically and lexically simple, but authentic”.

Besides, according to Peterson (1995:116), “refinements in the use of authentic texts are also possible” and he states that semiscripted simulated authentic speech (SSAS) can be used for the learners who are not ready for the exposure of unedited authentic material (SSAS can be defined as language including the features of genuine communication and produced for pedagogical purposes). Also, he mentions the stages that can be carried out for listening, for example, before the listening session some exercises can be done, then learners listen at first the authentic version of the text, later they can be exposed to modified version of the text in which the content was kept same but with the simplified language, and finally the learners listen the original authentic version.

Moreover, Kuo (1993:177) claims that “the issue of authenticity of materials does not simply involve realness; rather, it concerns itself with a set of parameters that vary with the situation and the learner. It is almost impossible, as a result, for authentic texts from the real world always to be appropriate teaching materials or always to be appropriate for use in their raw state”.

Widdowson, dealing with local knowledge and written text, makes the following claims:

For what makes the language a reality for its users is its local value: the specific contextual connection and the exclusive appeal to common and communal knowledge and attitudes. Without the local knowledge, one cannot locate the meaning. Real language, then, is local language in that it is always associated with specific contextual realities. It is designed to appeal to particular communities, and this will necessarily exclude people who do not belong. Reality does not travel with the text. (1998:711)

Furthermore, dealing with the issue of authenticity in the language classroom, he claims that:

I would, on the contrary, argue against using authentic language in the classroom, on the fairly reasonable grounds that it is actually impossible to do so. The language cannot be authentic because the classroom cannot provide the contextual conditions for it to be authenticated by the learners. The authenticity or reality of language use in its normal pragmatic functioning depends

on its being localised within a particular discourse community. Listeners can only authenticate it as discourse if they are insiders. But learners are outsiders, by definition, not members of user communities. So the language that is authentic for native speaker users cannot possibly be authentic for learners. (Widdowson, 1998:711)

And Widdowson (1998:715) adds that “the appropriate language for learning is language that can be appropriated for learning”.

Moreover, Clennell, in dealing with teaching discourse intonation, makes the following claims:

When devising teaching activities teachers should aim to develop receptive awareness of prosodic skills before practising production by a systematic exposure to meaningful, authentic, and phonologically salient texts, e.g. by doing interviews; by getting non-native speakers to interview and converse with native speakers, record transactions, and then getting students to transcribe these conversations; and by getting students to mark perceptually significant prosodic features. (1997:123)

According to Swan, dealing the use of authentic materials, states that:

There is nothing wrong in itself with creating special texts for specific purposes, and illustrating language use is a purpose like any other. People use deliberately simplified language when writing for children; when adapting scientific articles for laymen; when creating advertising copy; when writing leading articles in the popular press. Why not, then, when writing for foreign learners? Of course, we must be careful about quality; the language found in older-style ‘John and Mary’ type dialogues, or in some elementary story-lines, is so far removed from natural English that it does nobody any good. But this is an argument against bad scripted material, not against the use of scripted material in general.

In fact, it is obviously desirable to use both scripted and authentic material at different points in a language course for different reasons. Scripted material is useful for presenting specific language items economically and effectively; the course designer has total control over the input, and can provide just the linguistic elements and contextual back-up he or she wishes, no more and no less. Authentic material, on the other hand, gives students a taste of ‘real’ language in use, and provides them with valid linguistic data for their unconscious acquisition processes to work on. If students are exposed only to scripted material, they will learn an impoverished version of the language, and will find it hard to come to terms with genuine discourse when they are exposed to it. If they are exposed only to authentic material, however, they are unlikely (in the time available for the average language course) to meet all the high-frequency items they need to learn. And elementary students, faced with authentic material that is not very carefully chosen, may find it so difficult that they get bogged down in a morass of unfamiliar lexis and idiom. (1985:84-5)

Clarke (1989:84) deals with the issue in the following manner with Swan and states that “it is quite apparent that there is no escaping from the production of pedagogical materials and no need to conceal the fact that there will always be the need for transitional materials which, while not in themselves authentic, can be authenticated by the learner”.

Tweissi states that:

In summation, to answer the question, “What makes input comprehensible?”, one can say that findings of some empirical research have provided substantiation to the assumption that at least certain modifications can be made in native speech or authentic writing at all linguistic levels to render a message (or input) more comprehensible to the language learner. This, however, does not rule out a possible negative role of simplification on the overall outcome of comprehension and SL acquisition due to rendering certain linguistic aspects of the text inadequate for a given information load, or depriving learners from being exposed to authentic language. (1998:193)



## **CHAPTER III**

### **REVIEW OF LITERATURE**

#### **3.1 Empirical Background**

There are various researches at different levels on the issue of the effects of authentic materials considering different perspectives such as reading and listening skills, learner preferences, motivation and perspectives.

For example, Huang and Naerssen (1987:287), in their research on ‘Learning Strategies for Oral Communication’, state that “reading practice also stood out as the most significant predictor of oral proficiency when examined along with speaking and listening practice” and they add that “in a second-language setting, speaking techniques generally promote input and, if the input is comprehensible, will probably promote language acquisition.” (Ibid. 295). Moreover, Young (1993:453) mentions that “some researchers have examined the effects of authentic text structure on reading comprehension. In these studies, authentic text structure facilitated reading comprehension”.

Besides, dealing with listening comprehension, Rivers (1981:180) points out that “the experiments of Postovsky and Gary, among others, have laid a timely emphasis on the need for developing confidence in listening from the beginning, on the importance of bringing students into contact with authentic materials, and on the value of extensive early experience with the rhythm (stress, intonation) of the new language”. Furthermore, Bacon (1992:331), in her descriptive study on the ‘Phases of Listening to Authentic Input in Spanish’, states that:

Several findings are important to the inclusion of authentic materials in beginning FL classes. ... learners can handle authentic, unedited discourse. Although their success in comprehending ranged from very little to considerable, it is still reasonable to say that authentic input has a place

in the lower-level curriculum. Some listeners progressed beyond mere comprehension to the point of learning new information, lexis, or of evaluating the content of the passages. The use of authentic text certainly provides the potential for allowing students to reach this important level of cognitive processing. (Bacon, 1992:331)

Duquette et al. (1987:490), in their research on ‘The Effect of Authentic Materials in Acquiring a Second Language’, state their findings in the following manner:

The quantitative component of this investigation indicates that the introduction of authentic materials over a short eight week period into the experimental class, limited by time restrictions as these materials were, did in fact help to substantially increase vocabulary and language structure, and appeared to have had an effect on cultural identification. The ethnographic inquiry into the background kindergarten context and recorded behaviour of pupils coming into contact with authentic materials disclosed that pupils were at times unacquainted with these materials, that they became more familiar with them as exposure continued, that they acquired skills in responding to them both behaviourally and verbally, and that they improved in their ability to discuss them. (1987:490)

For instance, children who were in the experimental group spoke mostly French when using authentic French material compared to children who were in the control group switched more often to English.

Young (1993:451), in her study which examines cognitive and affective responses given to one authentic and three edited texts by four levels of language learners (first through fourth year) at the university, states that “results indicated that all students comprehended significantly more from the authentic passage than from the edited ones. The majority of students also responded more favorably to the authentic passage than to the edited ones” and she also adds that “findings also suggest authentic texts should be used in class to actively promote ‘strategic’ reading” (*Ibid.* 460). It was also found out that the learners considered authentic texts easier, more interesting and less anxiety provoking compared to edited materials.

Bacon and Finnemann (1990:459) deal with the issue as “Bernhardt and Berkemeyer found that high school students of German at all levels were able to handle all authentic text types and that students fell into three levels of comprehension

associated with years of language study". Allen et al. (1988:170), in their study 'Comprehension and Text Genre: An Analysis of Secondary School Foreign Language Readers' concerning secondary school students whether they can cope with authentic texts of several varieties in the foreign languages they study, report that:

the subjects in the study can clearly cope with authentic texts. ... as learning time increases, so does the ability to gather ever-increasing amounts from text. Not a single subject from the 105 randomly selected subjects in the study was incapable of gathering some meaning *correctly* from *each* text. ... In reality, while some of them gathered very little information from some of the passages, they were, nevertheless, able to gather some information. This finding is important since foreign language educators have tended to underestimate and spoon-feed learners, maintaining that they had to achieve a certain level of grammatical ability before they could attempt authentic texts. (1988:170)

Allen et al. also state that "another aspect of the use of authentic texts involves text length. Even the beginning learners were able to cope with 250-300-word authentic texts without experiencing debilitating frustration" (*Ibid.*).

On the other hand, Bacon (1987:557), argues that "the beginning levels of foreign-language instruction present the greatest challenge to teachers who wish to include authentic target-language (TL) materials". She supports her argument by saying "often, when authentic materials are used indiscriminantly, research has shown that beginning students are more likely to miscomprehend, or worse, to form cultural stereotypes that are based on their own world experience" (*Ibid.*). For example, "Coleman (1962) studied the effect of shortening sentences on improving reading comprehension. It was found that the texts that were modified (to include short sentences) were more comprehensible than the authentic ones, which contained significantly long sentences" (cited in Tweissi 1998:192). Moreover, Tweissi (1998:200-1), in his study on 'The Effects of the Amount and Type of Simplification on Foreign Language Reading Comprehension', reports that "all groups who read the simplified versions scored significantly higher than the group who read the unsimplified (authentic) version" and he states that "this study has shown that authentic texts are not always the best to give to students who are not ready for them, that simplifying written

authentic texts may facilitate FL learners' reading comprehension, and that the use of lexically-simplified texts is much more justifiable than the use of the other types of texts".

There are two quasi-experimental researches that directly address the question of learners' motivation from the viewpoint of authentic materials (Peacock 1997:145) "Gonzalez (1990) researched the effect of authentic materials on learners' attitude, motivation, and culture and language achievement. .... She found no statistically significant difference in motivation when authentic materials were used" and Peacock argues that "though this result was based on answers to only one question in one self-report questionnaire" (*Ibid.*). The other one is the study of Kienbaum et al.:

Kienbaum, Russell, and Welty compared traditional classroom contexts (elementary school) with communicative contexts characterized primarily by the use of authentic materials in instruction. Although test results showed no significant differences between the groups in language performance, an attitude survey revealed favorable attitudes toward the absence of the traditional textbook and a high degree of interest in current events materials. (Cited in Bacon & Finnemann 1990:460)

Peacock (1997:148), in his research on 'The effect of authentic materials on the motivation of EFL learners', states that "overall, learners were on task 86 per cent of the time when using authentic materials, and 78 per cent of the time when using artificial materials, a result indicating that authentic materials significantly increased learner on-task behaviour" and from the point of the overall class motivation he adds that "results indicate that overall class motivation significantly increased when the learners in this study used authentic materials" (*Ibid.*). Moreover, Peacock (1997:150) reports that "[o]verall results (that is, for days 1 to 20 inclusive) from the learner questionnaires indicate that there was no significant difference in self-reported learner motivation when learners used authentic materials" and also he states that "a further interesting and useful finding was that individual item analysis (for item 1 - 'interesting/boring' of the learners' questionnaires revealed that, overall, learners found authentic materials to be significantly less interesting than artificial ( $p = 0.038$ ;  $n = 516$ )" (*Ibid.* 151) (cf. Bacon and Finnemann, 1990:469; Allen et al., 1988:170).

On the other hand, Bacon and Finnemann argue in different manner and point out that:

Although initial indications with respect to learner reaction to authentic input are promising, it should not be assumed that learners will behave in uniformly positive fashion to language learning trends that teachers regard as beneficial. For example, the Kienbaum et al. study, which found a basically positive response to classroom instruction based primarily on authentic materials, also found that an appreciable number of students still wanted materials associated with traditional language instruction: vocabulary lists, grammar review items, and finite content and testing. (1990:460)

The other study which was related to the issue of authenticity is the one done by Chavez (1998). She made a survey on learner's perspectives on authenticity among second language learners of German university students. Participants rated scenarios on four levels: authenticity; contribution to language learning; difficulty level; and level of anxiety/enjoyment elicited. Each scenario contains various authenticity factors and scenario themes that include reading a menu, listening to a conversation about the weather, reading a letter, listening to directions, watching the news, and reading a literary story. And as a result of survey these results were obtained: (1) certain authenticity factors (immediacy, currency, medium authenticity, native inception, native reception, cue authenticity, intent authenticity, learner inclusiveness, source authenticity, initiative authenticity, setting authenticity, cultural orientation) influence perceptions of authenticity, contribution to language learning, ease/difficulty, and anxiety/enjoyment; (2) perceived authenticity and difficulty are independent of each other; and (3) correlations between authenticity, contribution to learning, ease/difficulty, and anxiety/enjoyment varied by student characteristics.

Bacon and Finnemann (1990:469), in their study which examines the association of self-reported strategies, motives, and attitudes with anticipated reactions to authentic input, state that "the curriculum must be designed to convince students to be willing to deal with authentic input" and add that "since exposure to authentic input has a positive perceived effect on comprehension and satisfaction and a negative perceived effect on frustration, students seem to profit from its inclusion. ... this study reinforces the

importance of attending to students' affective needs and general LL strategies when interacting with authentic input" (Bacon and Finnemann, 1990:469).



## CHAPTER IV

### METHODOLOGY

#### 4.1 Subjects

The subjects participated in this study were Turkish EFL undergraduate students from the first year classes of the Education Faculty, English Language Teaching Department of Uludağ University. Four first year classes were randomly selected among the total of nine first year classes at the department, on the contrary, the instructors were taken into consideration in order to minimize the teacher effect. Their proficiency levels are assumed to be the same. In other words, preparation exam results were not taken into consideration during the selection process of subjects. Furthermore, the evening classes and repeaters were not included within the study in order not to distort the proficiency level of the subjects. The age range was between 18-24 years, (with an average age of 19). The four classes were assigned into four groups - the two classes formed experimental groups, those who were exposed to the authentic materials and the others formed control groups, those who were not exposed to authentic materials.

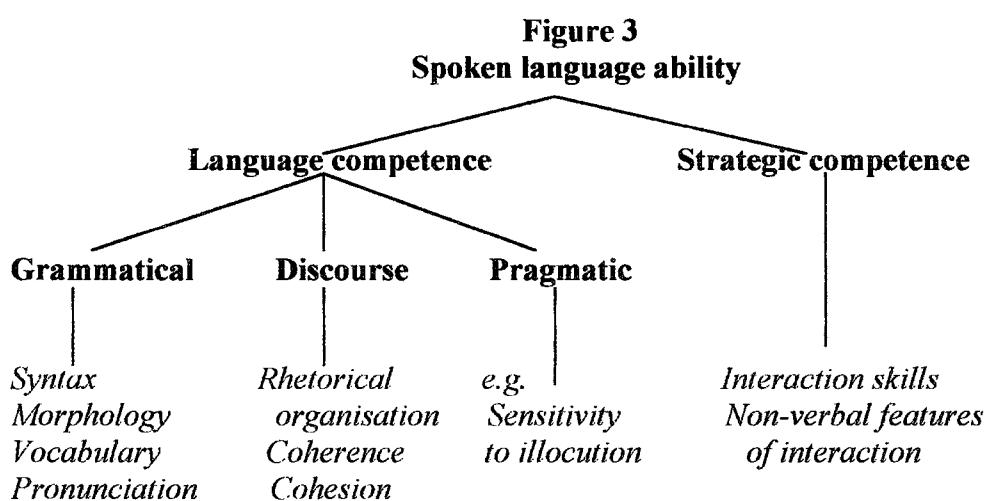
Since 7 students did not take part in the oral exam, the actual number of students who attended the pretest oral exam was 95. (Moreover, constraints of time and staff meant that oral exam could not be performed with all first year students). On the other hand, the number of subjects in the post-test decreased to 65 in number, therefore; these 65 subjects were taken into consideration because the subjects willing to participate in the current research were taken into account. Besides, students' background information such as age were obtained from the academic advisors of the students.

## 4.2 Materials

Four research instruments were used to elicit data for this research: 1. The CAE (Certificate in Advanced English) Speaking Paper (Oral Test); 2. A questionnaire on authenticity ranking; 3. Classroom observations; and 4. an in-depth interview with the lecturers of speaking classes.

### 4.2.1 Oral Test

The reason why we choose this test (CAE Speaking Paper, See Appendix A for more information) was to elicit relevant data (this was the oral communicative ability in this research) because the tasks involved within the structure of the test were suitable to evaluate the oral communicative ability of the students for it includes fluency, accuracy, range, pronunciation, task achievement and interactive communication which are the crucial components of oral communicative ability. And also the oral test covers general English as it is stated on page 4 of Brief Guide, 1996. Since the other components of the test such as reading, writing, English in use, and listening were out of the scope of the research, they were excluded. And also its structure is suitable to assess the communicative ability of the learners, the model of the test was given as follows by Saville and Hargreaves (1999:45):



Moreover, from the viewpoint of the level of learners, CAE speaking paper seems suitable for their levels, for CAE Test is at level four as it is stated in Handbook of Certificate in Advanced English (1996:7):

Cambridge Level Five Certificate of Proficiency in English (CPE)
<i>Cambridge Level Four Certificate in Advanced English (CAE)</i>
Cambridge Level Three First Certificate in English (FCE)
Cambridge Level Two Preliminary English Test (PET)
Cambridge Level One Key English Test (KET)

**Figure 4**

#### 4.2.2 Questionnaire on Authenticity Ranking

With this questionnaire (See Appendix B) we basically aim to show conflicting ideas about the authenticity factors of texts. Also it can be said that instructors' experiences and previous background knowledge decide whether they will include authentic materials in their courses. Moreover, with this questionnaire it would be possible to reflect their ideas about the issue of authenticity. This questionnaire consists of sixteen items and adapted from Rings (1986:207). The sequences of items were not changed but merely a rating scale from 1 to 5 was adapted to the questionnaire in order to display the results in a quantitative way. The participants of this questionnaire consist of 29 instructors working for Uludağ University, Education Faculty, Department

of English Teaching. The questionnaire results (see Appendix C) were analysed and an average score for each item was calculated.

#### **4.2.3 Classroom Observations**

Classroom observations were made towards the end of the second term and lasted for one month. Both experimental and control groups were taken into consideration and observations conducted equally for each group. These observations were conducted in order to ensure the results of the oral test. In observation sessions the behaviour and attitudes of learners were taken into consideration and the main focus was on the learners' oral communicative ability and their reactions towards the materials used. Another aim of these observations was to gather necessary information on the subject of 'how effective the materials were' and their use within the classroom. Besides, the teacher difference was taken into consideration to compare and contrast the effects of teachers on learners. Consequently, teaching process in the classroom and the behaviours of both teachers and students were observed.

#### **4.2.4 In-depth Interview with Teachers**

In-depth interview was carried out to collect target data relating to the research and the type of interview was semi-structured. In fact, the required answers were already gathered along the year as a result of interaction with both lecturers of experimental and control groups. The questions previously decided and asked were given below:

- Why did you prefer these books or materials?
- What are your objectives in choosing these books or materials?
- To what degree the materials you used are authentic according to you both

considering listening and reading sections?

- Did your students like the materials and activities you used during the course hours?
- How were their reaction against the materials and activities?
- How were the motivation of students?
- What kind of supplementary materials did you use?
- How about the materials you used from the points of the integration and vocabulary?
- Did the materials you used contribute to students' communicative ability?
- How were the topics sequenced according to you?
- Would you evaluate the materials used within lecture hours?
- Could you give information about classroom activities?
- Could these materials meet your needs accurately?
- Could you reach your objectives decided before?
- What are your future plans considering the same materials you used?

### **4.3 Procedures**

#### **4.3.1 The Pre-test**

The test of oral communicative ability in English (CAE, namely Certificate in Advanced English Speaking Test of Cambridge) followed an interview format, and included tasks such as introducing oneself, responding questions about self/interest/career, and then describing and making comments on the visual prompts consisted of several individual images. These images were selected among various pictures from CD ROM versions of two multimedia encyclopedia (i.e. Compton's Deluxe Interactive Encyclopedia and Grolier Deluxe Multimedia Encyclopedia) considering the images given in the sample package of the test (see Appendix D for the sample images). Moreover, in selecting these similar images, familiar topics to the students, such as: Holiday, Historical Places, Cultures, Life in the City, Nature and Sports were considered (see Appendix E for detailed information on the selected

pictures). The reason why these kinds of pictures were chosen was to ensure the validity of the test and in order not to distort the feasibility of the test. This test (pre-test) was administered by a native English speaker of English (Interlocutor), a British Council teacher working for the university of the participants, and a research assistant (Assessor) working for the same department. Since both of them had already attended this kind of activity before, the two interviewers were not trained but given a brief guide (see Appendix A) about the CAE Speaking Paper to ensure that they would be using similar criteria in evaluating the students' oral performance. The test was administered by two examiners. The Interlocutor encourages the candidates to fulfil the tasks in phases A, B and C, and the Assessor was present throughout the four phases but takes no active role in Phase A, B and C. Time did not permit paired-candidates interviewing with four classes, instead students were taken in groups of three to the oral test. (see Appendix A for more detailed description of the oral test and its administration). During the session of the oral test, the speech acts were recorded for further analysis. Later these data were evaluated in order to see the lexical choices (vocabulary), sentence patterns and structures used during the oral test for analysis.

The oral test was administered in the form of face-to-face interactions with one native speaker of English, with the focus on the learner's productive skills. Besides, the participants meet Interlocutor and Assessor for the first time, that is, those who are different from students' academic advisors and instructors. The oral test was administered at the mid term of the first semester. Furthermore, groups and students were taken to the test randomly.

#### **4.3.2 Classroom Procedures in the Experimental Groups**

At the beginning of the first term, students were given the objectives of the course and necessary explanations about the course, such as activities and materials relevant to the course were made by the lecturer. The course was divided into segments such as listening, presentation and for presentation, a list including forty topics for presentation of which was determined by the lecturer was given to students. Moreover,

students were responsible for another presentation from the topics of *Time* or *Newsweek* of the current week and they were let free to choose the topics for their presentation. In order to ensure the steps that students follow during the presentation, students were given an instruction sheet including twenty five items. These items were considered cumulatively along the weeks and after the presentation sessions, an immediate feedback was given to the students by the lecturer. Furthermore, questions were asked both by the student responsible form the presentation and rest of the class. Later presentation topics were selected by the lecturer from *Time*, *Newsweek* and *Turkish Daily News* of the current week and these topics were chosen by the students who were responsible for presentation of that week. After two weeks of instruction, the presentations were cancelled and articles from *Time*, *Newsweek*, *Turkish Daily News* and *Reader's Digest* (For references of materials used within lecture hours see 'Textbook/Materials Referred To' Section) were provided and asked to read them before the lecture hours. Besides, maximum ten words per week were selected by the instructor and classroom discussion was began to be held. During this session the instructor acted as a facilitator and the selected vocabulary was taken into consideration. In the second term, the presentation topic and criteria that students have to take into consideration were announced and students were randomly selected for the presentation during lecture hours.

First term was evaluated as a training session by the lecturer. Since magazines and newspapers would require a certain performance, students were ready for the activities of the second term.

For listening hours, sheet of papers including effective listening techniques and listening strategies were distributed to the students by the lecturer and listening sections of the coursebook used in control group was used. In listening activities, the students were asked to fill in the blanks after they had listened to tape recorder. Cassettes were provided for the students in order to improve their listening skills and transcription of these cassettes were also provided for the students who were interested in them. Furthermore, extracts recorded from television and radios were provided for those who demanded for further listening practice. The role of the instructor was organiser for the listening hours.

From the beginning of the second term, group works (in groups of three, four or more) were performed and activities such as debate and discussion were realised. Every student within the group were assigned for roles considering the articles and two criteria were decided by the instructor per week. After these discussions, an instant and detailed feedback was immediately given to each one of the students.

In the first term, students were asked to record their ten presentations that were chosen from the list covering forty topics for ten minutes. In the second term, they were asked to record five presentations for ten minutes in which students were let free to choose their topics. These presentations followed a paired dialogue format and analysed later by the lecturer in order to give feedback.

#### **4.3.3 Classroom Procedures in the Control Groups**

The content of the coursebook (*Mosaic Two*, 1997) was considered as communicative by the instructor and also it is stated that the activities included in the coursebook allows communicative abilities (the reference of coursebook can be seen in the Textbooks and Materials Referred To section). In general, classroom activities based on the coursebook and the skills aforementioned were practised due to the instructions. During these processes lecturing was preferred as a style by the instructor but on the other hand pairwork, groupwork, acting out and role play were carried out. Towards the midst of the first term, students were asked to perform mini presentations for they were ready to practise this kind of activities. During the presentations, questions were directed both by lecturer and learners to the person responsible for the presentation and debates and discussions were held, in fact these presentations were performed in a debate way. Beside the coursebook, *Vocabulary in Use* (1996) was used for five or six weeks in parallel to coursebook in order to develop the linguistic resources of the learners. Conversation questions generated either by instructor or from the other sources such as from internet were provided by instructor as supplementary materials. In addition, language of notices were given to learners as supplementary materials in native language and they were asked to translate them. The instructor's aim

was to make them realise the cultural aspects of the language and to perceive the differences of different cultures, and other aim of these materials was to familiarise the learners with the language used in real-life situations. With the aid of these materials students were also realise the relation between text and context. Since these activities took too much time, in the second term the coursebook was used predominantly compared to other materials. Also the activities were held around the themes specified in the coursebook. Besides, picture talk based on narration was carried out depending on the situations depicted in the pictures. In both term after the theory session practise were held immediately and feedback were provided by the instructor. For the listening skill the audio cassettes were used with the accompaniment of the coursebook in both terms.

#### **4.3.4 The Post-test**

The same test, the test of oral communicative ability in English (CAE) was given as a post-test after four-month of instruction (at the mid term of second semester) to the students who were already participated in the pre-test. The test of CAE was administered in the same way with the pre-test but the only difference is the Interlocutor who attended to the pre-test could not attend to the post-test. Instead, a research assistant from the same department was assigned as Interlocutor and given the same instructions and a Brief Guide. The CAE test followed the same format and the pictures which were used in section B were randomly selected and given to the candidates and they were asked to change the pictures if they were given the same picture. During the oral test session, the speech acts were again recorded for further analysis in case of need.

#### 4.4 Scoring of the Oral Test

The scoring of the CAE oral test is based on the assumptions of the calculation of test explained in the guide of Cambridge. In fact, CAE Speaking Test is one of the components of CAE tests and its calculation was administered as follows: The mark which was given by Interlocutor was a global mark and it was between 0 and 8. Also Assessor gave a global mark of 0-8, besides, a mark of 0-8 was given for each of the six assessment criteria described in Brief Guide (see Appendix A for detailed information on assessment and sample Assessment Sheet in Appendix F) by Assessor. Then a mark was obtained by dividing these six scores with six since the number of criteria considered was six. As a result of these, three marks were obtained; one global mark from Interlocutor and one from Assessor, and also another obtained out of the six criteria from Assessor. Later these three marks were summed up and divided by three in order to obtain an overall score. After this, the result is multiplied by 12.5 which was a constant number for each candidate to convert the result to total mark obtained out of a hundred. The formulae can be described as follows:

Where X represents the TOTAL mark,

G stands for Global mark,

IN stands for Interlocutor,

AS used for Assessor,

$$X = \left[ \frac{G \text{ of IN} + G \text{ of AS} + \sum \text{AS (six criteria)}/6}{3} \right] * 12.5 = \text{TOTAL}$$

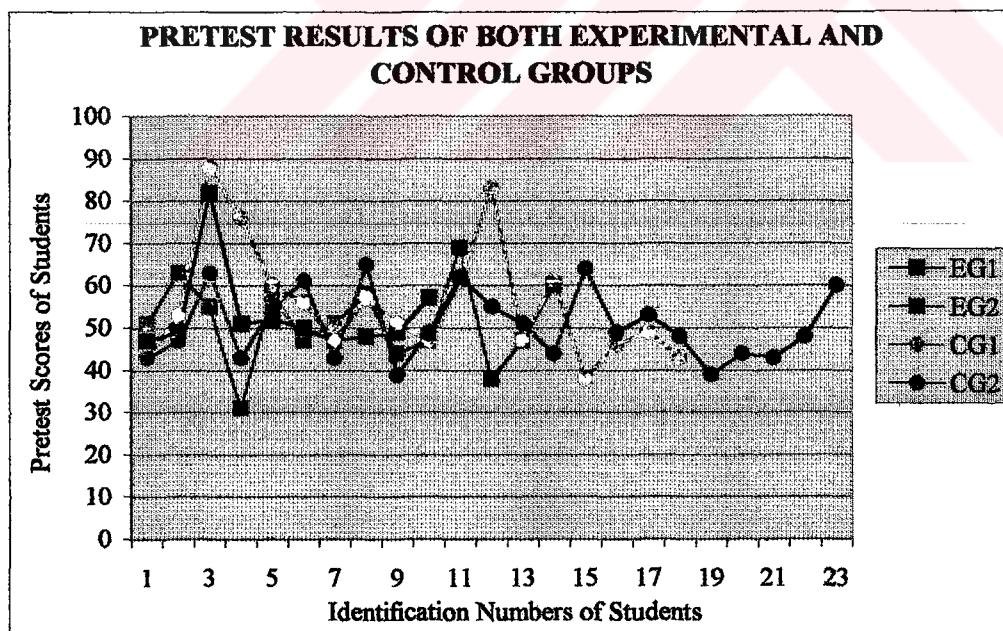
**Figure 5**

## CHAPTER V

### STATISTICAL ANALYSES AND RESULTS

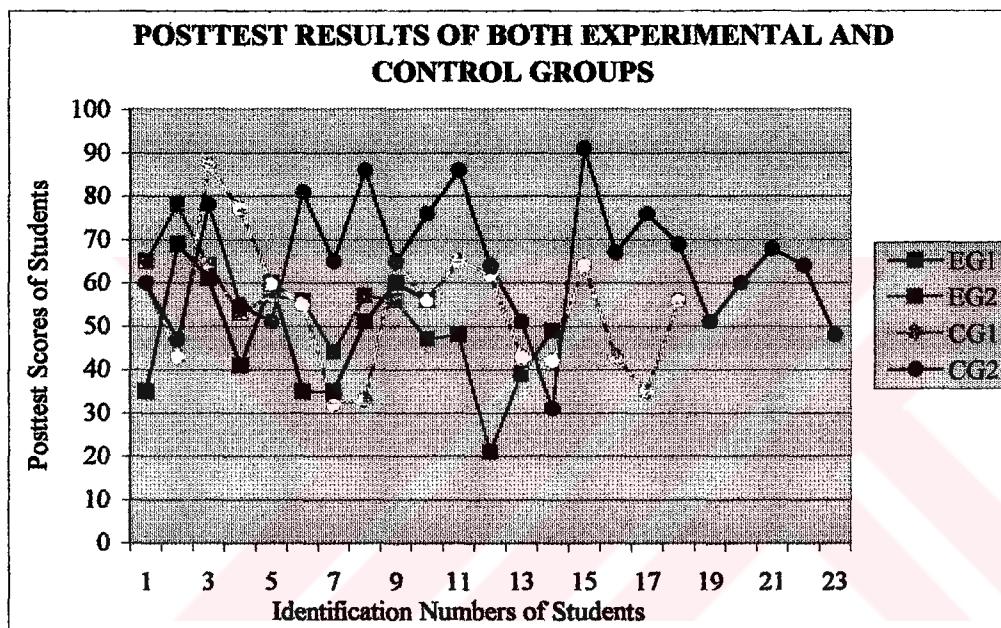
#### **5.1. Statistical Analyses and Results**

As has been seen from the graph below, there was not a significant difference in the proficiency level of both experimental and control groups. The distribution of the results appear to be in specific intervals except few participants (Id#3, 'Id#' here stands for Identification Number, in Experimental Group I, Id#4 in Experimental Group II and Id# 3, Id#4 & Id#12 in Control Group II) and the distribution of the subjects' results fell mostly between the intervals of 40 and 60 (see Appendices G and H for detailed pre-test scores of experimental and control groups).



**Graph 1**

When we compare these results with the graph obtained from the post-test results of the subjects, it was seen that there was not a significant change in the favour of the experimental groups, but a significant change was obtained in the favour of one of the control group, i.e. Control Group II (see Graph 2). This result was confirmed by the statistical analysis that will be mentioned later (see Appendices I and J for detailed post-test scores of experimental and control groups).



**Graph 2**

The analyses were performed with the programme of Statistica for Windows (Release 4.5 & Copyright StatSoft, Inc. 1993). To test the null hypothesis, at first one-way Analysis of Variance (ANOVA) and then t-test results were computed. Since one dependent variable and one independent variable were involved in this research, one-way ANOVA was preferred for the analysis of data. Besides, independent t-test was applied because of the changes in Interlocutors for the Posttest.

As a result of ANOVA, significant change (level of p was .016397 ( $p < .050000$ )) was obtained and the observed value of F was bigger than 1 (i.e. 3.696563) which means there was a treatment effect but not too strong (See Table 1).

Variable	SS Effect	df Effect	MS Effect	SS Error	df Error	MS Error	F	p
POSTTEST	2262.558*	3*	754.1861*	12445.44*	61*	204.0236*	3.696563*	.016397*

Marked effects are significant at  $p < .05000$

**Table 1 Analysis of Variance (ANOVA)**

In order to find out the differences both within and between the groups and in order to be sure whether this significance occurred as a result of error variability, Tukey's Post Hoc comparison (since we have unequal subject number, Tukey's Post Hoc for Unequal N HSD was used) was applied to the Posttest (See Table 3) since the mean score of Control Group II was found higher than the other groups (See Table 2).

GROUPS	POSTTEST Mean	POSTTEST N	POSTTEST Sum	POSTTEST Std. Dv.	POSTTEST Variance
EG1	50.30000	10	503.000	12.79800	163.7889
EG2	52.42857	14	734.000	13.34002	177.9560
CG1	54.33333	18	978.000	15.13858	229.1765
CG2	64.78261	23	1490.000	14.71226	216.4506
All Groups	57.00000	65	3705.000	15.15957	229.8125

**Table 2 Summary Table of Means**

GROUPS	{1} M=50.300	{2} M=52.429	{3} M=54.333	{4} M=64.783
EG1 {1}		.987193	.921593	.117239
EG2 {2}	.987193		.984863	.112106
CG1 {3}	.921593	.984863		.136360
CG2 {4}	.117239	.112106	.136360	

Marked differences are significant at  $p < .05000$

Unequal N HSD      Variable: POSTTEST

**Table 3 Post Hoc Comparison**

As it is seen from Table 3, the values were not found significant at the level of  $p < .050000$ . Moreover, since we compared two means obtained from the same subjects, matched independent t-test results were computed in order to find out whether the differences between the two mean scores was significant. This t-test was applied both experimental and control groups separately (see Appendix K for statistical tables of EG1, EG2 and CG1 obtained from t-test). According to the results of matched independent t-test, significant changes could not be found between the experimental groups, whereas it was found out that significant result obtained was in favour of one of the control group (i.e. second control group, CG2). As it is seen from Table 1 (see Appendix K), t-test result of first experimental group (i.e. EG1) was not significant at the .05 level and similar result was obtained for the second experimental group (i.e. EG2) as well respectively (see Appendix K). Whereas there was not a significant result obtained for the first control group (i.e. CG1) as a result of t-test for independent samples (see Appendix K), significant result was obtained for the second control group (i.e. CG2) at the .05 level (level of p was .016397) (see Table 4). **In consequence of the analyses of one-way ANOVA and matched independent t-test, it was found out that the null hypothesis was rejected at the .05 level.**

GROUP	Mean Group 1	Mean Group 2	t - value	df	p	Valid N Group 1	Valid N Group 2
CG2 vs. CG2	50.78261*	64.78261*	-3.97022*	44*	.000262*	23*	23*

Std. Dev. Group 1	Std. Dev. Group 2	F - ratio variancs	p variancs
8.339155*	14.71226*	3.112538*	.010243*

Note: Variables were treated as independent samples

Marked differences are significant at  $p < .05000$

**Table 4 T - test for Independent Samples of CG2**

## CHAPTER VI

### DISCUSSION

#### 6.1 Discussion

It was seen that the proficiency levels of the learners, those who were in the experimental groups, seem to be low for processing the authentic materials and they seem to have difficulty in coping with authentic materials. This might result from their previous experiences, since most of them emphasise the use of traditional materials such as coursebook, workbook, grammar exercises, etc. Memorization and recitation have been used for many years in our education system and even today memorizing and reciting of texts, words, sentence patterns, etc. by many people were accepted one of the best method or approach of accomplishing a mastery of anything. Moreover, since there is almost no natural English language environment in Turkey, learners cannot find suitable atmosphere to improve their skills, as a result of this memorized input unavoidably becomes a noteworthy source in learning a foreign language. The exposure to authentic materials did not help them to change their perspectives towards the use of authentic materials. They seem to have found the texts either too difficult to understand or too irrelevant with their preferences, interests. This might happen as a result of their previous experiences. As it is known that the cultural aspects of a foreign language are always neglected and teachers find it difficult to include the cultural side of language. Moreover, they have to prepare their students to the university entrance exam which is a crucial stage both for learners and teachers; therefore, the main focus of the foreign language lesson deviates from the ultimate aims naturally. In fact the learners are very successful in the multiple choice tests but they cannot use language efficiently for communicative purposes. It also seems that there were too many unknown vocabulary in the texts and this made the texts difficult to understand for them. They tried to understand every word within the text, they could not realise the

importance of meaning or information despite the fact that the meaning emphasised by the instructor. In consequence, they could not gain the skill of critical reading and they could not get desired benefit from the authentic materials.

According to Bacon and Finnemann (1990:461), “situations of authentic language input may be perceived as entailing risk and may heighten the anxiety response (or raise the Affective Filter, in Krashen’s terms) of the learner such that comprehension is affected, particularly in anticipation of the need to perform”. Perhaps this situation might have happened and they consider authentic materials a kind of risk to be taken and their anxiety level increases depending on this factor. Besides, they seemed unmotivated by the texts and this might be accepted as a sign of increasing anxiety.

In fact authentic materials are less used in the other courses and also considering their previous experiences, their contact with these kinds of materials caused them to feel depressed. And also their cultural background were too low to engage with the authentic materials.

Teacher difference might be another negative factor, but in fact it is really very difficult to evaluate the objectivity of the instructor. Moreover, we assume that if a person uses two different kinds of method as in this case it will be very difficult perhaps impossible to behave in an objective way because personal beliefs play a dominant role in attitudes and as a result of this, personal thoughts and experiences decide his/her preferences in applying the methods. For instance, he/she may use the techniques in a similar way with the techniques he/she already uses. Moreover, both experimental and control groups consider their instructors as native speaker and this might be another negative factor that should be taken into account.

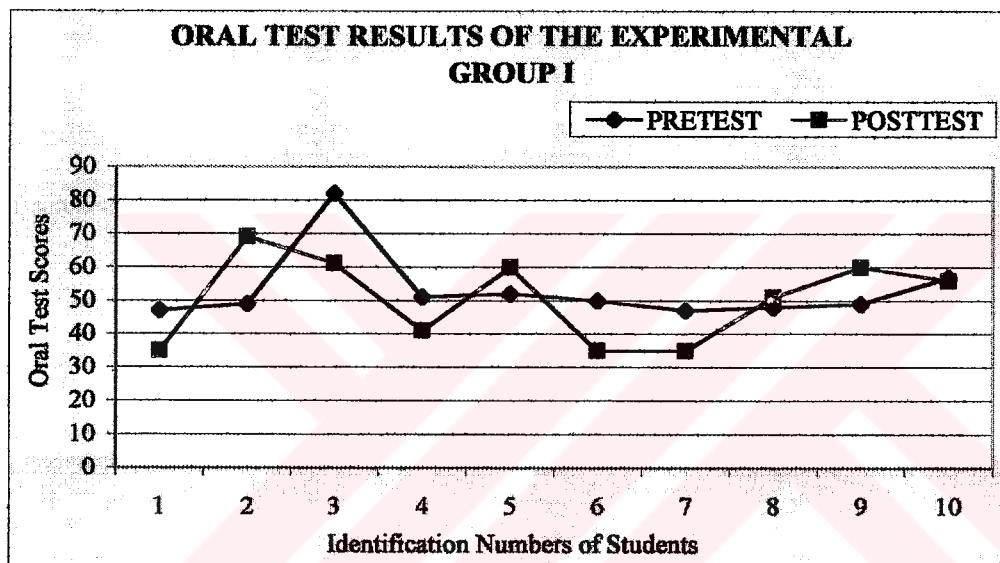
Within the class, the learners constituting experimental groups were not able to demonstrate the effects of authentic materials on their oral communicative ability. Rarely, the effects of the materials were displayed but not significantly.

Since the learners meet Interlocutor and Assessor for the first time, their anxiety level might have increased. Because Interlocutor in the pre-test was a native speaker of English and they do not have any preferences about him. On the other hand, they might

have got bored from the test for they include similar activities or perhaps they found these kinds of activities difficult.

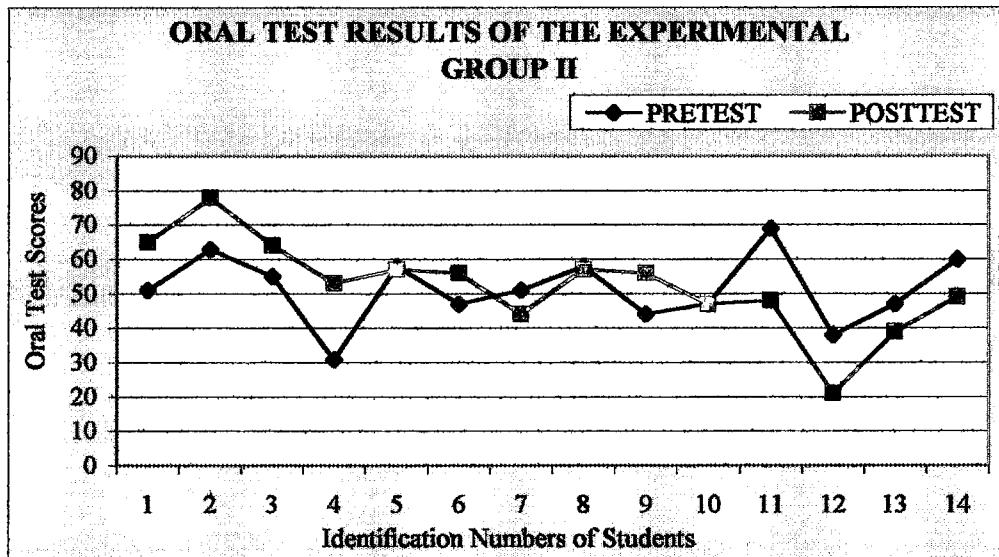
Since subjects constituting experimental groups were from the previous year's preparatory classes, this might be another factor that affects the results of the research.

As it is seen from the Graph 3 that very few learners in the Experimental Group I displayed a development but not a significant one.

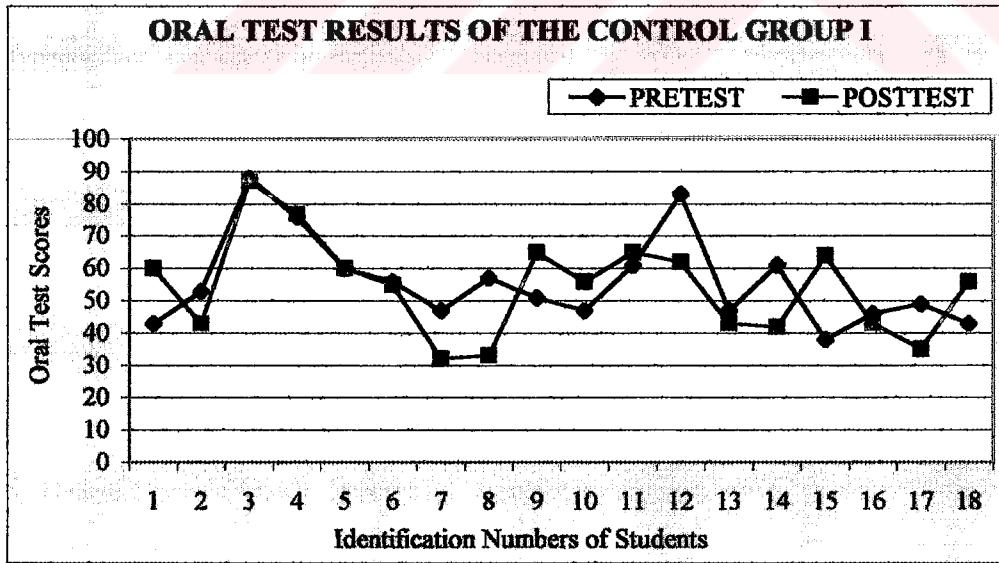


**Graph 3**

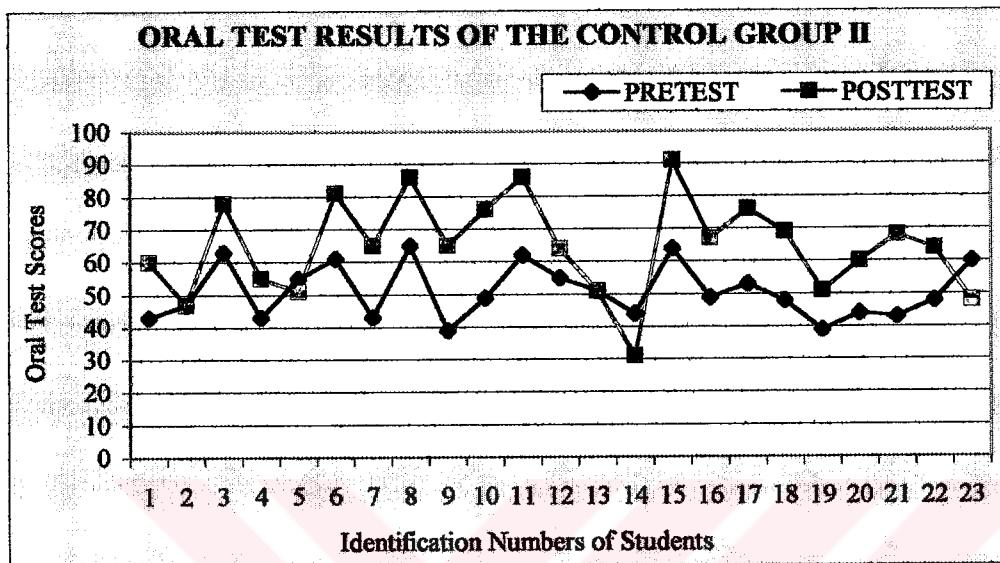
The situation is almost same for the Experimental Group II as displayed in Graph 4.

**Graph 4**

Oral Test results of Control Group I were different from the experimental groups in the way that graphics display a similar line, i.e. showing almost no effect. The learners development was not statistically significant either (see Graph 5).

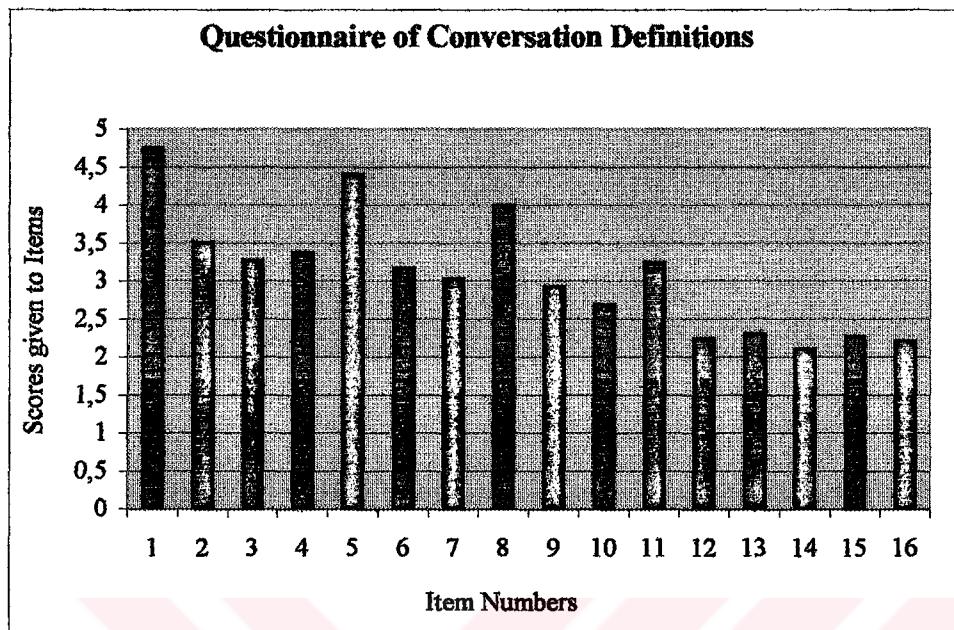
**Graph 5**

It is apparent in Graph 6 that Control Group II showed a significant development from the point of oral communicative ability.

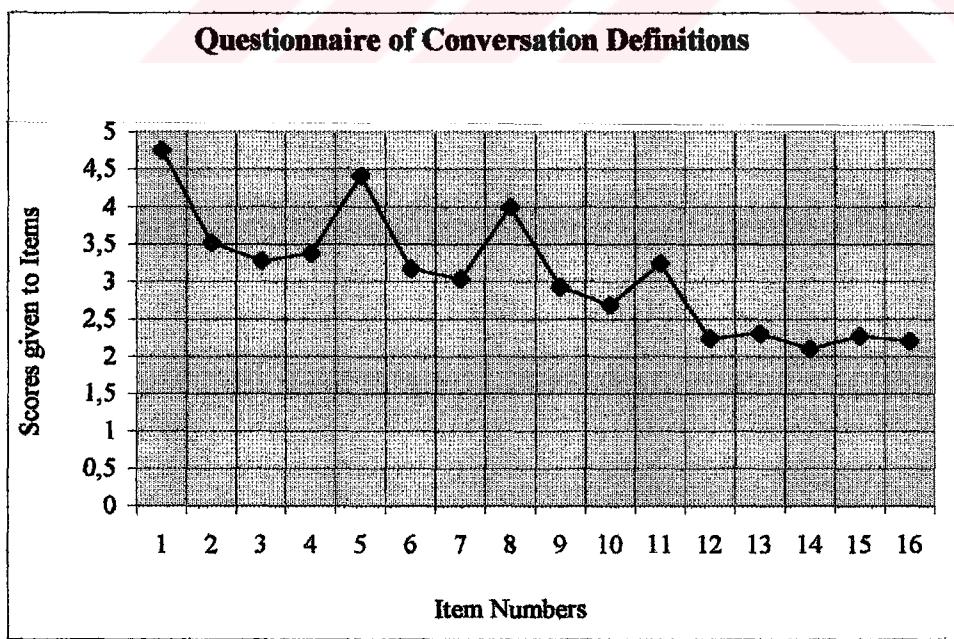


Graph 6

In fact the scope of this research was to find out the effects of printed authentic materials on oral communicative ability of students, at the same time we try to provide various ideas on the issue of authenticity in order to display that the term 'authenticity' is a relative and a broad term as it is stated by many researchers in the literature. The items in the questionnaire was in the same order, from authentic to least authentic, as it was stated by Rings (1986:207). As it is seen from the graph below, some items were considered most authentic compared to others. Whereas only item 1 was considered as purely authentic by Rings (*Ibid.*). The bars depicted in the graphic must show a decreasing line but from the graphic (see Graph 7) it is obvious that authenticity debate should be based on clear and definite definitions.

**Graph 7**

The most striking point in the results of this questionnaire was that item 16 (Composed conversations printed in textbooks) was between the interval of 2 and 2,5 as it is seen from the graph below:

**Graph 8**

It can be said that the general tendency of the scores given to items highlight the issue of authenticity ranking and it is consistent with the explanations made by Rings. The line depicted in the graphic shows a declining line but continues in a steady way after Item 11. The expectation was on behalf of the declining line close to 0.



## **CHAPTER VII**

### **CONCLUSION**

#### **7.1 Conclusion**

At the beginning of the research, it was hypothesised that Turkish EFL undergraduate students develop their oral communicative abilities by means of studying printed authentic materials in speaking classes compared to inauthentic materials, but after four-month period of instruction no significant development was found in the favour of experimental groups. As a result of descriptive statistical analyses (ANOVA and independent t-test), the hypothesis was rejected and it can be said that there is not any effect of using written authentic materials on oral communicative ability of Turkish EFL undergraduate students. Moreover, since perspectives of individuals about authenticity decides their preferences for in choosing materials for the lectures, small scaled questionnaire was administered among the instructors. According to the result of the questionnaire on the issue of authenticity, it was observed that the term ‘authenticity’ displayed a diversity nature and varies from person to person. It also showed the conflicting ideas about the issue of authenticity. Since our scope is limited merely with textual authenticity, we seek to provide answers to the question of “What are the factors that make materials authentic?” and try to offer specific principles, criteria and a framework for textual authenticity considering relevant literature and to define the characteristics of authentic text. These factors should be taken into consideration in deciding whether a text is authentic or not: immediacy, currency, medium authenticity, native inception and reception, cue authenticity, intent authenticity, inclusiveness, source authenticity, initiative authenticity, setting authenticity and cultural (goal) orientation (Chavez, 1998:3).

## 7.2 Pedagogical Implications

Although, the research was not able to display the effect of printed authentic materials on oral communicative ability of students, an eclectic way of teaching can be preferred and authentic materials can be included within the lectures. Today, developments in the technology such as internet and multimedia can provide us various texts suitable for our learners. Therefore, authentic materials make available us diversity and from the viewpoint of motivation they can be used as supplementary materials in every lecture and in every topic. Moreover, instead of grading the material, the tasks should be graded and controlled considering the needs, background knowledge, interests and linguistic resources of learners. For example, printed authentic materials accepted as difficult by the learners can be accompanied by simple tasks. While choosing authentic materials, the things should be kept in mind can be listed as follows: they should have immediate use, they should be consistent with the aim of the course and curriculum, they should be based on real-life experiences, they should aid the critical thinking in the favour of learners, they should be selected considering the learners' needs, preferences and linguistic level and they should be relevant both to theory and practice of the lecture. Since our aim is to bring them up as ideal speakers of the target language and to familiarise them to the target language, authentic materials are the most suitable ones in meeting our needs and provide us with various choices.

Besides, it should bear in mind that the use of authentic materials do not guarantee the development of our learners, the tasks should accompany the text and also the materials should be carefully selected.

## 7.3 Suggestions for Further Research

Since the subject number of this research is very limited and not adequate to display the oral communicative development, sample population should be chosen in great number. Also, students preferences about the text should be taken into

consideration in choosing texts, because their attitudes are the most determining factor that decides their willingness to interact with the text. Moreover, authentic materials should be included within the other courses in order to support and enhance the effects of materials, but of course only the use of authentic materials are not sufficient enough, besides authentic method, pedagogy, instruction and curriculum should be taken into consideration. At the same time the styles and strategies of both teacher and learners should be included in the research.



## REFERENCES

**Ahllal, M'barek** Using Authentic Materials in the Classroom: Theoretical Assumptions and Practical Considerations. *English Teaching Forum* Volume XXVIII Number 2 April 1990

**Allen, Edward D.; And Others** Comprehension and Text Genre: An Analysis of Secondary School Foreign Language Readers. *Modern Language Journal;* (ERIC Accession No. EJ375149) v72 n2 p163-72 Sum 1988

**Bachman, Lyle F.** Fundamental Considerations in Language Testing. Oxford University Press: Oxford. 1991 (2<sup>nd</sup> ed.)

**Bacon, Susan M.** Listening for Real in the Foreign-Language Classroom. *Foreign Language Annals;* (ERIC Accession No. EJ399226) v22 n6 p543-51 Dec 1989

**Bacon, Susan M.** Phases of Listening to Authentic Input in Spanish: A Descriptive Study. *Foreign Language Annals;* (ISSN: 0015-718X ERIC Accession No. EJ450190) v25 n4 p317-33 Sep 1992

**Bacon, Susan M. Cameron** Mediating Cultural Bias with Authentic Target-Language Texts for Beginning Students of Spanish. *Foreign Language Annals;* (ERIC Accession No. EJ364949) v20 n6 p557-63 Dec 1987

**Bacon, Susan M.; Finnemann, Michael D.** A Study of the Attitudes, Motives, and Strategies of University Foreign-Language Students and Their Disposition to Authentic Oral and Written Input. *Modern Language Journal;* (ISSN: 0026-7902 ERIC Accession No. EJ418389)v74 n4 p459-73 Win 1990

**Bamford, Julian & Day, Richard R.** Extensive Reading: What Is It? Why Bother? *The Language Teacher Online* Document URL:  
<http://langue.hyper.chubu.ac.jp/jalt/pub/tlt/97/may/extensive.html>  
 Last modified: May 21, 1997

**Battistini, Janet** From Theory to Practice: Classroom Application of Outcome-Based Education. ERIC (ERIC Clearinghouse on Reading, English, and Communication Digest #98) <http://www.indiana.edu/~ssdc/eric-chess.htm> EDO-CS-95-01 June 1995

**Bennett, Ruth L.** Authentic Materials for the FLES Class. *Hispania*; (ERIC Accession No. EJ407071) v73 n1 p259-61 Mar 1990

**Breen, M.** Authenticity in the language classroom. *Applied Linguistics* 6, 60-70 1985

**Brinton, Donna M.** The Use of Media in Language Teaching (ed. Celce-Murcia, Marianne). Heinle & Heinle Publishers: Boston 1995

**Brown, H. Douglas** Principles of Language Learning and Teaching. Prentice Hall Regents: New York 1994a

**Brown, H. Douglas** Teaching by Principles: An Interactive Approach to Language Pedagogy. Prentice Hall Regents: New York 1994b

**Byrd, Patricia** Grammar FROM Context: Re-thinking The Teaching Of Grammar At Various Proficiency Levels. *The Language Teacher Online* <http://langue.hyper.chubu.ac.jp/jalt/pub/tlt/97/dec/byrd.html> Last modified: December 19, 1997

**Catheart, Ruth Larimer** Authentic Discourse and the Survival English Curriculum. *TESOL Quarterly*; (ERIC Accession No. EJ389010) v23 n1 p105-26 Mar 1989

**Cauldwell, Richard T.** Faith, Hope, and Charity: The Vices of Listening Comprehension. *The Language Teacher Online* Document URL: <http://langue.hyper.chubu.ac.jp/jalt/pub/tlt/98/jul/cauldwell.html> Last modified: June 24, 1998

**Chastain, Kenneth** Developing Second-Language Skills: Theory and Practice. Harcourt, Brace, Jovanovich: San Diego, CA 1988 (3<sup>rd</sup> ed.)

**Chavez, Monika** Learner's Perspectives on Authenticity. *IRAL: International Review of Applied Linguistics in Language Teaching*, Vol. 36 Issue 4, p277, 30p, 8 charts, Nov98

**Christensen, Ben** Teenage Novels of Adventure as a Source of Authentic Material. *Foreign Language Annals*; (ISSN: 0015-718X ERIC Accession No. EJ423116) v23 n6 p531-37 Dec 1990

**Clarke, David F.** Communicative theory and its influence on materials production. *Language Teaching* Vol 22/2 p73-86 1989

**Cleennell, Charles** Raising the Pedagogic Status of Discourse Intonation Teaching. *ELT Journal*; (ISSN: 0951-0893 ERIC Accession No. EJ544601) v51 n2 p117-25 Apr 1997

**Collins, Norma Decker & Aiex, Nola Kortner** Gifted Readers and Reading Instruction. ERIC (ERIC Clearinghouse on Reading, English, and Communication Digest #101) <http://www.indiana.edu/~ssdc/eric-chess.htm> EDO-CS-95-04 June 1995

**Cook, Vivian** Second Language Learning and Language Teaching. Chapman and Hall Inc.: New York 1991

**Crystal, David** The Cambridge Encyclopedia of Language. Cambridge University Press: Cambridge 1989

**Devitt, Seán** Interacting with Authentic Texts: Multilayered Processes. *Modern Language Journal*; (ISSN: 0026-7902 ERIC Accession No. EJ557008) v81 n4 p457-69 Win 1997

**Duquette, Georges; Dunnett, Stephen and Papalia, Anthony** The Effect of Authentic Materials in Acquiring a Second Language. *Canadian Modern Language Review*; (ERIC Accession No. EJ358136) v43 n3 p479-92 Mar 1987

**Duzer, Carol Van** Improving ESL Learners' Listening Skills: At the Workplace and

Beyond. Washington, DC: National Clearinghouse for ESL Literacy Education (NCLE) Digests and Q&As <http://www.cal.org/ncle/> February 1997

**Evans, Gilda Alvarez; González, Olgalucía G.** Reading "Inside": the Lines: An Adventure in Developing Cultural Understanding. *Foreign Language Annals*; (ISSN: 0015-718X ERIC Accession No. EJ461306) v26 n1 p39-48 Spr 1993

**Flowerdew, John and Miller, Lindsay** The Teaching of Academic Listening Comprehension and the Question of Authenticity. *English for Specific Purposes*; (ISSN: 0889-4906 ERIC Accession No. EJ541172) v16 n1 p27-46 1997

**Harklau, Linda** ESL Versus Mainstream Classes: Contrasting L2 Learning Environments. *TESOL QUARTERLY* <http://www.ncbe.gwu.edu> Vol. 28, No. 2, Summer 1994

**Harmer, Jeremy** The Practice of English Language Teaching. Longman: London 1991

**Harmer, Jeremy** Teaching Reading English Teacher Professional. *English Teaching Professional* <http://www.etprofessional.com/> October 96, 1996

**Haverson, Wayne W.** Adult literacy training in Teaching English as a Second or Foreign Language (ed. Celce-Murcia, Marianne). Heinle & Heinle Publishers: Boston 1995

**Hedge, Tricia** Using Readers in Language Teaching. Modern English Publications: London 1985

**Hintze, John M.; Conte, Kristin L.; et al** Oral Reading Fluency and Authentic Reading Material: Criterion Validity of the Technical Features of CBM Survey-Level Assessment. *School Psychology Review*, Vol. 26 Issue 4, p535, 18p, 5 charts, 2 graphs, 1997

**Hoven, Debra** A Model for Listening and Viewing Comprehension in Multimedia

Environments. Language Learning & Technology  
<http://polyglot.cal.msu.edu/llt/> Vol. 3, No. 1, pp. 88-103, July 1999

**Huang, Xiao-Hua and Van Naerssen, Margaret** Learning Strategies for Oral Communication. *Applied Linguistics*, Vol. 8, No. 3 p287-307 1987

**Huerta-Macias, Ana** Current Terms in Adult ESL Literacy EDO-LE-93-03  
 Washington, DC: National Clearinghouse on Literacy Education  
<http://www.cal.org/nclc/digests/> July 1993

**Johns, Ann M.** English for Specific Purposes (ed. Celce-Murcia, Marianne). Heinle & Heinle Publishers: Boston 1995

**Joiner, Elizabeth G.; B. Adkins, Polly and B. Eykyn, Lollie** Skimming and Scanning with Champs-Elysees: Using Authentic Materials to Improve Foreign Language Listening. *French Review*; (ERIC Accession No. EJ384135)  
 v62 n3 p427-35 Feb 1989

**Keohane, Kathy** Bridging the Authentic Gap. *MET* Vol 2 No 1 1993

**King, Charlotte P.** A Linguistic and a Cultural Competence: Can They Live Happily Together? *Foreign Language Annals*; (ERIC Accession No. EJ404007)  
 v23 n1 p65-70 Feb 1990

**Kitao, Kenji & Kitao, S. Kathleen** Selecting and Developing Teaching/Learning Materials. *The Internet TESL Journal*, <http://www.aitech.ac.jp/~iteslj/>  
 Vol. IV, No. 4, April 1997

**Kramsch, Claire & Andersen, Roger W.** Teaching Text and Context Through Multimedia. *Language Learning & Technology*  
<http://polyglot.cal.msu.edu/llt/> Vol. 2, No. 2, pp. 31-42, January 1999

**Kuo, Chih-Hua** Problematic Issues in EST Materials Development. *English for Specific Purposes*; (ISSN: 0889-4906 ERIC Accession No. EJ465525)  
 v12 n2 p171-81 1992

**Lamie, Judith M.** Making the Textbook More Communicative. *The Internet TESL Journal*, <http://www.aitech.ac.jp/~iteslj/> Vol. V, No. 1, January 1999

**Lamy, Marie-Noëlle & Goodfellow, Robin** “Reflective Conversation” in the Virtual Language Classroom. *Language Learning & Technology* <http://polyglot.cal.msu.edu/llt/> Vol. 2, No. 2, pp. 43-61, January 1999

**Lebauer, Roni** Lessons From the Rock on the Role of Reading. *The Language Teacher Online* Document URL:  
<http://langue.hyper.chubu.ac.jp/jalt/pub/tlt/98/jul/lebauer.html>  
 Last modified: July 14, 1998

**Lee, Winnie Yuk-chun** Authenticity Revisited: Text Authenticity and Learner Authenticity. *ELT Journal*; (ISSN: 0951-0893 ERIC Accession No. EJ513639) v49 n4 p323-28 Oct 1995

**Levine, Adina & Reves, Thea** Interplay Between Reading Tasks, Reader Variables and Unknown Word Processing. *TESL Electronic Journal* <http://www-writing.berkeley.edu/TESL-EJ/> Vol. 3. No. 2 A-1 March 1998

**Lewkowicz, Jo A.** Authenticity in language testing: some outstanding questions. *Language Testing* 17 (1) 43-64 2000

**Lynch, Brian K. & Hudson, Thom** EST Reading (ed. Celce-Murcia, Marianne). Heinle & Heinle Publishers: Boston 1995

**Maley, Alan** New lamps for old in Currents of Change in English Language Teaching (eds. Rossner R., and Rod Bolitho). Oxford University Press: Oxford 1990

**McGinnis, Scott; Ke, Chuanren** Using Authentic Cultural Materials to Teach Reading in Chinese. *Foreign Language Annals* p233-238 May 1992

**Morley, Joan** Listening Comprehension in Second/Foreign Language Instruction (ed. Celce-Murcia, Marianne). Heinle & Heinle Publishers: Boston 1995

**Newmann, Fred M.; Marks, Helen M. And Gamoran, Adam** Authentic Pedagogy and Student Performance. *American Journal of Education;* v104 n4 p280-312 Article prepared at the Center on Organization and Restructuring of Schools and supported by the Office of Educational Research and Improvement through grant R117Q00005-95 and the Wisconsin Center for Education Research at the University of Wisconsin, Madison. (ISSN: 0195-6744 ERIC Accession No. EJ533559) Aug 1996

**Nostrand, Howard Lee** Authentic Texts and Cultural Authenticity: An Editorial. *Modern Language Journal;* (ERIC Accession No. EJ387318) v73 n1 p49-52 Spr 1989

**Nunan, David** Designing Tasks for the Communicative Classroom. Cambridge University Press: Cambridge 1989

**Nunan, David** Listening In Language Learning. *The Language Teacher Online*  
Document URL:  
<http://langue.hyper.chubu.ac.jp/jalt/pub/tlt/97/sep/nunan.html>  
Last modified: September 15, 1997

**Peacock, Matthew** The Effect of Authentic Materials on the Motivation of EFL Learners. *ELT Journal;* (ISSN: 0951-0893 ERIC Accession No. EJ544604) v51 n2 p144-56 Apr 1997

**Pellowe, William R.** A Dialog-Based Approach Toward Interlanguage Development. *The Language Teacher Online*  
<http://langue.hyper.chubu.ac.jp/jalt/pub/tlt/96/dec/interlang.html>  
Last modified: December 13, 1996

**Peterson, Pat Wilcox** A Synthesis of Methods for Interactive Listening (ed. Celce-Murcia, Marianne). Heinle & Heinle Publishers: Boston 1995

**Purgason, Katherine Barnhouse** Planning Lessons and Units (ed. Celce-Murcia, Marianne). Heinle & Heinle Publishers: Boston 1995

**Richards, J. C., Platt, J. & Platt, H.** Dictionary of Language Teaching and Applied Linguistics. Longman: London 1992

**Rings, Lana** Authentic Language and Authentic Conversational Texts. *Foreign Language Annals*; (ERIC Accession No. EJ336044) v19 n3 p203-08 May 1986

**Rivers, Wilga M.** Teaching Foreign Language Skills. The University of Chicago Press: Chicago 1981 (2<sup>nd</sup> ed.)

**Rogers, Carmen Villegas; Medley, Frank W., Jr.** Language with a Purpose: Using Authentic Materials in the Foreign Language Classroom. *Foreign Language Annals*; (ERIC Accession No. EJ380209) v21 n5 p467-78 Oct 1988

**Ross, Nigel J** Coping with Time & Newsweek. *MET* Vol 4 No 1 1995

**Sanacore, Joseph** Student Diversity and Learning Needs. EDO-CS-97-08 ERIC Clearinghouse on Reading, English, and Communication Digest #127 June 1997

**Saville, Nick and Hargreaves, Peter** Assessing speaking in the revised FCE. *ELT Journal* Volume 53/1 January 1999 Oxford University Press 1999

**Schmidt-Rinehart, Barbara C.** Authentic Materials and Mexican Immersion: A Professional Development Program Combining Pedagogy, Language, and Culture. *Foreign Language Annals*; (ISSN: 0015-718X ERIC Accession No. EJ554042) v30 n2 p201-10 Sum 1997

**Skierso, Alexandra** Textbook Selection and Evaluation (ed. Celce-Murcia, Marianne). Heinle & Heinle Publishers: Boston 1995

**Smith, Bryan** Virtual Realia. *The Internet TESL Journal*, Vol. III, No. 7, <http://www.aitech.ac.jp/~iteslj/> July 1997

**Spinelli, Emily; Siskin, H. Jay** Selecting, Presenting, and Practicing Vocabulary in a Culturally-Authentic Context. *Foreign Language Annals*; (ISSN: 0015-718X ERIC Accession No. EJ450189) v25 n4 p305-15 Sep 1992

**Stern, H. H.** Fundamental Concepts of Language Teaching. Oxford University Press: Oxford 1991

**Svensson, Sture E.** Video, Authenticity, and Language for Special Purposes Teaching. *Foreign Language Annals*; (ERIC Accession No. EJ316998) v18 n2 p149-52 Apr 1985

**Swan, Michael** A critical look at the communicative approach in Currents of Change in English Language Teaching (eds. Rossner R., and Rod Bolitho). Oxford University Press: Oxford 1990

**Swan, Michael** A critical look at the Communicative Approach (1). *ELT Journal* Volume 39/1 p2-12 January 1985

**Swan, Michael** A critical look at the Communicative Approach (2). *ELT Journal* Volume 39/2 p76-87 April 1985

**Taylor, David** Inauthentic Authenticity or Authentic Inauthenticity? *TESL-EJ* [Online], Vol. 1. No. 2 Available: [http://www.zait.uni-bremen.de/wwwgast/tesl\\_ej/ej02/a.1.html](http://www.zait.uni-bremen.de/wwwgast/tesl_ej/ej02/a.1.html) [1997, June 1]. August 1994

**Thompson, Geoff** Some misconceptions about communicative language teaching. *ELT Journal* Volume 50/1 p9-15 January 1996

**Tweissi, Adel I.** The Effects of the Amount and Type of Simplification on Foreign Language Reading Comprehension. *Reading in a Foreign Language* 11(2), p191-206 1998

**Ur, Penny** A Course in Language Teaching. Cambridge University Press: Cambridge 1996

**van Lier, Leo** Interaction in the Language Curriculum: Awareness, autonomy and authenticity. Longman Publishing: New York 1996

**Wagner, Betty Jane** Whole Language: Integrating the Language Arts and Much More.

ERIC Digest. ERIC Clearinghouse on Reading and Communication Skills, Bloomington, IN. [ED313675]  
<http://ericae.net/edo/ED313675.htm> Dec 89

**Watanebe, Yoko & Caprio, Mark** Second Language Literacy Through Student-Centered Learning. *The Internet TESL Journal*,  
<http://www.aitech.ac.jp/~iteslj/> Vol. V, No. 2, February 1999

**Widdowson, H. G.** Teaching Language as Communication. Oxford University Press: Oxford 1978

**Widdowson, H. G.** Aspects of Language Teaching. Oxford University Press: Oxford 1990

**Widdowson, H. G.** Context, Community, and Authentic Language. *TESOL Quarterly* Vol. 32, No. 4, p705-716 Winter 1998

**Wong, Viola; And Others** The use of Authentic Materials at Tertiary Level. *ELT Journal*; (ISSN: 0951-0893 ERIC Accession No. EJ513638) v49 n4 p318-22 Oct 1995

**Young, Dolly Jesusita** Processing Strategies of Foreign Language Readers: Authentic and Edited Input. 31 Page(s); 1 Microfiche Paper presented at the Annual Meeting of the Teachers of English to Speakers of Other Languages (27<sup>th</sup>, Atlanta, GA, April 13-17, 1993) (ERIC Accession No. ED363093) 1993

## **TEXTBOOKS & MATERIALS REFERRED TO**

Audio Program for Mosaic Two

Compton's Interactive Encyclopedia Deluxe 1998 Edition

**Ferrer-Hanreddy, Jami & Whalley, Elizabeth** A Listening/Speaking Skills Book  
Mosaic Two. McGraw Hill-International Editions: Singapore 1997  
 (3<sup>rd</sup> ed.)

**McCarthy, Michael & O'Dell, Felicity** English Vocabulary in Use. Cambridge University Press: Cambridge 1996 (5<sup>th</sup> ed.)

Newsweek Society & The Arts: No Justice for JonBenet. (p. 86-7) Oct. 25 1999

Newsweek Society & The Arts: Cute Power! (p.58-63) Nov. 8 1999

Time Images: A Grand Day for a Ride. (p. 20) May 31 1999

Time Europe: Do-It-Yourself Funerals. (p. 33) May 31 1999

Time Cover Story: Wild About Harry. (p.66-7 & 70-4) Oct. 4 1999

Time Absolut Originals; Ben: Words that Can Put Truth into Art. (p. 92) Oct. 4 1999

Time Letter From Mbabane: All The King's Women. (p. 32) Oct. 11 1999

Time Languages of Technology: Conversation Piece. (p.40-1) Oct. 11 1999

Time United States: I Don't Want To Live Long. (p. 42-7) Oct. 18 1999

Time Cover Story: See How They Run. (p. 74-9) Oct. 18 1999

Time Middle East: Be Fruitful And Multiply. (p. 42) Oct. 25 1999

Time Cover Story: Land of The Fat. (p. 58-66) Oct. 25 1999

Time Cover Story; Cosmetic Surgery: Light Makes Right. (p. 66-9) Nov. 1 1999

Time Essay: The Sun Also Sets. (p. 88) Nov. 1 1999

Time Visions: Will We Keep Getting Fatter?. (p. 60-2) Nov. 8 1999

Time Visions: Will Christopher Reeve Walk Again?. (p. 63) Nov. 8 1999

Time Arts: Poke Mania. (p. 50-4 & 56-60) Nov. 22 1999

The 1999 Grolier Multimedia Encyclopedia Deluxe Two-Disc Edition Version 11.00M

University of Cambridge Local Examinations Syndicate A Brief Guide: EFL Examinations & TEFL Schemes. 1996

University of Cambridge Local Examinations Syndicate Handbook: Certificate in Advanced English. 1996



## APPENDICES



**APPENDIX A****A BRIEF GUIDE \***

\* Taken from University of Cambridge Local Examinations Syndicate Handbook: Certificate in Advanced English. (p. 90-5) 1996

**BRIEF DESCRIPTION OF PAPER\***

<i>Paper 5 - Speaking</i>	<i>Test Focus</i>	<i>Input</i>	<i>Formats</i>
<i>Phase A</i>	- Using general interactional and social language.		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Three-way conversation (2 candidates/1 examiner).</li> <li>- Introducing oneself, responding to questions about self/interests/career.</li> </ul>
<i>Phase B</i>	- Using transactional language.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Visual prompts (photo, cartoon, diagram, map, etc.) to set up information-gap tasks; a visual prompt may consist of several individual images.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Two-way interaction between candidates, Interlocutor assisting as and when necessary.</li> <li>- One task per candidate, involving describing and commenting on the visual prompt; second candidate responds as specified.</li> </ul>
<i>Phase C</i>	- Negotiating and collaborating; reaching agreement or 'agreeing to disagree'.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Visual (as above) and/or written prompt to set up a problem-solving task.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Two-way interaction between candidates following the setting up of the task by the Interlocutor.</li> <li>- Candidates work together on one shared task, involving, for example: sequencing, ranking, comparing and contrasting.</li> </ul>
<i>Phase D</i>	- Reporting, explaining, summarising, developing the discussion	<ul style="list-style-type: none"> <li>- This phase is based on the output from Phase C.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Four-way conversation (2 candidates/2 examiners): candidates may be asked to report their decisions from Phase C and to clarify and elaborate on points arising. (The Assessor is present throughout the four phases but takes no active role in Phase A, B and C.)</li> </ul>

\* Taken from University of Cambridge Local Examinations Syndicate Handbook: Certificate in Advanced English. (p. 14-5) 1996

## Paper 5 – Speaking

### Description

The CAE Speaking Paper is conducted by two examiners (an Interlocutor and an Assessor) with pairs of candidates. The paper takes fifteen minutes for each pair of candidates and is divided into four phases:

**Phase A** social interaction

**Phase B** transactional long turns with reciprocal information-gap activities

**Phase C** transactional short turns, negotiating the outcome to a problem-solving task

**Phase D** widening the theme of the discussion of Phase C

The Interlocutor encourages the candidates to fulfil the tasks in phases A, B and C. However in Phase D, the Assessor is also drawn in to the conversation.

The visual prompts for Phase B are usually in full colour and may be all or part of a photograph, line drawing, diagram, map, poster, notice, etc. displayed individually or as a set of pictures.

The prompts for Phase C are visual stimuli, usually in colour.

### Test Focus

Interacting in conversational English in a range of contexts; demonstrating this through appropriate control of fluency, accuracy, range, pronunciation, task achievement and interactive communication.

## Tasks

The purpose of **Phase A** (three minutes) is to test general interactional and social language.

During this conversational phase, the Interlocutor introduces himself/herself and the Assessor and then invites the candidates to introduce themselves, or each other as appropriate. This may be followed by direct questioning by the Interlocutor to elicit more information.

The purpose of **Phase B** (three to four minutes), is to elicit a sample of transactional language from each candidate.

During **Phase B** each candidate is given a task which offers him/her the opportunity to talk without interruption for about one minute.

Task types include:

- describe and identify
- describe and rank/arrange/eliminate
- describe and draw
- describe and compare
- describe and contrast
- (describe), hypothesise and comment

Sometimes the two **Phase B** tasks will be completely independent of one another; sometimes they will form a ‘shared’ task, with related visual stimuli on a common theme sharing the same rubric.

The purpose of **Phase C** (three to four minutes), is to elicit short transactional turns from each candidate by engaging both of them in the same problem-solving activity.

The tasks are designed to be open and speculative, ranging beyond pure description, and to give candidates the chance to demonstrate their range of language; the metalanguage of the exchange is as much part of the test as the utterances directly connected with the prompt.

In **Phase C** candidates are given an opinion-exchanging task with no definite outcome, i.e. a problem-solving task with no precise answer. All **Phase C** tasks are shared; candidates should be able to express their own views, invite the opinions and ideas of their partner and, where necessary or appropriate, negotiate a decision.

The purpose of **Phase D** (three to four minutes), is to elicit a further sample of speech from the candidates as necessary by allowing them to participate in a wider discussion of the issues raised or touched on in **Phase C**.

During **Phase D** candidates are asked to comment on or evaluate their discussion in **Phase C**, and are then encouraged to open up the general topic area by discussing wider issues. **Phase D** is a four-way conversation with the Assessor taking part as and when appropriate.

At the end of the Speaking Paper candidates are thanked for attending but are given no indication of their level of achievement.

**Note:**

The majority of the tasks in the CAE Speaking Paper are designed for two candidates; however, if there is an uneven number at any session, three candidates will be examined together as the last group of the session. Appropriate tasks are available in the examiners' packs.

## **Assessment and Marking**

Throughout the Speaking Paper candidates are assessed on their language skills, not their personality, intelligence or knowledge of the world. Candidates must, however, be aware that examiners can only base their assessment on what they hear and see. Candidates who fail to exploit the opportunities to show what they are capable of will be assessed only on what they say and not what the examiner may think they are capable of saying.

Marks are awarded throughout the test according to the following assessment criteria which together make up the candidate's linguistic profile:

### **Fluency**

Naturalness of rhythm and speed, coherence of spoken interaction; pauses to marshal thoughts rather than language.

### **Accuracy**

Correctness of grammatical structures and vocabulary. (Major errors would be those which obscure the message; slips of the tongue are not penalised.)

### **Range**

Evidence of a range of structures and vocabulary to maintain communication in all contexts.

## Pronunciation

Control both of individual sounds and of prosodic features such as stress, rhythm, intonation and pitch. First Language features may be heard but do not affect communication.

## Task Achievement

Participation in the four phases of the test, covering the following areas:

- fullness of contributions;
- appropriacy of contributions to the task;
- independence in carrying out the tasks (i.e. the degree to which candidates can carry out the tasks without prompting or redirection by the Interlocutor or the other candidate);
- the organisation of contributions;
- flexibility/resourcefulness in task management

### Note:

The attempt to complete the tasks is assessed, not arriving at a ‘right’ answer within the time available.

## Interactive Communication

Ability to interact both actively and responsively; demonstrable sensitivity to the norms of turn-taking.

Candidates are assessed on their own individual performance according to the established criteria and are not assessed in relation to each other.

Grading is global and is not related to performance in particular phases of the test. The Assessor gives each candidate a global mark of 0-8 and a mark of 0-8 for each of the six assessment criteria. The Interlocutor gives the candidate a global mark of 0-8 only.



**SAMPLE PACKAGE: PAPER 5 SPEAKING****Oral Examiner's Materials****Phase B (3 to 4 minutes):****Holidays and People (Describe, hypothesise and comment)****Note: Tasks B1 and B2 are linked****Note: Also suitable for groups of 3.****Give one picture to each member of the group in turn and encourage group discussion after individual observations.****Interlocutor**

In this part of the test I'm going to give each of you the chance to talk for about a minute. You'll each see a picture of a type of holiday and I'd like you to say as much as you can about the kind of person you think would enjoy this sort of holiday. Think about the person's age, personality, what type of job he/she might have and whether he/she would prefer to go alone or with friends or family. You might also consider what time of year he/she would choose to go on this type of holiday.

You each have about one minute to talk about your picture.

When you have both/all finished talking about the pictures, I'd like you to comment on each other's observations and compare opinions on the people described.

All right? So, Candidate A, here is your picture.

*Hand over one picture of a holiday to Candidate A.*

Would you like to begin now, please?

**Candidate A**

*One minute*

**Interlocutor**

Thank you. Now, Candidate B, here is your picture.

*Hand over a different picture of a holiday to Candidate B.*

Would you tell us about your picture now, please?

**Candidate B**

*One minute*

**Interlocutor**

Thank you. Now, Candidate C, here is your picture.

*Hand over another of the pictures of holidays to Candidate C.*

Would you tell us about your picture now, please?

**Cand. C**

*One minute*

**Interlocutor**

Thank you. Now, would you like to look at each other's pictures and see if you agree or disagree with what you have each said?

**either**

You only have a minute for this, so don't worry if I interrupt you.

**or (for groups of 3)**

You have less than two minutes for this, so don't worry if I interrupt you.

**Cands. A and B**

*One minute*

**or**

**Cands. A, B and C**

*One and a half minutes*

**Interlocutor**

Thank you.

**Phase C (3 to 4 minutes):**

**Oral Examiner's Materials**

**Olympic Symbol (Evaluate and rank order)**

**Interlocutor**

In this part of the test I'd like you to discuss something between/among yourselves but please speak so that we can hear you.

*Hand over the pictures of the alternative Olympic Symbols to the pair of candidates.*

The International Olympic Committee is considering alternatives to replace the current Olympic Symbol of five circles. Please decide which you think are the best two or three in order of merit. You may, if you prefer, choose something entirely different which you think is more suitable.

You have three to four minutes for this.

**Phase D (3 to 4 minutes)**

**Interlocutor and Assessor (as appropriate)**

- Which Symbol did you like best? Why?
- Do you think that the Olympic Games have become too commercialised?
- Which of the Olympic sports do you most like to watch? Why?
- Does your country usually do well? Why do you think that is?
- Do you think enough is being done to prevent the use of drugs in sporting competitions?
- Do you think international sport encourages international friendship?

- Do events like the Olympic Games develop feelings of nationalism?
- Do you think sports people enter competitions for the glory of winning or for the money they can win? Why?

## APPENDIX B

### QUESTIONNAIRE ON AUTHENTICITY RANKING\*

**Name:** ..... **Surname:** .....

Please specify whether the conversation definitions given below are "Authentic" or "Inauthentic". Put an "X" mark on the right column according to your own choice. Do not hesitate to choose the definition that best describes the types of conversations, for there are no simply "Right" or "Wrong" definitions, but rather the way in which you approach the conversation definitions from the point of authenticity. All the data collected will be used for a research on EFL conducted in the Department of English Teaching. <i>THANK YOU VERY MUCH FOR YOUR PATIENCE AND COOPERATION.</i>	Inauthentic	Almost inauthentic	Semi-authentic	Almost authentic	Authentic
1. Native speakers' spontaneous conversations produced for their own purposes (no knowledge of being monitored)					
2. Conversations in which one participant is aware of being monitored or recorded					
3. Simulated roleplay by native speakers					
4. Plays written by a genius in language use and enacted by good actors/actresses					
5. Excerpted portions of native speakers' spontaneous conversations produced for their own purposes (no knowledge of being monitored)					
6. Excerpted portions of conversations in which one participant is aware of being monitored or recorded					
7. Excerpted portions of simulated roleplay by native speakers					
8. Reenacted portions of native speakers' spontaneous conversations produced for their own purposes (no knowledge of being monitored)					
9. Reenacted portions of conversations in which one participant is aware of being monitored or recorded					
10. Reenacted portions of simulated roleplay by native speakers					
11. Altered versions of native speakers' spontaneous conversations produced for their own purposes (no knowledge of being monitored)					
12. Altered versions of conversations in which one participant is aware of being monitored or recorded					
13. Altered versions of simulated roleplay by native speakers					
14. Plays whose dialogue does not correspond to actual dialogue					
15. Conversations composed for textbooks and acted out by native speakers					
16. Composed conversations printed in textbooks					

\* Adapted from Rings' Article on Authentic Language and Authentic Conversational Texts. *Foreign Language Annals* v19 n3 p207 May 1986

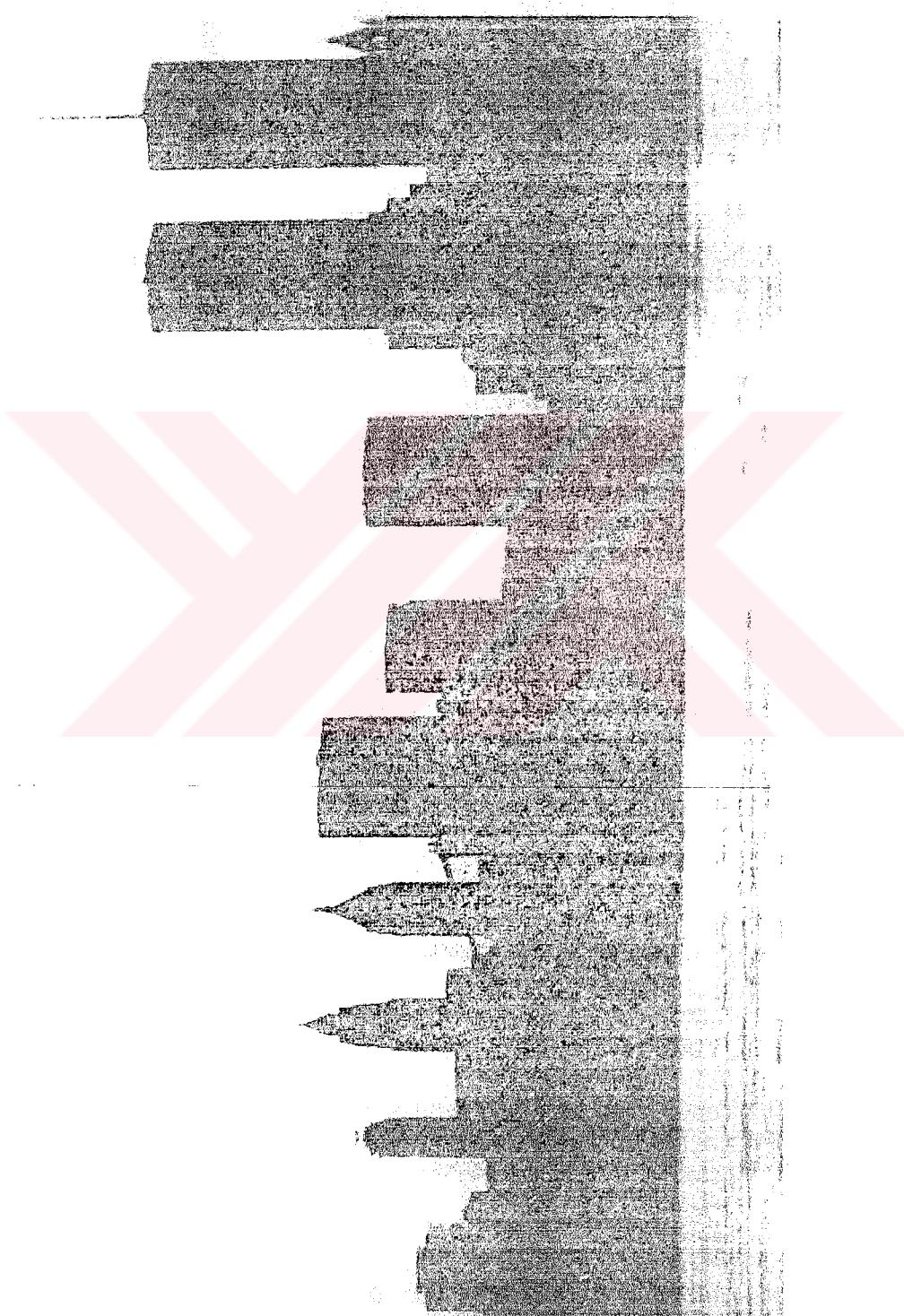
## APPENDIX C

### SCORES GIVEN TO THE QUESTIONNAIRE ON AUTHENTICITY RANKING

<b>PARTICIPANTS</b>	<b>ITEM NUMBER</b>															
	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
<b>ID#1</b>	5	4	4	4	5	4	3	4	3	3	2	2	2	1	1	1
<b>ID#2</b>	5	3	1	3	5	3	1	3	3	2	1	1	1	1	1	1
<b>ID#3</b>	5	4	3	3	5	4	3	3	3	4	1	1	1	1	3	3
<b>ID#4</b>	5	3	3	4	4	3	3	3	2	2	4	3	3	3	2	2
<b>ID#5</b>	5	4	5	5	5	4	4	5	4	1	5	4	1	1	4	3
<b>ID#6</b>	5	3	3	3	5	3	3	5	3	3	5	2	3	2	2	2
<b>ID#7</b>	5	4	3	4	3	4	3	4	3	2	3	2	2	3	1	1
<b>ID#8</b>	5	3	1	5	5	3	1	5	3	1	1	1	1	1	1	1
<b>ID#9</b>	5	3	4	3	4	3	4	4	3	4	2	1	1	1	2	1
<b>ID#10</b>	5	3	1	3	5	3	1	5	3	1	5	1	1	3	1	3
<b>ID#11</b>	5	4	3	3	5	5	4	2	2	3	3	3	5	1	4	3
<b>ID#12</b>	5	3	4	5	3	2	4	4	3	4	5	2	3	1	5	4
<b>ID#13</b>	5	4	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1
<b>ID#14</b>	1	5	5	5	2	2	3	5	2	4	5	2	4	5	5	5
<b>ID#15</b>	5	4	3	2	3	2	1	3	2	1	3	2	2	4	1	1
<b>ID#16</b>	5	4	4	5	5	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3
<b>ID#17</b>	5	3	4	1	5	3	5	4	3	2	1	1	1	1	2	1
<b>ID#18</b>	5	5	3	2	5	5	3	4	5	2	5	5	5	5	1	3
<b>ID#19</b>	5	3	3	4	4	3	3	5	3	3	4	2	2	1	2	1
<b>ID#20</b>	5	3	3	3	5	4	3	5	3	4	4	2	2	3	2	1
<b>ID#21</b>	5	4	5	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	5	4	4
<b>ID#22</b>	5	3	5	1	5	3	5	5	3	5	5	3	4	1	1	1
<b>ID#23</b>	5	4	3	1	5	4	3	4	4	3	3	3	1	1	1	1
<b>ID#24</b>	5	4	3	5	4	4	3	5	4	3	5	4	3	5	3	3
<b>ID#25</b>	5	2	3	4	5	1	3	2	1	1	3	2	3	1	3	3
<b>ID#26</b>	5	4	3	4	5	4	3	5	4	3	3	2	1	1	2	2
<b>ID#27</b>	5	4	5	3	5	3	4	4	3	2	1	2	1	1	1	5
<b>ID#28</b>	2	2	3	3	3	2	2	4	2	2	2	2	3	3	2	2
<b>ID#29</b>	5	3	2	4	5	3	4	4	3	4	4	3	2	1	3	2
<b>AVERAGE</b>	4,8	3,5	3,3	3,4	4,4	3,2	3	4	2,9	2,7	3,2	2,2	2,3	2,1	2,3	2,2

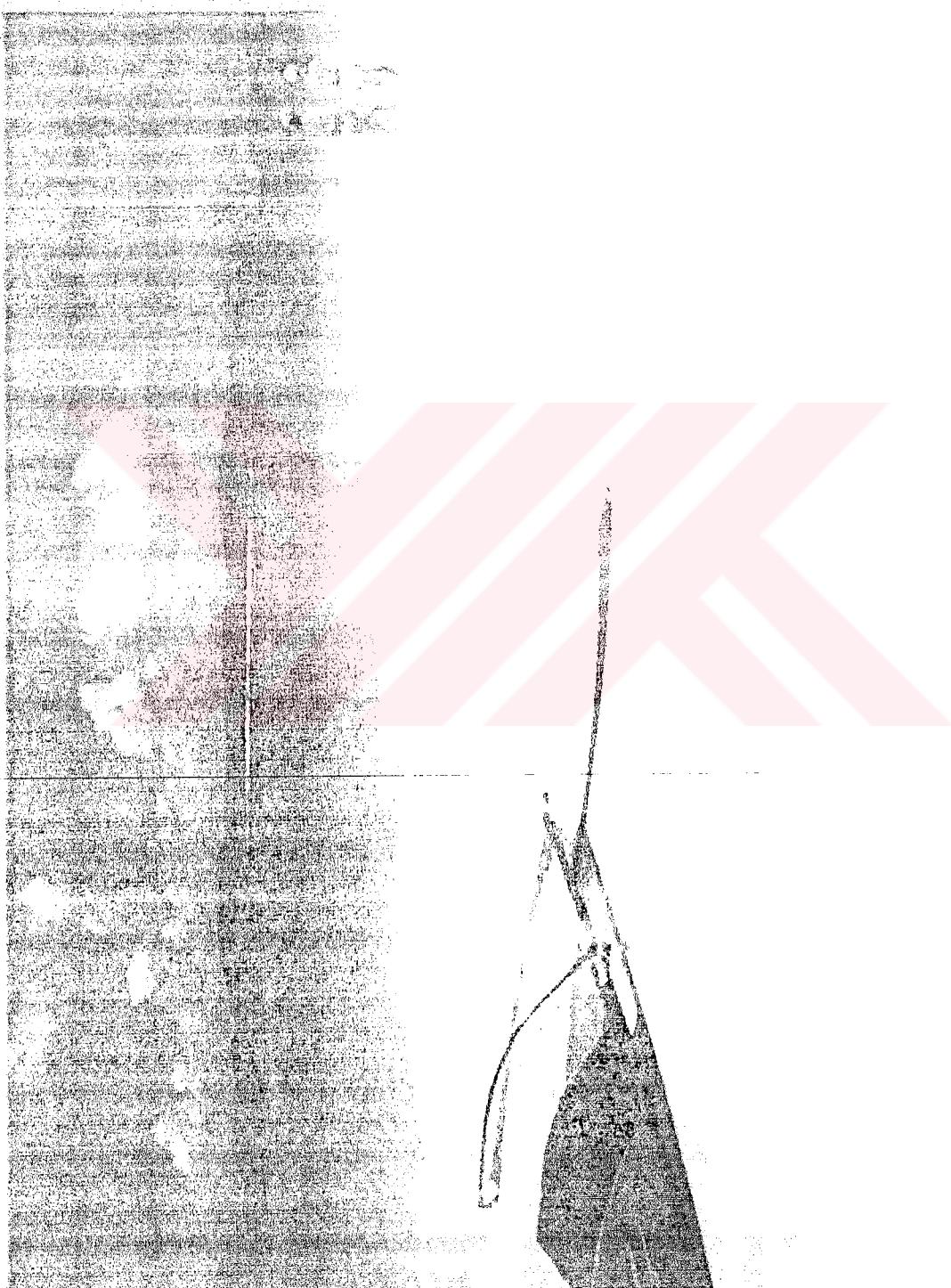
**APPENDIX D1**

Picture 1 (B1 and B2)



**APPENDIX D2**

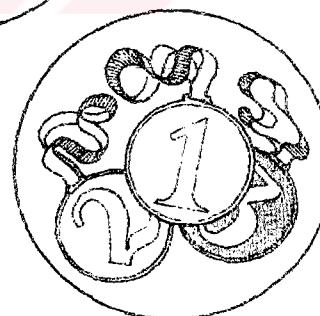
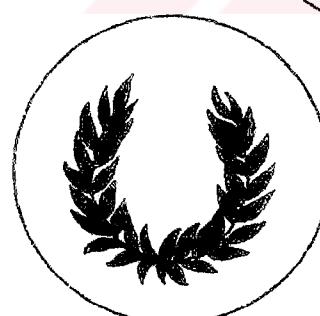
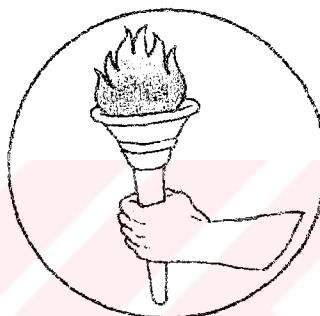
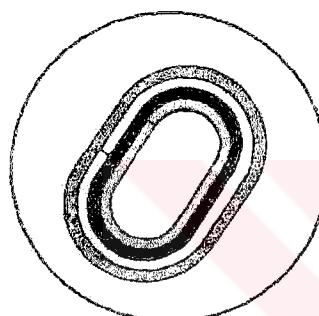
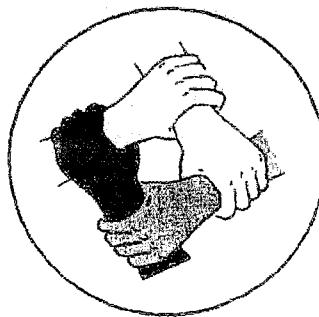
Picture 2 (B1 and B2)



**APPENDIX D3**

Picture 3 (B1 and B2)



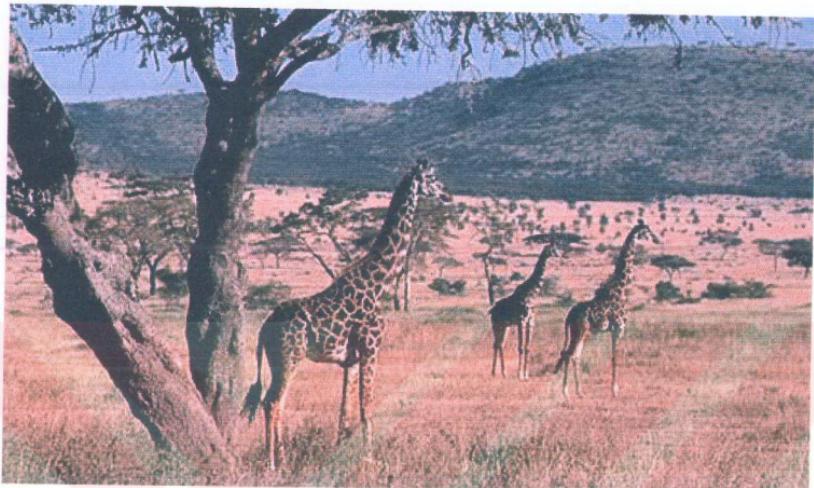
**APPENDIX D4** C

**APPENDIX E1\***

\* This picture (Neuschwanstein Castle) was taken from CD 1 of Compton Multimedia Encyclopaedia.

**APPENDIX E2\***

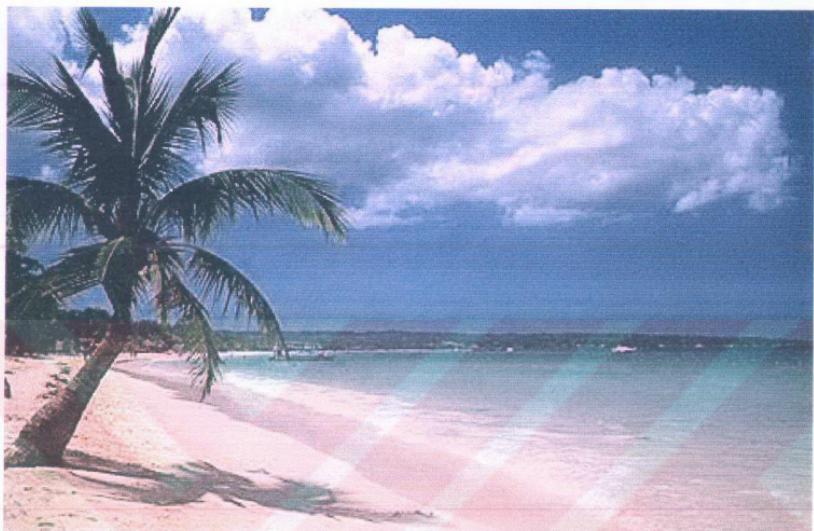
\* This picture (Alaska Range; Mount Brooks) was taken from CD 2 of Compton Multimedia Encyclopaedia.

**APPENDIX E3\***

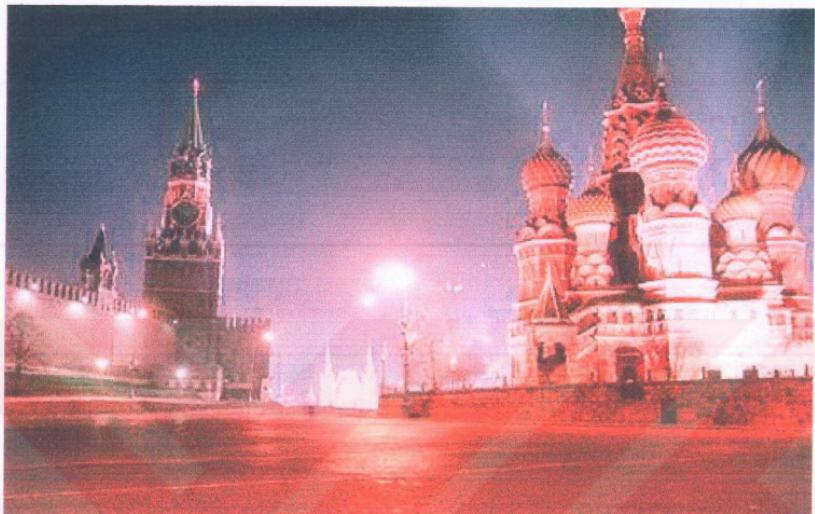
\* This picture (Giraffes; Somalia) was taken from CD 2 of Compton Multimedia Encyclopaedia.

**APPENDIX E4\***

\* This picture (Great Pyramids) was taken from CD 2 of Compton Multimedia Encyclopaedia.

**APPENDIX E5\***

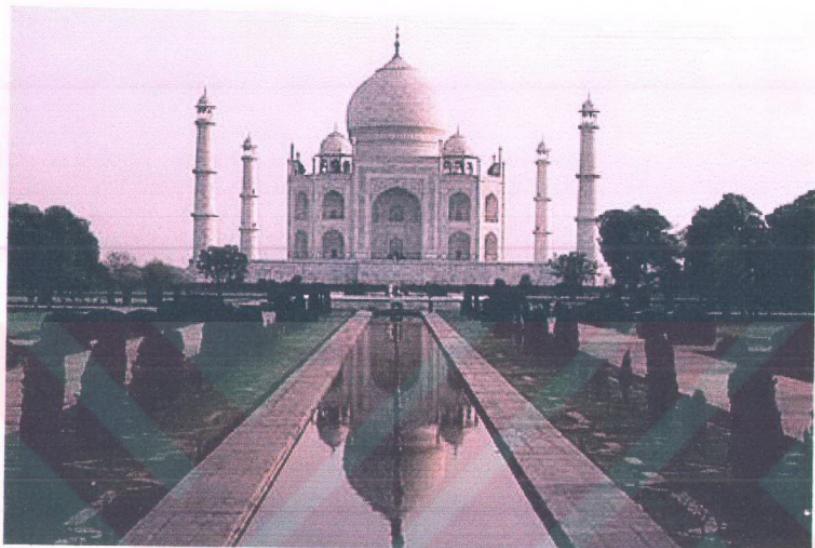
\* This picture (Jamaica Negril's Seven Mile Beach) was taken from CD 2 of Compton Multimedia Encyclopaedia.

**APPENDIX E6\***

\* This picture (Kremlin; Cathedral of St. Basil the Blessed) was taken from CD 2 of Compton Multimedia Encyclopaedia.

**APPENDIX E7\***

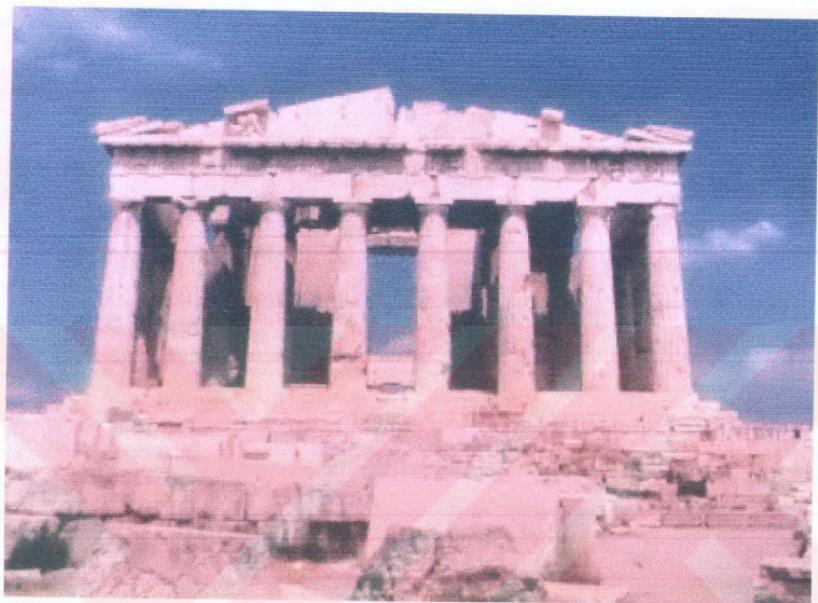
\* This picture (New York's Manhattan borough) was taken from CD 2 of Compton Multimedia Encyclopaedia.

**APPENDIX E8\***

\* This picture (The Taj Mahal outside Agra, India) was taken from CD 2 of Compton Multimedia Encyclopaedia.

**APPENDIX E9\***

\* This picture (Venice; Italy) was taken from CD 2 of Compton Multimedia Encyclopaedia.

**APPENDIX E10\***

\* This picture (Athens; Greece) was taken from CD 1 of Grolier Multimedia Encyclopaedia.

**APPENDIX E11\***

\* This picture (Japan) was taken from CD 1 of Grolier Multimedia Encyclopaedia.

## APPENDIX F

### Assessment Sheet of Interlocutor

Class: .....	Number: .....									
Name: .....	Surname: .....									
Global	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8
0	1	2	3	4	5	6	7	8		

### Assessment Sheet of Assessor

Class: .....	Number: .....									
Name: .....	Surname: .....									
Fluency	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8
0	1	2	3	4	5	6	7	8		
Accuracy	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8
0	1	2	3	4	5	6	7	8		
Range	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8
0	1	2	3	4	5	6	7	8		
Pronunciation	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8
0	1	2	3	4	5	6	7	8		
Task Achievement	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8
0	1	2	3	4	5	6	7	8		
Interactive Communication	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8
0	1	2	3	4	5	6	7	8		
Global	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td></tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8
0	1	2	3	4	5	6	7	8		

## APPENDIX G

### DETAILED PRETEST SCORES OF EXPERIMENTAL GROUPS

<b>ID #</b>	<b>GR</b>	<b>IN</b>		<b>AS</b>		<b>F</b>	<b>A</b>	<b>R</b>	<b>P</b>	<b>T</b>	<b>I</b>	<b>TOTAL</b>
		<b>G</b>	<b>G</b>	<b>G</b>	<b>F</b>							
1	EG1	4	4	3	3	3	3	3	4	3	3	47
2	EG1	4	4	4	4	3	4	4	4	3	3	49
3	EG1	8	6	6	6	5	6	6	6	5	5	82
4	EG1	5	4	4	3	3	3	4	3	3	3	51
5	EG1	3	5	5	5	4	4	4	5	4	4	52
6	EG1	4	4	4	4	3	4	5	4	4	4	50
7	EG1	4	4	3	3	3	4	4	4	3	3	47
8	EG1	4	4	3	4	3	4	4	4	3	3	48
9	EG1	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	49
10	EG1	4	5	5	5	4	5	5	4	5	4	57
1	EG2	4	4	4	4	3	4	6	4	4	4	51
2	EG2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	63
3	EG2	3	5	6	6	5	5	5	4	4	4	55
4	EG2	2	3	1	3	2	3	4	2	2	2	31
5	EG2	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	58
6	EG2	4	4	2	4	3	4	4	3	3	3	47
7	EG2	3	5	4	4	4	5	5	4	4	4	51
8	EG2	6	4	4	4	3	4	4	4	4	4	58
9	EG2	3	4	4	4	3	4	4	4	3	3	44
10	EG2	4	4	3	4	3	4	3	3	3	3	47
11	EG2	7	5	5	4	4	5	5	5	5	5	69
12	EG2	2	4	3	3	3	4	3	3	3	3	38
13	EG2	4	4	3	3	3	3	4	3	3	3	47
14	EG2	5	5	4	4	5	4	5	4	4	4	60

## APPENDIX H

### DETAILED PRETEST SCORES OF CONTROL GROUPS

ID #	GR	IN		AS		R	P	T	I	TOTAL
		G	G	F	A					
1	CG1	3	4	3	3	3	4	4	3	43
2	CG1	3	5	5	5	4	5	5	4	53
3	CG1	7	7	7	7	7	7	8	7	88
4	CG1	6	6	6	7	5	7	6	6	76
5	CG1	3	6	5	5	5	6	6	6	60
6	CG1	4	5	4	4	4	5	5	4	56
7	CG1	3	4	4	4	4	4	5	4	47
8	CG1	4	5	6	6	5	2	5	4	57
9	CG1	3	5	4	4	4	5	5	4	51
10	CG1	4	4	3	3	3	3	4	3	47
11	CG1	5	5	5	4	4	5	6	4	61
12	CG1	6	7	7	7	6	8	6	7	83
13	CG1	2	5	5	4	4	5	4	3	47
14	CG1	3	6	6	6	6	6	5	5	61
15	CG1	2	4	3	3	3	4	3	3	38
16	CG1	2	5	4	4	3	4	4	5	46
17	CG1	2	5	5	5	4	5	5	4	49
18	CG1	3	4	3	3	3	4	4	3	43
1	CG2	3	4	3	3	3	3	4	4	43
2	CG2	4	4	3	3	3	3	3	4	47
3	CG2	3	6	6	6	6	6	6	6	63
4	CG2	3	4	3	3	3	4	4	3	43
5	CG2	6	4	4	3	3	2	4	3	55
6	CG2	5	5	4	5	5	5	5	4	61
7	CG2	3	4	3	4	3	4	3	3	43
8	CG2	6	5	4	5	4	5	5	5	65
9	CG2	2	4	3	3	3	4	4	3	39
10	CG2	4	4	4	4	4	4	4	3	49
11	CG2	5	5	5	5	4	5	5	5	62
12	CG2	6	4	4	3	3	2	4	3	55
13	CG2	5	4	3	3	3	3	4	3	51
14	CG2	3	4	3	4	3	4	4	3	44
15	CG2	4	6	6	6	5	6	4	5	64
16	CG2	4	4	3	4	4	4	4	3	49
17	CG2	5	4	4	4	3	4	4	3	53
18	CG2	4	4	4	3	3	4	4	3	48
19	CG2	2	4	3	3	3	4	4	3	39
20	CG2	3	4	4	4	3	4	4	3	44
21	CG2	3	4	3	3	3	4	4	3	43
22	CG2	4	4	4	4	3	3	4	3	48
23	CG2	7	4	3	4	3	4	3	3	60

## APPENDIX I

### DETAILED POSTTEST SCORES OF EXPERIMENTAL GROUPS

ID #	GR	IN		AS		A	R	P	T	I	TOTAL
		G	G	F							
1	EG1	3	3	3	2	2	2	3	2	35	
2	EG1	7	5	4	5	4	5	5	4	69	
3	EG1	5	5	5	4	5	5	5	4	61	
4	EG1	3	4	3	3	3	2	4	2	41	
5	EG1	5	5	4	4	4	5	5	4	60	
6	EG1	1	4	3	3	3	4	4	3	35	
7	EG1	1	4	3	3	3	4	4	3	35	
8	EG1	5	4	3	3	3	4	4	3	51	
9	EG1	5	5	4	4	5	4	5	4	60	
10	EG1	6	4	3	4	3	4	4	3	56	
1	EG2	6	5	5	4	4	4	5	5	65	
2	EG2	7	6	6	5	6	5	6	6	78	
3	EG2	6	5	4	4	4	5	5	4	64	
4	EG2	3	5	5	4	5	5	5	4	53	
5	EG2	4	5	5	5	4	5	5	4	57	
6	EG2	4	5	4	4	4	5	5	4	56	
7	EG2	3	4	4	3	3	4	4	3	44	
8	EG2	6	4	4	4	3	4	4	3	57	
9	EG2	4	5	5	4	4	5	4	5	56	
10	EG2	4	4	3	3	3	4	4	3	47	
11	EG2	4	4	4	3	3	4	4	3	48	
12	EG2	1	2	2	2	2	2	2	2	21	
13	EG2	2	4	4	3	3	3	4	3	39	
14	EG2	2	5	5	5	4	5	5	5	49	

## APPENDIX J

### DETAILED POSTTEST SCORES OF CONTROL GROUPS

ID #	GR	IN		AS		R	P	T	I	TOTAL
		G	G	F	A					
1	CG1	7	4	4	3	3	3	4	3	60
2	CG1	3	4	3	3	3	4	4	3	43
3	CG1	7	7	7	6	7	7	7	7	87
4	CG1	7	6	6	5	5	6	5	6	77
5	CG1	5	5	4	5	4	5	4	4	60
6	CG1	5	4	4	4	4	5	4	4	55
7	CG1	2	3	2	3	3	3	3	2	32
8	CG1	2	3	3	3	3	2	4	3	33
9	CG1	6	5	4	5	4	5	5	4	65
10	CG1	4	5	5	4	4	4	5	4	56
11	CG1	6	5	4	5	4	5	5	4	65
12	CG1	5	5	5	5	5	5	5	4	62
13	CG1	3	4	3	4	3	4	3	3	43
14	CG1	3	4	3	3	2	3	4	3	42
15	CG1	6	5	5	4	4	4	5	4	64
16	CG1	5	3	2	2	2	3	3	2	43
17	CG1	1	4	3	4	3	4	4	3	35
18	CG1	6	4	3	3	3	4	4	3	56
1	CG2	5	5	5	4	4	4	5	4	60
2	CG2	2	5	4	4	4	5	5	4	47
3	CG2	7	6	6	5	6	6	6	5	78
4	CG2	4	5	4	4	4	4	5	4	55
5	CG2	3	5	5	4	4	4	5	4	51
6	CG2	8	6	6	6	5	5	6	5	81
7	CG2	4	6	6	6	5	6	5	5	65
8	CG2	7	7	7	7	6	7	7	6	86
9	CG2	4	6	6	6	5	6	6	5	65
10	CG2	7	6	5	5	6	5	5	5	76
11	CG2	7	7	7	7	6	7	7	6	86
12	CG2	6	5	5	4	4	4	5	4	64
13	CG2	5	4	4	3	3	3	4	3	51
14	CG2	2	3	2	3	2	3	2	2	31
15	CG2	8	7	7	7	7	7	7	6	91
16	CG2	7	5	3	4	4	5	5	4	67
17	CG2	7	6	5	5	5	6	6	5	76
18	CG2	5	6	6	5	6	6	6	5	69
19	CG2	3	5	5	4	4	5	4	4	51
20	CG2	5	5	4	4	4	5	5	4	60
21	CG2	7	5	5	4	4	5	4	4	68
22	CG2	6	5	5	4	4	4	5	4	64
23	CG2	4	4	3	4	3	4	4	3	48

## APPENDIX K

### T-test for Independent Samples of EG1

GROUP	Mean Group 1	Mean Group 2	t - value	df	p	Valid N Group 1	Valid N Group 2
EG1 vs. EG1	53.20000	50.30000	.553154	18	.586963	10	10

Std. Dev. Group 1	Std. Dev. Group 2	F - ratio variancs	p variancs
10.53882	12.79800	1.474690	.572056

Note: Variables were treated as independent samples

Marked differences are significant at  $p < .05000$

### T-test for Independent Samples of EG2

GROUP	Mean Group 1	Mean Group 2	t - value	df	p	Valid N Group 1	Valid N Group 2
EG2 vs. EG2	51.35714	52.42857	-.239558	26	.812552	14	14

Std. Dev. Group 1	Std. Dev. Group 2	F - ratio variancs	p variancs
10.10413	13.34002	1.743071	.328788

Note: Variables were treated as independent samples

Marked differences are significant at  $p < .05000$

### T-test for Independent Samples of CG1

GROUP	Mean Group 1	Mean Group 2	t - value	df	p	Valid N Group 1	Valid N Group 2
CG1 vs. CG1	55.88889	54.33333	.320602	34	.750474	18	18

Std. Dev. Group 1	Std. Dev. Group 2	F - ratio variancs	p variancs
13.94902	15.13858	1.177830	.739650

Note: Variables were treated as independent samples

Marked differences are significant at  $p < .05000$

isabetli olacağını tahmin etmek zor olmayacağındır.

Bilindiği gibi gelir tablosu, belirli bir zaman süresi içinde oluşan gelir ve giderleri içermektedir. Gelir ve giderler, dönem içinde değişen paranın çeşitli satın alma güçlerine göre oluşur. Örneğin, belirli bir dönemdeki satış tutarlarının içinde, paranın bu dönemde çeşitli satın alma güçlerinin hemen hemen tüm seviyeleri yer alır. Dönem boyunca yapılan giderlerde de aynı durum söz konusudur. Böylece ortaya çıkan kâr ya da zarar tutarının içinde paranın tüm satın alma güçleri yer almış olacaktır<sup>381</sup>. Böylece gelir tablosu anlamsız bir rakam ve bilgi yığını haline geldiğinden, işletmeden bilgi almak durumunda olanlar yanlış bilgilendirilmiş olur<sup>382</sup>.

Enflasyonun gelir tablosu üzerindeki etkilerini incelerken, gelir tablosunun gelir gruplarını ve bu gelirlerin elde edilmesi için katlanılan giderleri bölümler biçiminde gösterildiği göz önünde tutulmalıdır. Gelir kalemleri, faaliyet gelirleri ve faaliyet dışı gelirler olmak üzere iki grupta toplanabilmektedir. Bunlardan birincisi satış gelirleri, işletmenin temel uğraşı olan mal ya da hizmetlerin satışından ortaya çıkmakta ve fiyatların yükseldiği dönemlerde mal ve hizmetlerin birim satış fiyatlarındaki artışa paralel olarak artmaktadır. Ancak bu artışın gerçek olup olmadığı, satılan malın niceliginin ve paranın satın alma gücündeki artışların dikkate alınması ile belirlenebilir<sup>383</sup>.

Enflasyonun gelir tablosu üzerindeki etkisi, gelir tablosunun içerdığı bölümler itibarıyle ele alınıp, genel hatları ile inceleneciktir.

### 1). Enflasyonun Satışlar Üzerindeki Etkisi

Bilindiği üzere enflasyon, toplam talebin toplam arzı aşması dolayısıyla fiyatlar genel seviyesinin devamlı olarak yükselmesi, yani paranın satın alma gücünün hızla düşmesi olayıdır. Dolayısıyla, enflasyon dönemlerinde mal ve hizmetlerin piyasa fiyatları da artış göstereceğinden, işletmelerin satış hasılatlarında bir artış olacağı

<sup>381</sup> Oktay Güvenli, "Mali Tablolar ve Yeniden Değerleme", Mükellefin Dergisi, Sayı: 58 (Ekim, 1997), s.82.

<sup>382</sup> Göksel Yücel, "Hiperenflasyon Koşullarındaki Ekonomilerde Finansal Tablolar Nasıl Düzenlenmelidir", İ. Ü. İşletme Fakultesi Dergisi, Sayı: 59 -60, 1990, s. 5.

<sup>383</sup> Nejat Akinci ve Necmettin Erdogan, Finansal Tablolar ve Analizi, 4. Baskı, İzmir: Barış Yayınları, 1995, s. 315.

muhtemeldir. Ancak bu artışın reel ya da nominal olduğunu tespiti için satılan mal miktarının ve paranın satın alma gücünde meydana gelen azalmanın dikkate alınması gereklidir. Ancak geleneksel muhasebe sisteminde satış hasılatındaki artışlar fiktif reel ayırımı yapılmaksızın kayda geçirildiğinden bu işlemi gerçekleştirmeye olası değildir. Bu şekilde hazırlanan gelir tablosunun pek anlam ifade etmeyeceği aşikardır.

Gerçekten, enflasyon işletmelerin gelir tablosunu etkileyerek işletmelerin içinde bulundukları gerçek durumu yansıtamaz hale getirmektedir. Gelir tablosunun en önemli kalemlerinden olan satış geliri kalemi, satışların bir döneme yayılması nedeniyle fiyatlar genel düzeyinde meydana gelen artışlardan doğrudan etkilenmektedirler. Enflasyon ortamında bir işletmenin satış hasılatı satılan miktar değişmediği halde dönemde sonlarında artış gösterir. Ancak satış hasılatında meydana gelen bu artış reel bir artış olmadığı açıktır<sup>384</sup>.

## 2).Enflasyonun Satışların Maliyeti Üzerine Etkisi

İşletmenin dönem içindeki stok hareketleri ile satılan mamul, yarı mamul, ilk madde ve malzeme ile ticari mal gibi maddelerin ve satılan mal ve hizmetlerin üretimi (imalat işlemleri için) ya da satın alınması için yapılan tüm giderleri içermektedir<sup>385</sup>

Gelir tablosundaki gider unsurlarının en önemlisi olan satılan malın maliyeti, ticari ve üretim işletmelerinde farklı şekillerde hesaplanmaktadır. Ticari işletmeler, stok için mal satın alır, bu malları bir süre için elinde tutar ve sonra satar. Ancak, üretim (sınai) işletmelerinde üretim ön plana geçtiğinden, mamulün üretilmesinde gerekli girdi ve işlemlere ait giderlerin hesaplanarak mamul maliyetinin doğru biçimde saptanması zorunludur. Bunun için de yeterli ve sağlıklı bir maliyet muhasebesi sisteminin kurulmuş olması gereklidir.

Maliyet muhasebesinden sağlanacak bilgiler arasında, üretilen mamullerin birim maliyetine doğrudan yüklenebilecek direkt hammadde, direkt işçilik ile genel üretim giderleri sayılabilir. Bunların dışında, ayrıntıları yardımcı defterler ile üretim ve stok

<sup>384</sup> Asomedya, Gerçek Karların Hesaplanması'nda Enflasyon Muhasebesi, Asomedya Dergisi, Ağustos, 1996, s.33.

<sup>385</sup> Gücenme. a. g. c., s. 39.

kartlarında gösterilen dönem başı yarı mamul stoku ile dönem sonu mamul stoku değerlerinin de bilinmesi gereklidir<sup>386</sup>.

Geleneksel muhasebe sisteminde, satılan malın maliyeti, muhasebe açısından; geçen dönemden devredilen stokların tarihi maliyetleri ile dönemde satın alınan malların tarihi maliyetlerinin toplamından, dönem sonu stokların tarihi maliyetinin düşülmesiyle elde edilen değer şeklinde belirlenmektedir<sup>387</sup>. Ancak bu işlem gerçek anlamda satılan malın maliyetini vermemektedir. Mesela, satışların maliyetinin bir unsuru olan stokların maliyet fiyatıyla gösterilmesi, aktiflerin oldukça küçük görünmesine neden olmaktadır. Dolayısıyla, bu şekilde hesaplanan satılan malın maliyeti, cari satışlarla karşılaştırıldığında işletme karının olduğundan yüksek hesaplanmasına yol açacaktır. Diğer taraftan, stokların maliyet fiyatına göre işlem görmesi, faaliyet sonuçlarının yanlış hesaplanması neden olmaktadır<sup>388</sup>.

Böylece enflasyon döneminde tarihi maliyet esasına dayalı düzenlenen gelir tablosunda yer alan satışların maliyeti hesaplanması yanıltıcı ve gerçek dışı bilgiler vermektedir. Zira, satışların maliyeti tarihi değerle değerlendirme ilkesi gereğince, cari değerlerden uzak ve birbirinden farklı maliyetlerin bir karışımı haline gelmekte ve dolayısıyla aritmetik esaslara göre bir anlam ifade etmemektedir.

Enflasyonist dönemlerde, direkt işçilik, amortisman giderleri ve stoklar da olduğundan az kayıtlarda yer aldıklarından gayrisafi hasılât olduğundan fazla gözükecektir. Ücretler de fiyat artışlarını yakından izleyemedikleri için, burada hasıl olan reel kazançlar, gelir tablosunda işletme neticelerine karışmış bir halde görülecektir<sup>389</sup>. Dolayısıyla enflasyonist dönemlerde işletmeler tarafından hazırlanan gelir tablosu, değişen fiyat seviyesi nedeniyle cari hasılatın cari maliyetlerle karşılaştırılması bakımından elverişli değildir<sup>390</sup>.

<sup>386</sup> Akıncı ve Erdoğan, a. g. e., s. 315- 316.

<sup>387</sup> Solas, a. g. c., s. 49 - 50.

<sup>388</sup> Akdoğan, enflasyon Muh..., a. g. c., s. 11- 12.

<sup>389</sup> Uman, Fiyat Hareketlerinin..., a. g. e., s. 84; Akıncı ve Erdoğan, a. g. e., s. 316.

<sup>390</sup> Çömlekçi, a. g. m., s. 161.

### **3). Enflasyonun Faaliyet Giderleri Üzerine Etkisi**

Bu giderler doğrudan maliyete girmeyen veya maliyet unsuru kabul edilmeyen giderleri kapsamaktadır. Diğer bir deyişle, her ne şekilde olursa olsun, bir ticari organizasyonun mevcudiyeti halinde yapılması gereklili olan giderler olup, genellikle gelecek dönemleri de ilgilendirdiklerinden aktifleştirilmeleri söz konusu olmayan giderlerdir.

Bütün işletmeyi ilgilendirdiği için üretim maliyetine dahil edilmeyen bu giderler (Ar-Ge harcaması, Genel giderler gibi ), fiyat hareketlerini yakından izledikleri için enflasyondan pek etkilenmemektedirler.

### **4).Enflasyonun Faaliyet Dışı ( Arızı ) Gelir ve Giderler Üzerindeki Etkileri.**

İşletmede faaliyet kârı büyülüğüne etki eden ancak ana faaliyetlerle ilişiği olmayan gelir ve giderlere faaliyet dışı gelir ve giderler denir<sup>391</sup>. Bu tür gelir ve giderler, işletmenin cari faaliyeti ile ilgili olmayan arızı nitelikteki gelir ve giderlerdir.

Faaliyet kârı ve zararı işletmenin bir mali dönemdeki normal faaliyetlerinin bir ürünüdür. Ancak, faaliyet kârı, bir dönemde işletmenin elde ettiği toplam gelir olmayıp onun bir kısmını oluşturmaktadır. Zira, işletme dönem içinde normal faaliyetinin yanında bunlara ek veya geçici faaliyetlerden dolayı da gelir elde etmesi ya da zarara uğraması mümkündür<sup>392</sup>.

Enflasyon gelir tablosunda yer alan diğer kalemler gibi bu kalemleri de etkilemektedir. Ancak geleneksel muhasebe ilkelerine göre düzenlenen gelir tablolarında bu etkiyi görmek mümkün değildir. Örneğin, işletmenin iştirak zararlarında, işletmenin iştirak ettiği işletmeler faaliyet sonuçlarını klasik muhasebeye göre hesaplıyorlarsa, iştirakların zararları içinde fiktif ve reel unsurlar bir arada bulunacağından zararın gerçek miktarı ancak iştirak edilen işletmenin yeniden değerlendirmeye gitmesiyle ortaya çıkacaktır. Bu nedenle, iştirak eden işletmenin gelir tablosunda gözüken iştirak zararlarının ne kadarının gerçek olduğunu tahmin etmeye

<sup>391</sup> Fevzi Sürmeli ve Yılmaz Benligay, **Genel Muhasebe**, Eskişehir:Anadolu Univ. Yayınları,1983, s.28.

<sup>392</sup> Cevat Sarıkamış, "Gelir Tablosu", Türkiye Muhasebe Uzmanlarında 8- 10 Eylül 1969 tarihinde düzenlenen "Bilanço ve kâr - zarar" adlı XI Muhasebe Kongresi'ne sunulan Tebliğ, s. 97 - 98.

imkan yoktur. Bu zarar kalemi, realiteden uzak olduğu ölçüde, işletmenin neticelerini etkileyecektir<sup>393</sup>

Aynı durum faiz ve komisyon gelirleri için de geçerlidir. Bilindiği gibi faizler, belirli bir tutar üzerinden ödenen ve borç verilen fonların başkalarınca kullanılması karşılığı şeklinde bir gelir olduğundan, enflasyon, faiz gelirlerinin reel değerini azaltır. Fakat geleneksel ilkelere bağlı gelir tablosunda, bütün unsurlar nominal değerleriyle kaydedildiklerinden bu kıymet kaybı tabloya yansıtılmamakta, dolayısıyla işletme gelirleri, reel ~~başda~~ ~~olduklarından~~ daha fazla görülmektedirler.

İşte bütün bu işlemler, işletme yöneticilerinin yanlış bilgilendirilmesine ve yönetimin faaliyetlerinin yönü açısından onların alacağı kararların hatalı sonuçlar vermesine neden olmaktadır.

### 5). Enflasyonun Dönem Kârina Etkisi

Piyasa ekonomilerinde kâr, girişimciyi üretime teşvik eden ve üretim faktörlerinin etkin kullanımını sağlayan ögedir. Bilindiği gibi, girişimci, diğer üretim faktörlerini bir araya getiren, işi organize eden, işin karını hak eden, rizikosuna katlanmayı göze alan kişi veya kurum olarak tanımlanır. Makro açıdan kâr, söz konusu girişimcinin üretimden aldığı paydır. Bu açıdan kâr da diğer üretim faktörlerinin payları gibi bir üretim maliyetidir<sup>394</sup>. Fakat girişimcinin payı olan kâr bir kalıntıdır. Kâr satış hasılatı ile işletme dışında sağlanan girdilere yapılan ödemeler arasındaki müspet farktır. Dolayısıyla bu kalıntıının içinde işletmeye ait girdilerin izafî payları da yer almaktadır. O halde, girişimcinin payı olan kâra ulaşmak için işletmenin parasal maliyetleri ile birlikte izafî maliyetlerini çıkarmak gereklidir. İşte, işletmeyi üretime iten de bu kârin

<sup>393</sup> Umut, Fiyat Hareketlerinin..., a. g. e., s. 85.

<sup>394</sup> Üretim faktörlerinin alternatif maliyetleri toplamına eşit olan ve girişimcinin üretimiyle mutlaka elde etmek istediği geliri ifade eden normal kâr, bu özelliklerinden dolayı, maliyet unsuru gibi kabul edilir ve ortalama maliyetin içinde normal kârin da olduğu varsayılmış (Bkz. Zeynel Dinler, *Mikroekonomi*, 6.Baskı, Bursa: U. Ü. Ç.V. Yayın No: 29, 1989, s. 267). Bir görüşe göre de, modern bir ekonomide, yani bir değişim ve yenilenme ekonomisinde, "kâr" diye bir şey olamaz. Bunlar ya geçmişin maliyetleridir- ki muhasebeciler kaydeder- ya da bilinmeyen bir geleceğin maliyetleridir. Geçmişin faaliyetlerinden gelen asgari mali gelirler, yani geleceğin maliyetini karşılamaya yeterli düzeydeki gelirler, sermayenin maliyetidir (Peter F. Drucker, *Kapitalist Ötesi Toplum*, Çev: Bülkâ Çorakçı, İstanbul : İnkılap Kitabevi, 1994, s.119).

büyülüğündür<sup>395</sup>.

Kâr, belli bir süre içinde, ekonomik faaliyetleri nedeniyle bir ticari işletmenin mal topluluğunda meydana gelen fazlalık<sup>396</sup> olduğundan bu durum muhasebeye bir dönem içindeki öz varlık artışı veya dönem içinde gelir gider farkı<sup>397</sup> şeklinde yansımaktadır. Ancak hemen belirtelim ki, kâr tutarı;

- Öz sermayenin korunması kavramına,
  - Kalemlerin ifadesinde kullanılan ortak ölçü birimine,
  - Değerleme yöntemlerine,
- göre farklı büyülükte çıkabilmektedir<sup>398</sup>.

Enflasyon dönemlerinde, gider ve gelirleri oluşturan kalemler farklı satın alma gücüne sahip para birimiyle ifade edildiğinden, diğer bir ifadeyle, paranın üretim faktörlerine ödemelerin yapıldığı tarihteki satın alma gücü, satış hasılatının elde edildiği tarihteki satın alma gücüne nazaran daha yüksek olacağından, maliyetler de cari maliyetlerden daha küçük göstereceğinden fiktif kârlar ortaya çıkmaktadır.

Diğer taraftan enflasyonist dönemlerde, işletme, düşük maliyetli stokların satışı sonucu muhasebe kayıtlarında yüksek kârlar elde ediyormuş gibi görünebilir. Oysa, işletmeler pahalı stoklanmaya başladıklarında kasalarındaki fonlarda önemli azalmalar olmaktadır. Bu nedenle söz konusu dönemlerde, işletmelerin gelir tablolarında gözüken kârlar genellikle gerçeği yansıtmazlar<sup>399</sup>.

Enflasyonist dönemlerde, maliyetlerin değeri yüksek parayla buna karşın hasılatın değeri düşük para birimiyle ifade edildiğinden hayali - fiktif kârlar doğmakta ve böylece işletmenin kârı şîşerek olduğundan fazla görülmektedir. Bu da;

- İşletmelerin aşırı vergilendirilmesine,
- Ücret artışlarının produktivitelerin üstünde oluşmasına,
- Gereğinden fazla temettü dağıtımına,

<sup>395</sup> Hüseyin Şahin, **İktisada Giriş**, Bursa: U. Ü. G. V. Yayın No: 9, 1988, s.210.

<sup>396</sup> Mahmut T. Birsel, "Ekonomik Yonden İşletme Kârı Kavramı ve Önemi", **İzmir İ.T.İ.A. Dergisi**, Yıl: 1, Sayı: 3 (Haziran, 1966), s. 46.

<sup>397</sup> Nasuhî Bursal, **Muhasebe - Maliyet Finansal Kontrol Konuları**, İstanbul, 1976, s. 11.

<sup>398</sup> Nâlan Akdoğan, "Enflasyon Muhasebesi ile Gerçek Kârin Saptanması ve Fazla Vergi Ödenmesinin Önlenmesi", **Mödad Bülteni**, Sayı: 7 (Temmuz, 1997), s. 29.

<sup>399</sup> Ali Ceylan, a. g. e., s.11.

- Yöneticilerin işletme faaliyetleri hakkında yanlış izlenimler edinilmesine,
- Yanlış yatırım, üretim, fiyat, satış ve prim politikalarının izlenmesine,
- İşletmenin likidite sıkıntısına girmesine,
- İşletme öz varlığının reel olarak erimesine,
- İşletmenin üretim gücünü tehlikeye sokmaya,
- Kârların aldatıcı etkisine kapılıarak maliyet, üretim, yatırımların idame ve yenilemesinde kontrolün gevşemesine ve dolayısıyla produktivitenin düşmesine, neden olmaktadır.

Göründüğü üzere, enflasyonun hızlı olduğu dönemlerde, geleneksel muhasebe esaslarına göre düzenlenen mali tablolarda gözüken kârlar fiktif olup, gerçek olmaktan uzaktır. Hatta işletme zararlı olduğu halde enflasyonist kârlar nedeniyle karlı gözükebilir. İşletme yöneticileri tarafından fiktif kârları gerçek kâr olarak algılayıp ona göre politikalar oluşturulması halinde işletmenin geleceği tehlikeye girmektedir.

Bilindiği üzere işletmelerin temel amaçlarından biri de maksimum kâra ulaşmaktadır. Ancak burada söz konusu olan kâr, fiktif kârdan arındırılmış reel kardır<sup>400</sup>. Reel kâr ise, işletme faaliyetleri sırasında harcanan üretim faktörlerinin ikâme edilmesi suretiyle işletmenin mevcut üretim gücünün devamlılığının saptanmasından sonra gelirlerden artan fazlalıktır<sup>401</sup>.

İşletmelerin faaliyetleri dolayısıyla elde ettikleri kâr olan reel kâr<sup>402</sup>, bir hesap döneminde net aktif farkına, satın almış gücündeki kazançların eklenmesi ve kayıpların çıkarılması ile de bulunabilir<sup>403</sup>. Bilindiği üzere, enflasyonist dönemlerde, nominal kâr üç gruptan oluşmaktadır. Birincisi, işletmelerin gerçek faaliyetleri dolayısıyla elde ettikleri kârdır Diğer bir ifadeyle, enflasyondan bağımsız olarak işletmenin elde ettiği

<sup>400</sup> Enflasyondan arındırılmış net kâra ulaşmak için; *Net Kâr = Net Nakit Girişi + Varlıklarındaki Değer Artışı - Cari Fiyatlarla Amortisman*, formülü kullanılabilir. Bkz. Cudi Tuncer Gürsoy, *Yönetim ve Maliyet Muhasebesi*, İstanbul: Lebib Yalkın Yayınları, 1997, s.743.

<sup>401</sup> Kâmurhan Pekiner, "Para Değerlerindeki Düşüşlerin Bilanço Kalemleri Üzerine Etkisi (Zahiri Kâr) ve Yeniden Değerleme", *Enflasyon Ortamında Muhasebe, Finansman ve Vergi Problemleri*, İ. Ü. İşletme Fakultesi Muhasebe Enstitüsü Yayınlarından No:6, 1974, s. 22

<sup>402</sup> Alpaslan Peker, *Enflasyon Muhasebesi (Enflasyonda İşletme Kârlılığı ve Ölçülmesi)*, *Enflasyon Muhasebesi Sempozyumu*, a. g. s., s. 142.

<sup>403</sup> Eldon S. Henriksen, *Price - Level Adjustments of Financial Statements: An Evaluation and Case Study of Two Public Utility Firms*, Washington: Washington State University Press, 1961, s.27.

kârdırılkincisi, işletmede enflasyon nedeniyle oluşan fiktif kârlardır. Bunlar maliyetleri, gelirlerin teşekkürül ettiği tarihteki maliyetlere çıkaramama, gerçek maliyetleri gösterememe dolayısıyla oluşan fiktif sonuçlardır. Üçüncüüsü, işletmelerin politikalarının enflasyona göre ayarlamasıyla (mesela, parasal varlıklardan çok parasal kaynak bulundurma), enflasyondan dolayı elde ettikleri ekstra kâr veya gerçek enflasyon karışıdır<sup>404</sup>. Dolayısıyla reel kârı hesaplarken, tüm bu kâr grupları dikkate alınması gereklidir.

İşletmelerin reel öz sermayelerini koruyabilmeleri için, her şeyden evvel reel kârlarını hesaplayıp ona göre politikalar oluşturmalıdır<sup>405</sup>. Reel kâr miktarının doğru olarak hesaplanabilmesi için, bilançonun aktif ve pasiflerinin doğru olarak değerlendirilmesi ve buna paralel olarak da gelir ve giderlerinin doğru olarak ölçülmesi gereklidir<sup>406</sup>. Ayrıca, enflasyonist dönemlerde, muhasebe karından reel sermayenin aynen korunması için gerekli ihtiyaçlar ayrıldıktan, diğer bir ifadeyle, fiktif unsurlar çıkarıldıktan sonra geriye kalan kısmı reel kâr olarak kabul etmek gereklidir. Böylece, iktisadi potansiyelde bir artış olmadıkça reel anlamda kâr sözkonusu olmayacağındır<sup>407</sup>.

Bazı yazarlar tarafından ileri sürülen modern kâr kavramına göre, nominal kârdan, fiktif kârların düşülmesi ve buna ilave olarak, işletmenin hedeflediği makro büyümeye oranını temin edecek bir fonun ayrılması<sup>408</sup> ve bunun neticesinde oluşan kârin vergi ve diğer yükümlülüklerle tabi tutulması gereklidir. Modern kârı şöyle formüle edebiliriz;

Modern Kâr = Satış Fiyatı ( Hasılat ) - ( Maliyet + Fiktif Kazanç + Hedeflenen büyümeye oranını temin edecek bir fon ).

Bu şekilde işlem yapıldığından işletme gerçek kâr üzerinden vergilendirilmiş olur.

Yukarıdaki açıklamalarda görüldüğü üzere, enflasyonun hüküm sürdüğü

<sup>404</sup> Peker, Enflasyon Muhasebesi, a. g. s., s. 142.

<sup>405</sup> Bkz. Ahmet Kızıl, "Enflasyon Muhasebesi (Enflasyonda İşletme Kârlılığı ve Ölçülmesi)", *Enflasyon Muhasebesi Sempozyumu*, a. g. s., s. 135 -138.

<sup>406</sup> İbrahim Ö. Ertuna, "Sabit Aktiflerin Değerlendirilmesi ve Amortisman Yöntemi (Kuramsal Bir Öneri)", *Boğaziçi Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi*, Cilt: 1, 1973, s. 60.

<sup>407</sup> Cumhur Ferman, *Fiat Hareketlerinin Muhasebe Prensipleri Üzerine Tesiri ve Bilanço Teorileri*, Ankara: Ankara Üniversitesi Siyasal Bilgiler Fakultesi Yayınları No: 41 -23, 1954, s.77 - 78.

<sup>408</sup> Kızıl, Enf. muh. ..., a. g. s., s.37.

dönemlerde işletmelerin varlığını devam ettirebilmeleri için, her şeyden önce, reel kâr üzerinden işlemlerini yürütmemeleri gereklidir. Bu ise, ancak işletmelerin sahip oldukları kıymetlerinin gerçek değerleriyle mali tablolarda yer almalarıyla mümkündür. Halbuki geleneksel muhasebe sisteme göre hazırlanan tablolarda bunu gerçekleştirmek olası değildir. Dolayısıyla bu tablolara dayanılarak yapılacak tasarruflar işletmeyi yanlış yöne sürükleyeceği gibi, vergilendirme de fiktif kârlar üzerinden yapılmış olur.

Bütün bu açıklamalar neticesinde enflasyonun muhasebe sistemi üzerindeki olumsuz etkileri dikkate alınarak mali tablolardan yeniden düzenlenmesi zorunluluğu kaçınılmaz hale gelmiştir. Zira, enflasyon dikkate alınarak yeni düzenlenilen mali tablolardan işletmenin durumu daha gerçekçi olarak ortaya konulabileceği için, işletmeyle ilgili kişilerin gereksinmelerini daha doğru ve uygun yanıtlamak söz konusu olur. Yeniden düzenlenilen mali tablolardan, ortakların işletme varlıklarının haklarının ve paylarına düşecek kârin<sup>409</sup> daha gerçekçi saptanmasını olanaklı kılar. Dolayısıyla, yöneticiler, işletmenin gelişmesini daha doğru olarak ortaya koyabilecekler ve işletme çalışanlarının planlamasını ve işlerin yürütülmesini daha gerçekçi bilgilere dayandırılabileceklerdir. İşletmeye borç verenler açısından durum, borçlanma olanaklarını daha gerçekçi olarak tespit etmek açısından önem taşımaktadır<sup>410</sup>. Vergi hukuku açısından da vergilenecek gelirin safi ve gerçek olması ilkesi sağlanmış olacaktır.

<sup>409</sup> Muhasebe kârı kavramı ile ekonomik kâr kavramı birbirinden farklıdır. Muhasebe kârı, işletmenin toplam satış hasılatı ile işletme dışında temin edilen üretim faktörlerine yapılan ödemeler arasındaki farktır. Karma bir nitelik taşıyan muhasebe kârı içinde girişim hizmetinin karşılığı olduğu gibi girişimciye ait üretim faktörlerinin payı da bulunmaktadır. Oysa, ekonomik kâra ulaşmak için girişimciye ait üretim faktörlerine izafe edilecek gelir payları da indirmek gereklidir. Bkz: Hüseyin Şahin, *Mikro İktisat*, Bursa: Ezgi Kitabevi Yayınları, 1996, s.306.

<sup>410</sup> Oktay Güvemli, *Uygulamalı Mali Tablolard Tahlili*, İstanbul : Çağlayan Kitabevi, 1981, s. 185.

## **İKİNCİ BÖLÜM**

### **ENFLASYONUN MALİ TABLOLAR ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİ GİDERMEYE YÖNELİK YÖNTEMLER**

#### **I. TEORİK AÇIKLAMALAR**

Fiyatlar genel düzeyinin sürekli artması şeklinde kendini gösteren enflasyonun sosyal, ekonomik ve siyasal etkilerinin yanısıra; finansal tablolarda yer alan bilgileri çarpitması ve bu aracın başlıca amacı olan bilgi verme işlevini ortadan kaldırması gibi olumsuz sonucu da mevcuttur. Diğer bir ifadeyle enflasyonist ortamda, geleneksel muhasebe ilkelerine göre düzenlenen finansal tablolarda yer alan bilgilerin anlaşılabilir, güvenilir, uyumlu, tarafsız, değerlendirilebilir ve karşılaştırılabilir olması gibi muhasebe sisteminden beklenen temel işlevleri beklemek imkansızlaşmaktadır.

İşletmeler, mal ve hizmet üretiminde bulunurken, kâr maksimizasyonu amacını güderler. Ancak, kârin maksimizasyonu, para değerinin düşmesinden kaynaklanan fiktif kârin değil, işletmenin üretim gücünde bir değişiklik olmasına, diğer bir ifadeyle, dönem başı ve dönem sonu itibarıyle, işletmenin tüm varlığını teşkil eden iktisadi kıymetlerinin reel olarak aynı durumda muhafaza edilmesine ilaveten elde edilen reel kârin maksimizasyonu olmalıdır. Oysa, paranın satın alma gücündeki düşme dikkate alınmadan tutulan bir muhasebede, işletmelerin satın alma gücü ne olursa olsun, "dönem başındaki bir lira eşittir dönem sonundaki bir lira" anlayışına uygun olarak, satın alma gücü bakımından değişik para birimleri ile ifade edilen dönem başı parasal öz sermaye ile dönem sonu parasal öz sermaye arasındaki fark gerçek kâr olarak görüleceğinden, bundan hissedarlara temettü, devlete vergi, çalışanlara prim ödenmesine neden olacak, bu da, işletmenin farkına varmadan öz sermayesini vergi,

temettü, prim gibi ödemelere yol açacak, böylece, işletmeler fakirleşerek zamanla fonksiyonlarını yerine getiremez hale geleceklerdir<sup>1</sup>.

İşletmelerin bu temel amaca uygun şekilde yönetilebilmesi için bütün yönetim kademelerince alınacak işletme kararlarının, enflasyonun bozucu etkilerinden arındırılmış reel, gerçek verilere dayanması zorunludur. Zira, temel amaca uygun kararların alınabilmesi, doğru bilgilerin sağlanması ve kullanılması ile mümkündür. Normal dönemlerin alışılmış ve genel kabul görmüş veri sağlama yöntemleri, enflasyon dönemlerinde etkinliklerini büyük ölçüde kaybederek yetersiz hale gelmektedir. İşletmelerde, başlıca veri sağlama kaynağı olan ve günümüzde de en önemli yönetim aracı olma niteliğini muhafaza eden muhasebe, bu duruma en belirgin örnek teşkil eder. Gerçekten, ekonomik hayatın normal dönemlerinde, muhasebede uygulanan kayıt, tasnif, takdim, yorum usulleriyle değerlendirme ve kontrol metotları yönetim kararlarına mesnet olacak doğru, gerçek bir bilanço ve gelir tablosu ile diğer muhasebe tablo ve verilerinin sağlanmasına imkan verdiği halde, enflasyon döneminde bu vasfinı büyük ölçüde kaybetmektedir<sup>2</sup>.

Tüm bu olumsuzlukları gidermek amacıyla, mali tabloların enflasyonist etkiden arındırılması gereği ortaya çıkmaktadır. Diğer bir anlatımla, fiyatlar genel düzeyindeki yükselişler karşısında mali tabloların düzeltilmesi gerekliliği, özet olarak şu amaçlara bağlanabilir<sup>3</sup>:

- İşletmenin varlık yapısını gerçek tutarı yansıtacak biçimde göstermek,
- İşletmede kullanılan öz sermayeyi gerçek tutarına ulaştırmak,
- Fiktif kâr ile reel kârin birbirinden ayırt edilmesini sağlamak,
- Amortismanın düzeltilmesiyle, duran varlıkların yenilenebilmesi için gerekli fonu yaratmak ve işletmenin üretim gücünü korumak,
- Mali tabloların özellikle dönemler arası ve işletmeler arası karşılaştırılmasını anlamlı ve tutarlı kılmak,

<sup>1</sup> Remzi Örten, **Fiyat Artışlarının İşletmelere Olumsuz Etkisini Önleyici bir Araç Olarak, Genel Yeniden Değerlemenin Önemi ve Muhasebeleştirme Tekniği**, Ankara: A.I.T.I.A. Yayınları: 73, 1974, s. 5-7.

<sup>2</sup> Cumhur Ferman, "Enflasyon ve İşletme Yönetimi", **Sevk ve İdare Dergisi**, Sayı : 84 (Ağustos, 1975), s. 9.

<sup>3</sup> Sabri Bektöre, Ferruh Çomlekçi ve Halim Sözbilir, **Mali Tablolar Analizi**, Eskişehir: Birlik Ofset Yayıncılık, 1995, s. 266.

• Mali tabloların gerçeğe yakın analiz sonuçlarını hesaplamak, düzeltmeden önceki sonuçlarla saptamaları bulmak ve sağlıklı yorumda bulunmak.

İşte bu nedenledir ki, enflasyon dönemlerinde, işletme yöneticilerin gerçek, reel veriler sağlayabilmek için bir yandan normal, alışlagelmiş yöntemlerle elde edilmiş yetersiz, yanlış verilerin düzeltilmesine; bir yandan da, enflasyon dönemlerine mahsus, özel nitelikteki bazı yönetim tedbirlerinin kabul ve uygulamasına gerek vardır<sup>4</sup>. Bu durum aynı zamanda vergi hukuku açısından vergiye tabi gelirin özelliklerinden biri olan “gelirin gerçek oluşu” ilkesinin de doğal bir sonucudur.

Enflasyonun tarihi maliyet esasına dayalı muhasebe sistemini tahrif ederek onu anlamsız bir rakam yiğini haline getirmesi olgusu, mali tabloların hiç olmazsa aynı para birimiyle ifade edilmesi, yani, bilançoların homojenleştirilmesi tartışmalarını çarناcar gündeme getirmiştir. Enflasyonun olumsuz etkilerine karşı mali tabloların düzeltilmesi için tedbir alınması isteyenler olduğu gibi, “klasik muhasebe usulünün bütün sakıncalarına rağmen, değerlendirmeyi objektif bir esasa (maliyet bedeline) dayandırdığı, bu nedenle maliyet usulü subjektiflige, kişisel karar ve tedbirlere yer vermediği, oysa ileri sürülen diğer usullerin şu ya da bu ölçüde subjektiflige meydan verdiği için muhasebeyi sağlam temellerden uzaklaştırdığı” gibi gerekçeleri ileri sürüp tedbir alınması aleyhinde olanlar da vardır<sup>5</sup>. Ancak, hemen belirtelim ki, tüm bu itirazlar düşük oranlı ve sürekli arz etmeyen enflasyona yönelikdir. Yoksa, önemli fiyat yükselişleri karşısında mali tabloların düzeltilmesi ve köklü tedbirlerin alınması konusuna kimsenin itirazı yoktur.

Enflasyonun özellikle 1970'li yıllarda itibaren ivme kazanarak ve giderek artan bir tempo ile tamamen kronik bir hal aldığı Türkiye'de geleneksel muhasebenin ürettiği bilgileri düzeltmeye tabi tutmadan vergilendirilmesi hem anayasal hem de vergi hukukunun temel ilkeleri açısından sakıncalıdır.

<sup>4</sup> Cuhur Ferman, "Enflasyon ve İşletme Yönetimi, a.g.m., s.9.

<sup>5</sup> Enflasyonun muhasebe sistemi ve mali tablolar üzerindeki etkisine karşı tedbir alınıp alınmaması konusunda tartışmalar için bakınız, Eldon S. Hendrickson, *Price - Level Adjustments of Financial Statements - an Evaluation and Case Study of Two Public Utility Firms*, Economic and Business Studies Bulletin No: 3, Washington : Washington State University Press, 1961, s. 1 - 24; Feridun Özgür, *Muhasebe Prensipleri*, İstanbul : İ. Ü. İ. F. İşletme İktisadi Enstitüsü Yayımları, 1967, s. 6; Akguç, *Mali Tablolar...*, a.g.e., s. 296 - 297; Uman, *Fiyat Hareketlerinin...*, a.g.e., s. 100 - 105.

Zira, enflasyonist dönemlerde fiyat artışlarıyla birlikte yükselen kişisel nominal gelirin yükümlüyü artan oranlı vergi tarifesinde yüksek gelir dilimlerine kaydırarak, ödeme gücündeki değişmediği halde, vergi yükünü artırması, bir yandan Anayasamızın 73'ncü maddesinde ifadesini bulun "verginin kanunılığı" ve "ödeme gücünde göre vergilendirilmesi" ilkeleriyle, diğer yandan da Gelir vergisi Kanunumuzdaki yer alan "gelirin gerçek olması" ilkesiyle çelişmektedir<sup>6</sup>. Aynı durum fiktif kârları üzerinde vergiye tabi tutulan işletmeler için de geçerlidir.

Hemen hemen bütün siyasi partilerin seçim propagandalarının ana temasını oluşturduğu ve bütün beş yıllık kalkınma planlarında yer aldığı halde enflasyonun bir türlü önüne geçilmemesi, Türkiye'de M. Friedman'in, "devletin bir kanuna dayanmadan enflasyon yoluyla gelir elde ettiği ve dolayısıyla bu gelirden mahrum olmamak için enflasyonu önleme çabasına girmemi" şeklindeki iddiasını haklı çıkarmaktadır.

Bilindiği gibi enflasyon, vergi sistemini esastan çarptıracak parlamento iradesinin belirlemek istediği şeyin tamamen dışına çıkarıyor<sup>7</sup>. Bu bakımdan enflasyon muhasebesi ekonomik bir müessese olmaktan öte demokratik bir müessese görünümündedir. Zira, vergilendirme, demokrasinin çok önemli bir ayağıdır ve demokratik olmak zorundadır<sup>8</sup>. Nitekim, Anayasamızda da yerini bulun "Temsilsiz vergileme olmaz" sözü despot kralların vergileme yetkilerinin sınırlanılması için verilen büyük bir mücadele sonucu kazanılarak, bu yetki parlamentoya verilmiştir. Böylece, demokrasi mücadelelerinin başlangıcını oluşturan bu gelişmeler neticesinde vergiler ancak halkın temsilcilerinin izni ve onayı ile konulması gerektiği kabul görmüştür<sup>9</sup>. Oysa enflasyonist dönemlerde vergilendirme halkın dolayısıyla parlamentonun iradesiyle değil enflasyonist gidişe göre olmaktadır. Bu tür bir

<sup>6</sup> Geniş bilgi için Bkz. Öncel, a.g. m., ss. 503 - 504; Bora Ocaklıoğlu, "Enflasyon Nedeni ile Vergi Yükü Artışı Olayının Hukuku ve İktisadi Sonuçları", İSO Dergisi, Sayı: 126 ( 15 Ağustos, 1976), ss. 19 - 20.

<sup>7</sup> Alpay, Enf. Muh. Sém...., a. g. s., s. 85.

<sup>8</sup> Erdal Türkkan, "Reel Kazaçlar Vergilendirilmelidir", Asomedya Dergisi ( Dosya ), Ağustos, 1996, s. 32.

<sup>9</sup> Coşkun Can Aktan, "Vergileme yetkisinin Sınırlandırılması ve Anayasal Vergi Düzeni", Vergi Sorunları Dergisi, Sayı: 118 ( Temmuz, 1998 ), s.13; Coşkun Can Aktan, "Gerçek Demokrasi Anayasal Demokrasidir", Başak Dergisi, Sayı: 98 ( Mart- Nisan, 1998 ), s. 91.

vergilendirme ise gayri meşrudur. Bu nedenle enflasyon muhasebesi vergilemenin meşru hale gelmesi için kaçınılmaz bir araçtır<sup>10</sup>.

Diğer taraftan, işletmelerin fiktif kârları üzerinde vergi, temettü ve ücret ödeyerek öz sermayelerinin erimesine seyirci kalmaları pek olası değildir. Bu durumda bir çok işletme bazı yasal (vergiden kaçınma)<sup>11</sup> ve yasal olmayan yollara baş vurarak fiktif kârlarının bir kısmını gizleyip kayıt dışına çıkmaktadır. Diğer bir deyişle hızlı enflasyon, yüksek vergi oranları ve bunun getirdiği sıkıntılar nedeniyle işletmeler kayıt dışına yönelmektedirler<sup>12</sup>. Dolayısıyla, enflasyonist bir ortamda hem mükellef hem de vergi alacaklısı olan devlet gayri kanuni hareket etme konumuna düşmektedir. Bu nedenle, reel kârların vergilendirilmesine matuf enflasyon muhasebesi, gerek demokratik gerekse ekonomik açıdan uygulanması gereken bir müessesedir<sup>13</sup>.

Ayrıca, enflasyonun olmadığı durumlarda dahi mali tabloların yeniden değerlendirilen düzeltmesinde yarar vardır. Zira, para değerini kaybetmese bile işletmenin sahip olduğu bazı varlıkların değeri yükselirken (arsa ve arazi gibi gayrimenkuller) bazılarının (makinalar gibi) değeri düşebilir. Paranın erozyonu burada sadece ağırlaştırıcı bir unsur olarak ortaya çıkmaktadır<sup>14</sup>.

Kısaca, enflasyon oranı yüksek olan ülkeler enflasyon kârı üzerindeki vergi yükünü azaltmak amacıyla çok değişik ölçütler kullanmaktadır. Ancak, vergi yasaları, genel kabul görmüş muhasebe ilkelerinden çok farklı olduğu sürece, sonuçta kâr ve zarar hesabının sonucu ve bilanço anlamsızlaşmaktadır<sup>15</sup>.

Mali tablolar üzerindeki enflasyonun etkisini gidermek amacıyla önerilen yöntemler, kısmi düzeltme yöntemleri ve genel düzeltme yöntemleri olmak üzere iki ana başlık altında toplanabilir.

<sup>10</sup> Türkkan, a. g. r., s. 32.

<sup>11</sup> Bkz. Şenlik, Enf. Muh...., a. g. s., s. 47.

<sup>12</sup> Orhan Morgil, "Enflasyon Muhasebesi Enflasyonu Hızlandırır", *Asomedya Dergisi (Dosya)*, Ağustos, 1996, s. 34.

<sup>13</sup> Türkkan, a. g. r., s. 32.

<sup>14</sup> Tokat, a. g. m., s. 56.

<sup>15</sup> ILO, a. g. e., s. 187.

## II. KISMİ DÜZELTME YÖNTEMLERİ

Bazı görüşlere göre, cüzi fiyat yükselişlerine karşı radikal tedbirler almaya gerek yoktur. Bu durumda sadece mali tablolardaki bir ya da bir grup bilanço kaleminin düzeltilmesine mahsus bazı tedbirlerin alınması gereklidir. Bu görüşün kabul ettiği temel varsayımlar, "ekonomide para istikrarı muhafaza edilmekte, fakat nispi fiyat değişimeleri işletme bünyesinde ve elde edilen neticeleri olumsuz etkiler yaratmaktadır. O halde, klasik muhasebe ilkelerini terk etmeye gerek yoktur. Sadece, aksayan yönlerini, alınacak kısmi tedbirlerle gidermek, amaca ulaşılması için yeterlidir" şeklindeki 16. Bu yöntem geleneksel muhasebe uygulamasına ters düşmeyen, ancak enflasyonun tüm etkilerini giderme ve mali tabloları tamamen anamlı hale getirme iddiası bulunmayan tedbirlerdir. Ancak kısa süreli ve düşük oranlı enflasyon dönemlerinde uygulanabilir<sup>17</sup>.

Enflasyondan kaynaklanan sorunları geçici ve sınırlı olarak çözmeye yönelik bu önlemler, maliyet unsurlarını cari değerlere dönüştürmek için satılan malın maliyeti ve amortisman giderlerinin doğru hesaplanması öngörmektedir. Bunlar;

- Son Giren İlk Çıkar ( LIFO ) Stok Değerleme Yöntemi,
- Baz Stok Yöntemi,
- Yenileme Fonları Yöntemi,
- Sabit Değerlerin Satışından Elde Edilen Kârların Tekrar Sabit Değerlere Yatırılması Yöntemi,
- Hızlandırılmış Amortisman Yöntemi,
- Kısımlı Yeniden Değerleme.
- Yenileme Fonu Uygulaması.

Bu yöntemler aslında birbirinin tamamlayıcısı olup her birisi yalnız başına enflasyonun mali tablolardaki olumsuz etkilerini giderecek kabiliyete sahip değildir. Ancak, günümüzde bu yöntemler içinde gerek kapsamları gerekse uygulama alanı bakımında en fazla ilgi gören, Son Giren İlk Çıkar ( LIFO ) Stok Değerleme Yöntemi, Hızlandırılmış Amortisman Yöntemi ve Kısımlı Yeniden Değerleme yöntemidir. Yeniden değerlendirme yöntemi ayrı bir bölümde kapsamlı bir şekilde ele

<sup>16</sup> Bu konuda geniş bilgi için bkz, Uman, Fiyat Hareketlerinin..., a. g. e., s.105 - 133.

<sup>17</sup> Azmi Demirci, "Stok Değerlemede LIFO Yöntemi, Uygulanabilirliği ve Etkinliği", *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı: 159 ( Kasım, 1994), s.

alınacağından burada Son Giren İlk Çıkar ( LIFO ) Stok Değerleme Yöntemi; Hızlandırılmış Amortisman Yöntemi üzerinde durulacaktır.

#### A. SON GİREN İLK ÇIKAR ( LIFO ) STOK DEĞERLEME YÖNTEMİ

Son giren ilk çıkar yöntemi, fiyat artışlarının olduğu dönemlerde ortaya çıkan fiktif kârların ortadan kalkması ve maliyetlerin fiyat artışlarını yakından takip edebilmesi amacıyla geliştirilmiş bir yöntemdir<sup>18</sup>. Fiyatların sürekli artış gösterdiği ekonomilerde, dönem kârını kısmen de olsa fiktif kârlardan ayıran bir yöntem olan LIFO Yöntemi<sup>19</sup>, satılan veya imalata sevk edilen emtianın, işletmeye en son giren partilerden olduğu varsayımlına dayanır<sup>20</sup>. Böylece, Lifo yöntemiyle değerlemede enflasyondan arındırılmış vergi matrahına ulaşılması suretiyle ödenecek vergi ve dağıtilacak kâr daha isabetli, gerçekçi olacaktır.

Ancak, bu yöntemin uygulanması, bilançoların sağlam bir maliyet ve envanter analizine elverişli olmaktan uzaktır. Zira, dönem sonu emtia stoku cari piyasa fiyatlarıyla değil, bir önceki yıl fiyatlarıyla değerlendirilmiş olacağını<sup>21</sup>, bilançoda yer alan stok rakamı gerçeği yansıtmayacaktır. Diğer bir ifadeyle, Lifo metodu ile değerlendirme<sup>22</sup> yapıldığından bakiye stok bilançoda cari fiyat değeriyle ilgisi olmayan bir değerle ifade edildiğinden işletmenin çalışma sermayesi hakkında yanlış fikir doğmasına neden olmaktadır<sup>23</sup>.

<sup>18</sup> Adem Çabuk ve İbrahim Lazol, *Mali Tablolar Analizi*, Bursa: VİPAŞ A.Ş Yayınu, 1998, s.273.

<sup>19</sup> Çeşitli stok değerlendirme Yöntemleri için bakınız, Ejder Ayanoğlu, "Stok Değerleme Yöntemleri ve 1996 Uygulamaları", *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı: 174 ( Şubat, 1996), s 68-74; Selman Aziz Erden, "LIFO ve Getirdikleri", *Kocaeli Üniv. İ.İ.B.F. Dergisi*, Sayı :1, Yıl: 1997, s. 7- 17; N.Kemal Gündüz, "Satılan veya İmal Edilen Emtianın Stok Değerleme Yöntemleri ve LIFO", *Vergi Sorunları Dergisi*, Sayı: 93 ( Haziran, 1996), s. 63- 74; Masum Türker, "Stoklarda Değerleme"; *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 62 (Şubat, 1998), ss.40-45.

<sup>20</sup> Gündüz, "Satılan veya İmal Edilen ... , a. g. m., s. 70; Gücenme, Muhasebe ve Envanter..., a. g. e., s. 210; Ralph D. Kennedy and Stewart Y. Mc Mullen, *Finansal Durum Tabloları* (Çev: Atilla Gönencili), İstanbul, 1967, s. 81 - 85.

<sup>21</sup> Gündüz, a. g. m., s. 71.

<sup>22</sup> Temel yapısı aynı olmakla beraber kapsamlarına temel aldıkları ölçülere, kullandıkları alanlara maliyet saptama zamanlarına, maliyetlemelere temel aldıkları değerlere ve mali durum tablolarına yansılış türlerine göre olmak üzere çeşitli Lifo yöntemleri bulunmaktadır. Bu konuda geniş bilgi için bzk., Ahmet Atik ve Nazmi Karyağıdı, "Dönem Sonu Stok Değerlemesinde LIFO Yöntemi ", *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı : 192 ( Ağustos, 1997 ), s. 42 - 51.

<sup>23</sup> Uman, Fiyat Hareketlerinin..., a. g. e., s. 108.

LIFO'nun üstün özelliklerinden biri de, cari satışlarla cari maliyetlerin karşılaştırılmasına ve fiyat farklarından ortaya çıkan kârların minimum seviyede tutulmasına imkan vermesidir. Zaten bu yöntemin temel amacı, cari maliyetlerle cari hasılatı karşı karşıya getirmektir<sup>24</sup>. Stoktan çekilen mallar derhal yerlerine konulan mallar için ödenecek miktar en yakın<sup>25</sup> maliyetle değerlendirirler. Bu nedenle Lifo metoduna ikame maliyeti metodu da denilmektedir. Çeşitli satın almalar söz konusu olduğundan, stoktan çekilen mallar yaklaşık "piyasa değeri" üzerinden değerlendirir<sup>26</sup>.

Ancak, Lifo'nun değişen fiyat seviyeleri karşısında maliyetin en doğru bir şekilde hesaplanmasılığını bakımından önemli bir noksantılığı, bu usulün yarattığı stok bakiyesi rakamlarında görülür. Bu görüş açısından, mali durum tablosunda en eskiden alınmış mallara ödenen fiyat üzerinden değerlendirilmiş stok rakamlarının yıldan yıla gösterilmesi, son derece zararlı bir sonuç olarak görülebilir. Çok aşırı durumlarda bu şekilde fiyatlandırılmış bulunan bir mal stoku rakamı, işletmenin ömrü boyunca hiç değişmeyecek ve bu nedenle de içinde bulunulan zamanlardaki dönemlerde katlanılan gerçek maliyetlerle hiç bir ilgisi olmayan bir rakamdan ibaret kalabilir<sup>27</sup>. Bilançodaki stok rakamının cari ikame maliyetini aksetirmeyip daha düşük olan maliyetleri göstermiş olması dezavantajını telafi için cari ikame maliyetleri parantez içinde<sup>28</sup> veya dipnotlarında gösterilebilir<sup>29</sup>.

Diğer taraftan, bir işletmenin yıllar itibarıyla bulundurduğu optimal stok seviyesinin hemen hemen aynı olduğu bir durumda, bu işletmenin stok değeri devamlı surette ilk kayıtlı maliyetlerden oluşması nedeniyle, yıllar itibariyle hiçbir değişiklik gösteremeyecektir. Başka bir anlatımla, stoklar artık bu yöntemin uygulandığı ilk dönemdeki tarihi maliyetleri ile değerlendirmeye devam edilecek veya en azından bu

<sup>24</sup> Kermit D. Larson, *Fundamental Accounting Principles*, U. S. A.: Richard D. Irwin, Inc., 1990, s.399.

<sup>25</sup> Lifo yönteminde en son alımların maliyeti satılan malın maliyetine yansıtıldığından, söz konusu maliyetler, cari maliyetlere yaklaşmakla birlikte eşit olmayı bilir. Bkz. Robert N. Antony, *Management Accounting Text and Cases*, Thid Edition, Illinois, U. S. A.: Richard D. Irwin, Inc. 1964, s. 276.

<sup>26</sup> Kennedy - Mullen, a. g. e., s. 84.

<sup>27</sup> William A. Paton and Robert L. Dixon, *Muhasebenin Temelleri* (Çev: Mustafa A. Aysan), İstanbul : İkt. Fak. İşletme Enstitüsü Yayınları, VII, 1964, s. 906 - 907.

<sup>28</sup> Kennedy - Mullen, a. g. e., s. 85.

<sup>29</sup> Robert F. Meigs and Walter B. Meigs, *Accounting the Basis for Business Decisions*, International Edition, Mc Graw- Hill, Inc., 1993, s.415.

maliyetin bir kısmını içinde bulunduracaktır. Bu özelliği dolayısıyla, Lifo metoduna “*ilk giren, hiç çıkmaz*” usulu diyenler de vardır<sup>30</sup>.

Kısaca, Lifo stok değerlendirme yönteminde enflasyonist dönemlerde satılan malın maliyeti gerçeğe yakın hesaplanacağından brüt satış kârının şişirilmesini önler<sup>31</sup>. Bununla beraber stoklar, daima ilk giren partilerin birim fiyatıyla değerlendirildiğinden reel değerinden çok düşük bir değerle bilançoda yer almış olur. Stok miktarının yıllar

boyunca çok az değişmesi yıllar öncesi stok değerlerinin aynen veya ona çok yaklaşık bir değerle yıllar sonraki bilançoya taşıır<sup>32</sup>. Bu nedenle Lifo yöntemini uygulayan işletmelerin dönem başı stoklarına göre dönem sonu stoklarını azaltmak, aynı seviyede devam ettirmek veya yükseltmek gibi kararlar hem finansal tablolarını hem de vergilendirilebilir gelirlerini etkilemektedir<sup>33</sup>.

Lifo stok değerlendirme yönteminin fayda ve sakıncalarını sistematize ederek, inceleyebiliriz;

### 1. LIFO Yönteminin Faydaları

- Satılan malın maliyetini cari maliyetlere yaklaşırı fiktif kârın doğmasını engeleyerek reel kâra yaklaşmasını sağlar. Dolayısıyla, kâr adı ile, aslında satın alma gücü ile ifade edilebilecek sermaye paylarının işletme dışına çıkışını önler. Böylece, yöneticilere kâr dağıtıımı, vergi, ücret politikası, fiyat ve yatırım politikaları gibi belli başlı alanlarda daha doğru karar alma imkanı verir<sup>34</sup>.

- Bu yöntem, cari geliri, cari maliyetlerle veya cari satış gelirleriyle satın alınan veya üretilen malların cari maliyetlerini karşılaştırabilme imkanını vermektedir<sup>35</sup>. Bu

<sup>30</sup> Baki Meriç, **Ticari ve Mali Bilançolarda, İşletmeye Dahil İktisadi Kiyimetlerde Değerleme**, İstanbul : Hesap Uzmanları Derneği Yayınu, 1982, s.77.

<sup>31</sup> Bkz. Michael S. Knoll, " Accretion Corporate Income Tax", **Stanford Law Review**, Vol:49, No:1 (November, 1996), s. 38- 39.

<sup>32</sup> Kızıl, Dönem Sonu..., a. g. e., s. 79 - 80; S. B. Costales and G. Suzurovy, **The Guide To Understanding Financial Statements**, Second Edition. Mc Graw- Hill, Inc, 1994, s. 36.

<sup>33</sup> Robert M. Bowen and Glenn M. Pfeiffer, "The Year End Lifo Purchase Decision : The Case of Farmer Brother Company", **The Accounting Review**, Vol : LXIV, No : 1 ( January, 1989 ), s. 155.

<sup>34</sup> Nevzat Saygılıoğlu ve Göker Erol, **Defterler ve Dönem Sonu İşlemleri**, Ankara: Vergi Yayınları, 1984, s. 186; Peker, Yönetim Muh..., a. g. e., s. 55; Şükrü Kızilot, **Vergi Usul Kanunu ve Uygulaması-2**, Ankara : Yaklaşım Yayınları, 1995, s. 2238.

<sup>35</sup> Michael H. Granof, **Accounting for managers and Investors**, New Jersey : Prentice - Hall Inc., 1983, s. 240.

da, işletmelerde sağlıklı üretim, yatırım, pazarlama ve fiyatlama kararlarının alınmasını sağlamaktadır<sup>36</sup>.

- Enflasyondan arındırılmış vergi matrahlarına ulaşılması suretiyle ödenecek vergi ve dağıtıacak kârlar minimize edilmiş olur. Diğer bir deyişle, enflasyon dönemlerinde realize edilmemiş kârları minimumlaştırdığı için ( stokları ilk maliyet değerleriyle gösterildiğinden ) dönem kârinin sîhhâtlî bir şekilde tayinine ve ödenecek verginin de az olmasına neden olur<sup>37</sup>. Diğer taraftan enflasyonist dönemlerde Lifo yönteminin uygulanmasında, stok elde bulundurma kârları dönem kârına dahil edilmediği için düşük kâr rakamlarının tespit edilmesine neden olmaktadır. Bu da daha az vergi<sup>38</sup> anlamına gelmektedir<sup>39</sup>.

- Enflasyonist dönemlerde, stok seviyesi değişmediği sürece, Lifo yöntemi cari maliyetlerle cari gelirleri karşılaştırıldığından bu yöntem, vergi ödemelerinin ertelenmesi suretiyle işletmeye bir avantaj sağlar<sup>40</sup>. Diğer bir ifadeyle, cari maliyetlerle cari hasılatı karşılaştırın bu yöntemde brüt satış kârı diğer yöntemlere göre genellikle daha düşük çıkmakta ve bu da işletmeye vergi tasarrufu sağlamaktadır<sup>41</sup>. Ancak Lifo yönteminden beklenen bu vergisel avantaj işletmenin büyülüğüne<sup>42</sup>, dönem sonu stokların dönem başı stoklardan az olmasına<sup>43</sup>, enflasyon oranına, nispi fiyat hareketleri ile enflasyon arasındaki paralelliğe, paranın zaman değerine ve vergi oranına bağlıdır<sup>44</sup>. Bu nedenle Lifo uygulamasına geçmeden önce beklenen fiyat değişimleri, vergi oranları, stok dalgalanmaları ve işletmenin net gelirleri gibi unsurlar göz önünde bulundurulmalıdır<sup>45</sup>.

<sup>36</sup> E. Henry Riggs, *Financial an Cost Analysis for Engineering and Technology Management*, A. Wiley Intercience Publication, 1994, s. 188.

<sup>37</sup> Kenan Bulutoglu, *Türk Vergi Sistemi*, 2. Baskı, İstanbul: 1967, s. 211.

<sup>38</sup> Bazı yazarlara göre bir çok işletme başka şartlar altında kullanılmayacakları bu yöntemi sadece sağladığı vergi tasarrufundan dolayı tercih etmektedirler. Bkz, Schroeder and Clark, a. g. e., s. 284.

<sup>39</sup> Shyam Sunder, "A Note on The Economic Impact of The LIFO Method of Inventory Valuation", *The Accounting Review*, Vol: 51, 1976, s. 287.

<sup>40</sup> D. E. Kleso and J. J. Weygandt, *Intermediate Accounting*, Third Edition, 1980, s.351; Sunder, a. g. m., s. 305.

<sup>41</sup> Richard G. Schroeder and Myrtle Clark, *Accounting Theory Text and Readings*, John Wiley and Sons, 1995, s.284.

<sup>42</sup> Dale Morse and Gorden Richardson, "The LIFO / FIFO Decision", *Journal of Accounting Research*, Vol: 21, No: 1, Spring, 1983, s.125.

<sup>43</sup> Robert Halperin, "The Effect of LIFO Inventory Costing on Resource Allocation; A Public Policy Perspective", *The Accounting Review*, Vol: LIX, No: 1 ( January, 1979 ), s. 88.

<sup>44</sup> Peker, *Modern Yönetim...*, a. g. e., s. 135.

<sup>45</sup> A. N. Mosich and John Larsen, *Intermediate Accounting*, Fifth Edition, McGraw- Hill, 1982, s. 327.

• Bir önceki maddede sıralanan koşullar sağlandığı takdirde Lifo yöntemi enflasyon dönemlerinde yüksek nakit akışı ile birlikte vergisel avantajlar da sağlayacaktır. İşletmeler, üretime sevk edilen veya satılan stoklarını yenilemek için çoğu zaman kredi alarak belli oranda faiz yükü altına girmektedirler. Bu yöntem ise, özellikle enflasyonist dönemlerde vergi ödemelerini ertelemek suretiyle işletmeye bir nebze de olsa nakit sağlamaktadır. Ancak, Lifo yöntemiyle nakit akış tasarruflarının toplam etkisi, bu nakit akışları kârlı yatırım alanlarında kullanılrsa daha da artacaktır<sup>46</sup>.

• Subjektif değerlemelere yer vermediği, doğrudan doğruya fiili parti maliyetlerini kullandığı için, objektiflik ilkesine uygun bir muhasebe uygulamasıdır<sup>47</sup>.

## 2. LİFO Yönteminin Sakıncaları

- Lifo stok değerlendirme, yöntemi fiyatların yükseldiği dönemde, satılan malın maliyetini gerçeğe yakın hesaplayarak brüt satış kârının şişirilmesini önler. Bununla beraber stoklar, daima ilk partilerin birim fiyatıyla değerlendirildiğinden çok düşük bir değerle bilançoda yer alırlar. Stok miktarının yıllar boyunca çok az değişmesi yıllar önce stok değerini aynen ve ona çok yakın bir değerle sonraki bilançolarda görülür<sup>48</sup>. Dolayısıyla, stoklar cari yerine koyma maliyetlerinin çok altında bir değerle mali tablolarda yer almaktadır<sup>49</sup>. Bu durum hem bilançoların homojenliğini bozmakta hem de ertesi dönemde, mal alışlarının satılan mal miktarının altında kalması halinde dönem kârının hatalı olarak hesaplanmasıına neden olmaktadır. Diğer taraftan, bu durum, işletmenin net işletme sermayesi ile ilgili değerlendirmeleri anlamsız hale getirebilir<sup>50</sup>. Böylece muhasebenin üstlendiği anlamlı ve güvenilir bilgi sunma işlevi kaybolmaktadır.

- Dönemler boyunca, dönem sonu stoklar artarsa Lifo, görünen kârları, gerçek kârlara yaklaşımada güçlü bir değerlendirme sistemi olarak görevini yapabilmektedir. Ancak dönemler boyunca dönem sonu stokların azalması oranında, Lifo'nun bu gücү

<sup>46</sup> Kieso and Weygandt, a. g. e., s. 352.

<sup>47</sup> Peker, Modern Muh..., a. g. e., s.54.

<sup>48</sup> Ahmet Kızıl, Muhasebe, Envanter ve Değerleme- 2, İstanbul: Der Yayınları, 1982, s. 93; Kieso and Weygandt, a. g. e., s. 352; Eray Mercan, "Enflasyonist Ortamda Stok Değerleme Yöntemlerinin Mali Mevzuat Açısından Değerlendirilmesi", Vergi Sorunları, Sayı: 1991 / 6, s.56.

<sup>49</sup> R. F. Meigs- W. B. Meigs, a. g. e., s. 415.

<sup>50</sup> Schroeder- Clark, a. g. e., s. 284.

nispi olarak azalmaktadır. Dönem sonu stokların daha da azalması durumunda, stok kombinezonuna bağlı olarak Lifo'nun üstünlüğü azalmakta ve bir noktada Fifo ile aynı sonucu vermektedir. Dönem sonu stokların daha da azalırsa Lifo yönteminde, Fifo'ya göre, görünen kârı daha da kabartmaya başlamaktadır. Yani bu noktadan itibaren Lifo, enflasyonist kârları gelir tablosuna aksetirme yönündeki üstünlüğünü yitirmekle birlikte, enflasyonist kârları Fifo'ya oranla daha kabarık bir biçimde gelir tablolarına yansıtmayla başlamaktadır<sup>51</sup>. Böylece, stoklar geçmiş dönem veya dönemlerde raporlanan miktarların altına düşerse çok eski satın alma maliyetli stokların satış maliyetine yüklenmesi dolayısıyla Lifo yöntemi enflasyonist ortamda ek vergi ödemelerine de neden olabilir<sup>52</sup>.

- Lifo yöntemi son giren malların maliyetlerini, satılan mal maliyetlerine doğru kaydırarak bunu yükseltip, dönem sonu stok değerini düşürmesi ve böylece kârların daha düşük tutarda oluşmasına neden olduğundan dolayı bu yöntem enflasyonist dönemlerde önerilmektedir. Ancak günümüzde stokların satışlara olan oranının bir düşme eğilimi içinde bulunduğu düşünülürse, bu yöntemin etkinliği de zayıflayacak, stoksuz çalışan işletmelerde ise kalmayacaktır. Diğer bir ifadeyle stok yöntemini çok iyi uygulayan işletmeleri cezalandıran niteliği nedeniyle, Lifo yöntemi işletmecilik ilkelerine aykırıdır<sup>53</sup>. Diğer taraftan, lifo yönteminin birden fazla hesap döneminde kendisinden beklenen faydayı sağlayabilmesi için stok düzeyinin azalış göstermemesi gereklidir. Stok eritme politikası izleyen işletmelerde bu yöntemin etkinliği azalmaktadır<sup>54</sup>. Bu nedenle, Lifo stok değerlendirme yöntemi uzun vadeli iyi bir araç değildir<sup>55</sup>

- Enflasyonist ortamda, işletme varlık yapılarının gerçek değerleri ile korunmaları ve mali tabloların sağlıklı olması için Lifo-yönteminin yanında, dönem sonu stoklarının değerlemesinde rayic̄ bedel esasının da kullanılması gereklidir<sup>56</sup>. Zira, enflasyon dönemlerinde geleneksel muhasebe ilkelerine bağlı kalınması bilanço ve kâr -

<sup>51</sup> Bu durumun örnekle açıklaması için bkz., Peker, Yönetim Muhasebesi..., a. g. e., s. 65; Adnan Nas, Eflasyon Muh. Sem..., a. g. s., s. 141.

<sup>52</sup> Schroeder and Clark, a. g. e., s.284 - 285.

<sup>53</sup> Erdoğan Arslan, "Enflasyon Muhasebesinin Neresindeyiz?", *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 54 (Haziran, 1997), s. 31.

<sup>54</sup> Gündüz, a. g. m., s.72; Demirci, a. g. e., s. 90- 103; Baki Meriç, "Vergi Hukukunda Maliyet Bedeli Ölçüsü ve Lifo Yönteminin İşletmeleri Koruma Gücü", *Vergi Dünyası*, Sayı: 5 (Ocak, 1982), s.38- 39.

<sup>55</sup> Peker, Enflasyon Muh. Sem..., a. g. s., s. 142. Mustafa Özdiç, Enflasyon Muh. Sem..., a.g.s., s. 140. Ersoy, a. g. m., s. 75.

zarar tablolarını anlamsız hale getirmekte ise de, emtianın değerlemesinde Lifo yönteminin uygulanması stokların bile bile gerçek değerinin altında ifade edilmesine neden olacağından, bu yöntem uygulandığından bilançolar daha da degersiz bir mali tablo haline gelecektir. Bu durum ise bilançolar üzerinden yapılacak analizlerin gerçekçi olmasını engeleyecektir<sup>57</sup>.

- Ticaret işletmelerinde mal alımı ile satış tarihi arasındaki sürenin ve imalat işletmelerinde ham madde temini ve üretme alınma tarihleri arasındaki farkın artmasına paralel olarak LIFO'nun satılan malın maliyetini cari değerlere yaklaşturma gücünü azaltacaktır.
- Stok dönüşüm hızı yüksek olduğu işletmelerde (genellikle ticari işletmeler) fiyatlar stoklara güncel olarak yansıtılabilen için LIFO yöntemi kullanılabilir. Ancak endüstri işletmelerinde stok dönüşüm hızı yavaş olduğundan üretim aksamaması için emniyet stoku bulundurması gereklidir. Emniyet stoku bulundurma zorunluluğu stok değerlendirme yönteminin seçiminin etkileri. Örneğin, Eylül'de alınan ham madde stok olarak tutuluyorsa, 31. 12'de dönem sonu stokları Eylül fiyatları ile mali tablolara yansıtılacaktır. Eylül ayından 31 Aralık arasında gerçekleşen enflasyon mali tablolara yansıtılmayacaktır. Yani, işletme, Eylül ile 31 Aralık arasında oluşan fiyat farklarını mali tablolara yansıtmadığı için enflasyon kadar zarar edecektir<sup>58</sup>. Diğer bir ifadeyle stok devir hızının yüksek olmadığı durumlarda, satılan veya imalata sevk edilen emtia oldukça eski fiyatlarla izleneceğinden LIFO yöntemi fiktif kârların oluşumunu tek başına önleyemeyecektir.
- LIFO stok değerlendirme yöntemi, adından da anlaşıldığı üzere, enflasyonun stoklar dışında, işletme varlıklarını oluşturan diğer kalemler üzerindeki etkilerini giderici hiç bir işlem yapmamaktadır. Dolayısıyla, bilançoda stoklar dışındaki diğer kalemler yine birbirinden farklı değerli paralar ile ifade edilmiş olur. Mesela, bilançolarda stok kalemi dışındaki kalemler, daha eski para birimiyle ifade edilirken, stoklar daha yeni para birimiyle ifade edilecektir. Dolayısıyla, daha eski değerli paralarla çok yeni bugünkü paralarına bir arada yer verilmiş olur. Böylece bu yöntem,

<sup>57</sup> Demirci, a. g. m., s. 96-103?

<sup>58</sup> Ersoy, a. g. m., s. 75.

aynı dönemde varlık ve yükümlülükleri gösteren bilançoyu veya mali tabloları daha anlamsız bir muhaşebe belgesi durumuna getirmektedir<sup>59</sup>.

- Lifo yöntemi, nispi fiyat hareketlerinin görüldüğü dönemlerde meydana gelen fiktif kârların ortadan kalkması ve maliyetlerin fiyat artışlarını yakından izleyebilmesi için teklif edilmiş bir yöntemdir<sup>60</sup>. Enflasyonun oranı yükseldikçe, bilanço tarihinden bir kaç ay önce edinilen stok kalemlerindeki bilgiler dahi kullanılmaz hale dönüşür<sup>61</sup>. Dolayısıyla, enflasyonun hızlı olduğu bir ortamda Lifo yönteminin yapacağı pek bir şey yoktur.

Lifo stok değerlendirme yönteminin bu eksiklikleri gidermek üzere geliştirilen “ayarlanmış lifo” yöntemine göre, bilançoda yer alan stoklarda bilanço gününe en yakın tarihteki maliyet değeri ile değerlendirilir. Stok hesabı ile bu yeni maliyet değeri arasındaki fark, “gerçekleşmemiş kâr” adında bilançonun pasifinde bir karşılık ayrılır. Ancak ertesi dönem, sözkonusu stoklar satıldığından, bu stoklar için pasif bir hesapta ayrılmış olan “gerçekleşmemiş kâr” hesabı çözülperek, kâr - zarar hesabına o dönem gerçekleştirilmiş kâr olarak aktarılmaktadır. Böylece, stokların erimesiyle birlikte karşılığındaki gerçekleşmemiş kâr olarak ayrılan fon da eritildiğinden, ertesi dönem yine kâr vergi matrahı haline gelecektir<sup>62</sup>. Diğer taraftan bu yöntemde, dönemler boyunca kâr akışlarının saptanması ve bunun meydana getirdiği sorunlar açısından normal Lifo yöntemiyle nerdeyse aynı sakıncaları taşımaktadır<sup>63</sup>.

Diğer taraftan, stokların kısmi bir değerlendirmeye tabi tutulmasına bir yöntem olarak, son giren ilk çıkar yöntemine göre bulunan stok tutarlarıyla satış maliyetinin hesaplanması; ilk giren ilk çıkar yöntemine göre bulunan stok tutarının da bilançoda görünmesi bir öneri olarak sunulmaktadır. Buna kısaca, son giren ilk çıkar yöntemine göre kâr; *ilk giren ilk çıkar yöntemine göre stok değerlendirme ilkesi* de denilebilir.

<sup>59</sup> Peker, Yönetim Muh..., a. g. e., s. 54; Peker, Enflasyon Muh. Sem..., a. g. s., s. 91.

<sup>60</sup> J. W. Neuner, *Cost Accounting, Principles and Practice*, Forth edition, Illinois: Richard D. Irwin, Inc., s. 139.

<sup>61</sup> Aysan, Türkiye Muhasebe Standardı- 2, a. g. m., s. 5.

<sup>62</sup> Peker, Enflasyon Muh. Sem..., a. g. s., s. 142.

<sup>63</sup> Peker, Yönetim Muh..., a. g. e., s.67.

## B. HIZLANDIRILMIŞ AMORTİSMAN YÖNTEMİ

Yüksek enflasyon yaşanan ülkelerde, fiyatlar genel seviyesinin devamlı yükselmesi, diğer bir deyişle, paranın değerinin gittikçe düşmesi nedeniyle, maliyet bedeli ile değerlenen sabit kıymetler, olması gereken cari değerlerinden oldukça düşük değerlerle işletme bilançolarında yer almaktadır. Bu durum bir taraftan mali tabloları kullanan kişilerin işletmenin büyülüğu ve mali durumu hakkında eksik bilgilendirilmelerine yol açarken, diğer taraftan tarihi değerler üzerinden amortisman ayrıldığından, işletmelerin vergileme bakımından avantajsız bir konumda bulunmalarına neden olmaktadır<sup>64</sup>. Dolayısıyla, enflasyonist dönemlerde amortismanların fon yaratma gücünü koruyabilmek için duran varlıkların mümkün olan en kısa sürede amortilmesi gereklidir. Bu nedenle, enflasyon dönemlerinde amaca en uygun yöntem, hızlandırılmış amortisman yöntemidir<sup>65</sup>.

Bilindiği gibi amortisman, işletmede kullanılan iktisadi kıymetlerde bir hesap dönemi içinde meydana gelen değer kaybının, o döneminin giderleri arasına yazılması ya da o hesap döneminde üretilen malların maliyet bedeline eklenmesi suretiyle kendini tezahür ettirir. Diğer bir ifadeyle, amortisman, bir bakıma peşin yapılmış bir giderin ilgili yılların faaliyetlerine yüklenmesi işlemidir<sup>66</sup>.

Yukarıdaki tanımdan da anlaşılacağı gibi, amortismanın amacı, işletmelerin sermaye unsurlarında çeşitli nedenlerle ortaya çıkan kıymet azalışlarını ait oldukları dönemlere yüklemek, değerini kaybeden sabit kıymetleri yenilemek ve muayyen bir zamanda işletmeye dahil kıymetlerin gerçek değerinin tespitini sağlamak suretiyle işletmenin gerçek durumunu meydana çıkarmaktır<sup>67</sup>.

Enflasyonist dönemlerde bu amaca en yakın işlev gören hızlandırılmış amortisman yöntemidir. Hızlandırılmış amortisman yöntemlerinin uygulanması, amortismanların sağladığı vergi tasarrufu dizisinin şimdiki değerinin yükseltecek ve enflasyonun olumsuz etkisini azaltacaktır. Ancak, enflasyonun olumsuz etkisinin

<sup>64</sup> Salim Karadeniz, a. g. m., s. 52.

<sup>65</sup> Çabuk ve Lazol, a. g. e., s.274.

<sup>66</sup> Rüştü Erimez, Değerleme ve Mali Tablolard, İstanbul, 1975, s. 158; Ayrıca bzz. Fercan Aykul, "Mevcutlarda Amortisman", Vergi Dünyası, Sayı: 196 (Aralık, 1997), s. 97- 113.

<sup>67</sup> Osman S. Kocahanoglu ve Naci Yüksel, Amortismanlar Hukuku ve Uygulaması, 2. Baskı, İstanbul: Temel Yayınları, 1985, s. 19.

tamamen ortadan kaldırılabilmesi için ise, amortisman karşılıklarının miktarını genel fiyat endeksiyle artırılması veya karşılıklarının cari ikame değerleri üzerinden hesap edilmesi gerekecektir<sup>68</sup>.

Hızlandırılmış amortisman yöntemi bir vergi ertelemesi<sup>69</sup> olarak etkisini gösterdiğinde, işletmenin likidite sıkıntısı çektiği ilk yıllarda kolaylık sağlar. Sermayesini daha ziyade amortismana tabi sabit aktiflere yatırmış olan teşebbüsler, makine ve teçhizat henüz iyi bir halde iken, amortismanı tamamlamış olurlar. Genel olarak ileri sürülen, bilhassa şirket yatırımlarının oto finansman imkanlarıyla sıkı bir şekilde ilgili bulundukları tezi kabul edilirse, birikmiş amortisman fonlarının yeni yatırımlara neden olacağı söylenebilir. Diğer yandan, fiyatların devamlı olarak yükselen bir trend takip ettiği dönemlerde, hızlandırılmış amortisman usulü, sermayenin erimesini kısmen önlemektedir<sup>70</sup>. Böylece hızlandırılmış amortisman yöntemi, işletmenin mevcut tesislerin yenilenmesini teşvik etmek, işletmenin likidite durumunu iyileştirmek ve verginin ödenmesini fiilen ertelemek gibi amaçlara hizmet ettiğini ileri sürebilir<sup>71</sup>

Gerçekten hızlandırılmış amortisman yöntemi, fiyat artışlarının amortisman giderleri üzerindeki olumsuz etkisini kısmen ortadan kaldırmak ve dönem kârının gerçek kâra yaklaşturma<sup>72</sup> çabası olarak görülebilir. Hızlandırılmış amortisman yöntemlerinin, sabit kıymetlere yatırım yaptığı ilk yıllarda olumlu etkisi görülürken, sabit kıymetlere sürekli yatırım yapılmadığı durumlarda, bu kıymetlerin ömrü azaldıkça normal amortisman yöntemlerine oranla daha düşük amortisman giderinin hesaplanmasına yol açmaktadır. Dolayısıyla, hızlandırılmış amortisman yöntemlerinin

<sup>68</sup> Meric, a. g. m., s. 3.

<sup>69</sup> Bir görüşe göre, hızlandırılmış amortisman devletçe verilen fazsız bir kredidir. Sözkonusu görüşe göre devlet, işletmeye hızlandırılma yoluyla tasarruf edilen vergileri ikraz etmiş ve sanki işletme de bu ikrazi yavaşlama döneminde fazsız olarak ödemesesine cereyan etmektedir. Devletçe verilen bu fazsız krediden doğan tasarrufun ölçüsü faiz haddidir. Faiz haddi ne kadar yüksek ise kazanç ta o kadar fazladır. Bkz. Hubert Brochier and Pierre Tabatoni, *Mali İktisat* (Çev: Adnan Erdaş), İstanbul, 1971, s. 327.

<sup>70</sup> Kızılıallı, a. g. e., s. 298.

<sup>71</sup> Selim Karadeniz, "Hızlandırılmış Amortisman ve Yeniden Değerleme", *Yaklaşım Dergisi*, Sayı : 48 (Aralık, 1996), s. 54.

<sup>72</sup> Bkz. Kâmuran Pekiner, *İşletme Denetimi*, İstanbul : İ. Ü. İşletme Fakultesi Yayınları No: 3271-158/ 37, 1977, s. 112.

tarihi değerleri cari değerlere yaklaşturma fonksiyonu ve sağladığı vergi avantajı ortadan kalkmaktadır.<sup>73</sup>

Diger taraftan bu yöntem yatırım yapan kuruluşlar için ilk yıllarda normal amortisman yöntemlerine göre daha fazla amortisman ayırmak suretiyle ödenecek verginin bir kısmının geciktirilmesi imkanı sağladığı gibi, kuruluşlarını izleyen yıllarda zararlı olan işletmelerde zararı artırarak, zarar mahsubundaki zaman aşımı nedeniyle ileride ödenecek vergilerin daha da artması sonucu doğurabilir<sup>74</sup>. Öte taraftan, kârlı olmayan bir işletmenin, bu yönteme göre amortisman ayrılması durumunda, zararı sonraki yıllara devredecektir. Geçmiş yıl zararları yeniden değerlendirmeye tabi tutulmadığı için gelecek yıllarda kayıtlı değer üzerinden ve beş yıl süreyle vergi matrahından indirilebilmektedir. Oysa kârlı olmayan bir işletmenin normal yönteme göre amortisman ayırarak gelecek yıllarda nispeten avantaj yakalayabilir<sup>75</sup>.

Özetle, hızlandırılmış amortisman yöntemleri işletmeye, iktisadi kıymetin yatırım maliyetinin kısa sürede vergiye tabi gelirden indirilmesi olanağını vermesi, dolayısıyla riski azaltması ve işletme içinde yeni yatırılabilir fonlar sağlamasına<sup>76</sup> karşın, bu yöntem enflasyonun amortismana tabi iktisadi kıymetler dışında işletme varlıklarını oluşturan diğer kalemler üzerindeki etkilerini giderici hiç bir işlem yapmadığından tek başına enflasyonun mali tablolar üzerindeki etkisini giderecek bir çözüm olarak sunulamaz.

### III. GENEL DÜZELTME YÖNTEMLERİ

Yukarıda ana hatlarıyla ele alınan kısmi düzeltme yöntemleri, enflasyonu ya dikkate almamakta ya da etkilerini giderici yeterli niteliklere sahip bulunmamaktadır. Oysa günümüz Türkiye'sinde enflasyonun şiddetli bir şekilde hüküm sürdüğü yadsınmaz bir gerçektir. Bu nedenle, sadece, cüzi fiyat hareketlerinin oluşturduğu olumsuzlukları bertaraf etmeye yönelik olan kısmi düzeltmelerle, enflasyonun mali

<sup>73</sup> Alpaslan Peker, *Modern Yönetim Muhasebesi*, 4. Baskı, İstanbul : Muhasebe Enstitüsü Yayın No : 53, 1988, s: 101- 102.

<sup>74</sup> Saygılıoğlu ve Göker, a. g. e., s. 243.

<sup>75</sup> Hayrettin Erdem, "Azalan Bakiyeler Usulüne Göre Amortisman Ayırmak Avantajlı Midir?", *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 68 (Ağustos, 1998), s.110- 111.

<sup>76</sup> Arif Nemli, *Gelişmekte Olan Ülkelerde Vergi Politikası*, İstanbul : İ. Ü. İşletme Fakultesi Maliye Ens. Yayınları, 1979, s.144.

tablolar üzerindeki olumsuz etkilerini gidermeye çalışmak pek anlamlı sonuç vermeyecektir. Diğer taraftan, kısmi düzeltme yöntemleri, yüksek enflasyonist dönemlerde muhasebe belgelerini düzeltici olmaktan çok, pratik sonuçlar doğuran ama muhasebe belgelerini daha da anlamsız hale getiren önlemlerdir. Dolayısıyla, fiyat hareketlerinin hızlı olduğu dönemlerde daha esaslı önlemler alınması gereklidir.

İşte, enflasyonist dönemlerde *toplumsal düzenin bir unsuru olan para*<sup>77</sup>ının değerinin değiştiği ve bu değişimi dikkate almayan muhasebe ilkelerinin gerçeklerden uzaklaştığı, dolayısıyla söz konusu ilkelerinin de değişime tabi tutulması gerektiğini ileri süren bir kısım yazarlar daha köklü düzeltme yöntemleri geliştirmiştir. Genel düzeltme yöntemleri olarak adlandırılan bu tedbirleri iki ana başlık altında toplanabilir<sup>78</sup>:

- Mevcut muhasebe ilkeleri tamamen terk edilmeyip bunlara bazı düzeltme usulleri eklemek suretiyle mali tabloları ihtiyaça cevap verir hale getirmek (Mutedil Düzeltme Yöntemleri).
- Mevcut yöntemler tamamen terk edilerek yerlerine yenilerini koymak (Radikal - Köklü Düzeltme Yöntemleri)

#### A. MUTEDİL DÜZELTME YÖNTEMLERİ

Paranın değerinde önemli düşüşler olduğu fakat daha fonksiyonlarını tamamen yitirmediği durumlarda, geleneksel muhasebenin ilkelerini tamamen terk etmek yerine, bazı düzeltmeler yapılarak verilerin düzeltilmiş tablolarda cari değerleriyle yer almاسını olanaklı hale getirmeyi hedefleyen düzeltici yöntemlere “*Mutedil düzeltme yöntemleri*” denir. Bu yöntemlerin taraftarlarına göre, bu yöntem sayesinde hem mali tabloları anlamlı ve ihtiyacı karşılayacak hale hem de vergilenecek geliri gerçek gelire yaklaştırmaya mümkün olacaktır.

Para değerindeki düşüşleri dikkate alan bu yöntemleri;

- Altın Esasına Göre Düzeltme,

<sup>77</sup> Suzanne De Brunhoff, *Devlet ve Sermaye* (Cev: Kuvvet Lordoğlu), Ankara: İmge Kitabevi, 1992, s.169.

<sup>78</sup> Uman, Fiyat hareketlenen..., a. g. e., s. 134; Çabuk ve Lazol, a. g. e., s. 275.

- Endeks Esasına Göre Düzeltme ( Fiyatlar Genel Düzeyi muhasebesi),
- Cari Değer Esasına Göre Düzeltme ( Cari Değer Muhasebesi ),
- Karma Yöntem,

Şeklinde bir tasnife tabi tutulabilir. Hatta son üç yöntemi enflasyon muhasebesi bünyesinde topladığımızda, altın esası yöntemi ve enflasyon muhasebesi şeklinde ikili bir sınıflamaya tabi tutulabilir. Nitekim bu çalışmada ikinci tasnif dikkate alınacaktır.

### **1. Altın Esası Yöntemi**

Altın esası yönteminin temelini, bilançonun bütün kalemleri altın para ya da altına bağlı yabancı para cinsinden ifade edilmek suretiyle yeniden düzenlenmesi oluşturmaktadır. Böylece, bilançolarının homojenliği sağlanmaya çalışılmaktadır. Düzeltme yapılip bilançolar homojen hale getirildikten sonra, ertesi yıl sadece paranın yeni değerine göre yapılacak bir düzeltme, amacını gerçekleşmesine yetecektir<sup>79</sup>.

Altın esasının, periyodik ve sürekli olmak üzere iki şekilde uygulanması mümkündür. Periyodik uygulandığında, mali tablolar geleneksel muhasebe ilkeleriyle uyumlu olarak belli dönemlerde düzenlenmektedir. Sürekli uygulamada ise, kıymet hareketleri muhasebe kayıtlarına geçirilirken, aynı zamanda açılacak diğer bir sütuna da altın karşılığı ile kaydedilmektedir. Cari para ile yapılmış işlemlerin altın para ile karşılığının bulunabilmesi için olayın cereyan ettiği güne ait altının piyasa değeri esas alınmaktadır. *Çift sütunlu muhasebe* adı da verilen bu yöntem ile, muhasebe dönemi sonunda, biri geleneksel muhasebe ilkelerine göre düzenlenmiş olan resmi nitelikteki “*kâğıt para bilançosu*” diğeri de gerçek durumu gösteren ve altın para esasına göre düzenlenmiş “*altın para bilançosu*” olmak üzere iki ayrı bilanço elde edilmektedir. Böylece, fiyat hareketlerinin şiddetli olduğu dönemlerde, işletmenin gerçek durumu ve faaliyet sonuçları hakkında, ilgililer, sürekli ve sahih bilgi edinebilme olanağını elde ederler<sup>80</sup>.

Ancak, altın para sisteminin tarihe karşıtı günümüzde, altın fiyatlarının ekonomik gerçekleri yansımaktan giderek uzaklaştığı da bilinmektedir. Diğer bir

<sup>79</sup> Uman, Yeniden değerlendirme, a. g. e., s.18.

<sup>80</sup> Uman, Fiyat hareketlenen..., a. g. e., s. 134 - 136.

İfadeyle, altının değerini belirleyen ekonomik faktörlerle, işletmelerin aktifinde yer alan varlıklarını belirleyen ekonomik faktörler bir değildir. Ayrıca, altının kendi değeri devamlı değiştiği için bir değerlendirme ölçüsü olarak kullanmak uygun olmamaktadır. Bu nedenle, altın esası yönteminin günümüzde kullanılması pek olası değildir.

## **2. Enflasyon Muhasebesi**

Enflasyonun muhasebe sistemi üzerindeki etkisini gidermeye yönelik olarak önerilen önlemler arasında en önemli yeri işgal eden enflasyon muhasebesi, bir taraftan işletmelerin fiktif kârları üzerinden vergi ödemesinin önüne geçerken, öte taraftan enflasyonun işletmeler üzerindeki olumsuz etkilerini giderecek şekilde bilgilerin ortaya çıkarılmasını sağlayarak, işletme yönetimini bilgilendirmek ve doğru karar alınmasına yardımcı olmak amacını güden bir yöntemdir. Bu başlık altında, enflasyon muhasebesi çeşitli yönleriyle ele alınacaktır.

### **a. Enflasyon Muhasebesinin Mahiyeti**

1914-1918 yıllarındaki I. Dünya Savaşı dönemindeki şiddetli para krizinden sonra, II. Dünya Harbini takiben fiyatlar genel seviyesinde meydana gelen yükselmeler, etkisini günümüze kadar sürdürmüştür. Bu şekilde başlayan enflasyonist süreç, her ne kadar zaman zaman istikrarlı dönemlere girilmişse de, gelişmekte olan tüm ülkelerde fiyatlar genel düzeyindeki yükselmeler olagelmiştir. Özellikle, büyük petrol krizinden sonra başlayan ve 1974 yılından itibaren dünya ekonomisinde uluslararası enflasyonun bir felaket halini alması ve bu enflasyonun daha öncekilerden farklı olarak, yaklaşık tüm ülkelerde hızlı fiyat artışlarının ekonomik durgunluk ve işsizlik ile bir arada ortaya çıkması<sup>81</sup> ve bu olguya karşı keynesgil reçetelerin yetersiz kalması, yeni tartışmalara neden olmuştur. Böylece, bir taraftan enflasyonun ekonomik, mali ve sosyal açıdan etkisi tartışılrken, diğer taraftan da bu problemin muhasebe yönü de gündeme gelmiştir. Özellikle, enflasyonun meydana getirdiği belirsizlik, muhasebeyi - bağlı olduğu prensipler nedeniyle- günün komplike ekonomik olaylarını gerçege uygun tarzda

<sup>81</sup> İktisat literatüründe bu olguya "stagflasyon" denilmektedir.

izlemekten alıkoymuş ve bu yüzden klasik muhasebe para değerinde meydana gelen değişiklikleri bünyesine aksettirememiştir<sup>82</sup>

İşte, enflasyon nedeniyle yaşanan bu olumsuzluklar, genellikle, *enflasyon muhasebesi* olarak alternatif modellere yönelik talebin artmasına ve tarihi maliyet muhasebesinin yetersizliklerinin tartışılmamasına yol açmıştır<sup>83</sup>. Enflasyonun mali tablolar üzerindeki olumsuz etkileri, kuşkusuz farklı bilanço teorilerinin gelişmesine de vesile olmuştur. Bu teorilerin temelinde ise, işletme özvarlığının korunması anlayışı yatkınlıkta. Statik bilanço teorisine göre, fiktif kâr diye bir kavram bulunmamaktadır. Dolayısıyla da muhasebenin temel görevi, bilanço işlemlerinin tutarını nominal olarak tespit etmek ve izlemektir. *Eugen Schmalenbach*'ın "dinamik bilanço" yaklaşımı, işletmenin belli bir tarihteki nominal servetini yansıtan anlayışın yetersizliğine dikkat çekerek, bilançonun gelecekteki işletme faaliyetlerinin yeterliliğini artırmak için alınacak tedbirlere ışık tutması gerektiğini vurgulamaktadır. Bu yöntem dönem başı ve dönem sonu bilançolarının mukayesesini gündeme getirmiştir. Bu yönteme göre, mukayesenin yapılabilmesi için kullanılan para ölçüsünün enflasyondan arındırılması zorunludur. Bu durum, maliyet bedelinin endekslere göre düzeltilmesi ile gerçekleşir. Kâr da endekslere göre düzeltilmiş dönem sonu özsermayesi ile dönem başı öz sermayesi arasındaki olumlu faktör. Böylece işletme öz varlığı, satın alma gücü bakımından korunacaktır. İşlette öz varlığının satın alma gücü bakımından korunması yeterli bulmayan *Fritz Schmidt* tarafından geliştirilen "organik bilanço teorisi" taraftarları ise, bakış açılarını ülke ekonomisine ( Makro ekonomiye ) çevirerek, üretim gücünü koruyan işletme. ancak ülke ekonomisine katkıda bulunabileceği ileri sürmektedirler. Bunun yolu ise, dönem gelirlerinin işletmenin aynı üretimi sağlayacak tüm giderlerini karşılamasından geçer. Bu anlayışa göre, reel kâr, satış fiyatları ile cari ikame giderleri arasındaki faktır. Dolayısıyla, organik bilanço teorisi taraftarları, reel kârı, sadece fiyat hareketlerinden arındırmaktan öte daha geniş kapsamlı olarak ele

<sup>82</sup> Çiğdem Solaş, "Fiyat Hareketlerinin Cari Değeri ile Muhasebeye Yansıtılması", İstanbul Üniversitesi İşletme Fakultesi Dergisi, Cilt: 2. Sayı : 1 ( Nisan, 1973 ), s. 232.

<sup>83</sup> William Bruns and R. S. Kaplan, Accounting a Management Field Study Perspectives, Boston : Harward Business School Press, 1987, s. 17.

almışlardır<sup>84</sup>.

Klasik muhasebenin enflasyon dönemlerindeki yetersizliklerini gidermek amacıyla kurulan ve 19'ncu yüzyılın sonlarından bu yana gelişmelerini sürdürden modern muhasebe teorilerinin başlıcalarını bu şekilde özetlenebilir. Sözkonusu teoriler, işletmelerin bu konudaki davranışlarına, her şeyden önce yöneticilerin kararlarına yön verecektir. Yöneticiler, kararlarını verir, seçimlerini yaparken de mikro ve makro düzeydeki ülke şartlarını dikkate alacaklardır. Mevcut alternatiflerden birisi, eski alışılmış muhasebe uygulamasına devam etmek, bu sistemle elde edilecek verileri, bazı kısmi tedbirlerle (Özel ihtiyaçların ayrılması, hızlandırılmış amortisman yöntemi, LIFO Yöntemi vb.) bilançolarını, dönem karını gerçek değerine yaklaştırmaktır<sup>85</sup>. Ancak enflasyonun işletmeler ve mali tablolar üzerindeki olumsuzlukları bu kısmi önlemlerle giderilmesi pek olası değildir. Zira, palyatif önlemlerin tümünün muhasebe belgelerini düzeltici olmaktan ziyade pratik sonuçlar alan, fakat muhasebe belgelerini daha da anlamsız hale getiren önlemlerdir<sup>86</sup>.

Diğer alternatif ise, yukarıda dejindiğimiz modern muhasebe teorilerinden herhangi birini veya birden fazlasını birlikte uygulayarak işletmenin reel özvarlık ve reel dönem kârını bulmaktadır. Bu yol zaman, masraf ve emek sarfını gerektirmekle birlikte, hem işletme yöneticilerine hem de kamuoyu ve kamu otoriterlerine yarar sağlayacaktır<sup>87</sup>. Diğer taraftan bu gibi radikal önlemler, genelde palyatif önlemlere göre muhasebe belgelerini daha düzeltici daha anlamlı hale getirici önlemlerdir<sup>88</sup>. Burada her iki alternatif önlemden birini seçme, bir tercih sorunudur. Uygulamanın sağlayacağı yararlar ile külfetler arasında bir karşılaştırma ve seçim yapma sorunudur.

Özetle, yüksek enflasyonun gerek finansal tablolarda gerekse öz sermayenin ve dolayısıyla dönem kazancının tespitinde meydana getirdiği aksaklılıkların geleneksel muhasebe anlayışıyla giderilmesinin imkansızlığı ve bu yöntemde ters düşmeyen kısmi

<sup>84</sup> Bkz. Cumhur Ferman, "Yeniden Değerlemenin Teorik Esasları", Maliye Araştırma Merkezi Konferansları, 29. Seri, İstanbul : İ. Ü. İ. F. M. A. M. Yayınları No: 68, 1985, s. 53 - 68; Erdoğan Arslan, "Enflasyon Muhasebesinin Neresindeyiz?", Yaklaşım Dergisi, Yıl 5, Sayı: 52 (Nisan, 1997), s. 34 - 43.

<sup>85</sup> Ferman, Yeniden Değerleme...a. g. m., s. 67-68.

<sup>86</sup> Peker, Enflasyon Muh..., a. g. s., s. 90 - 91.

<sup>87</sup> Ferman, Yeniden Değerleme..., a. g. m., s.

<sup>88</sup> Peker, Enflasyon Muh..., a. g. s., s. 90 - 91.

önlem niteliği taşıyan diğer palyatif yöntemlerde muhasebe belgelerinin daha anlamsızlaşlığı gerçeğinin belirginleşmesiyle, günümüzde, zorunlu olarak daha radikal bir yöntem olan enflasyon muhasebesinin uygulaması gündeme gelmiştir.

Enflasyonun yüksek olduğu ve hiperenflasyona doğru yol aldığı ülkemizde de enflasyon muhasebesi ile ilgili tartışmalar yoğunluk kazanarak sürdürülmektedir. Ancak bugünkü mevzuatımız, enflasyon muhasebesi yerine, kısmi düzeltmelere yer vermiştir. Bununla birlikte, Türkiye'de muhasebe ve denetim alanında önemli görevler üstlenmiş olan Türkiye Serbest Muhasebeci Mali Müşavirler ve Yeminli Mali Müşavirler Odaları Birliği (TÜRKMOB) bünyesinde oluşturulan Türkiye Muhasebe ve Denetim Standartları Kurulu (TMUDESC) 14 Nisan 1996 tarihinde kabul ettiği "TMS- 2 Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Finansal Raporlama"<sup>89</sup> ile mali tabloların enflasyona göre düzeltilmesini öngörmektedir. Gerçi enflasyon muhasebesi uygulamasının vergi mevzuatımız açısından mümkün olmamakla birlikte, işletme sahiplerinin ve yöneticilerinin hesaplarını daha gerçekçi temellere dayandırıp, işletme politikalarını buna göre oluşturmaları yaşamalarını ve rekabet güçlerini koruyabilme bakımından zorunludur.

Bilindiği üzere muhasebe, zaman içinde ekonomik olayları ve değişiklikleri para cinsinden ölçmeyi amaçlayan bir tekniktir. Ancak enflasyonist bir süreçte bu birimlerin değeri sürekli olarak değiştiğinden muhasebe verileri gerçek veriler olmaktan uzaklaşmaktadır. Her ne kadar, enflasyon oranı küçük olduğu sürece bu fiyat artışlarını dikkate almamak daha pratik olursa da enflasyon oranı önemli boyutlarda (örneğin her yıl % 30 üzerinde)<sup>90</sup> olduğu zaman muhasebe bilgileri bir yıldan diğer yıla karşılaştırılamaz ve eksik bilgileri ihtiya eder<sup>91</sup>. Nitekim 29 Nolu Uluslararası Muhasebe Standardı'nda belirtildiği üzere, hiperenflasyonlu bir ekonomide, değişik

<sup>89</sup> Bu standartla ilgili açıklamalar ve çözümü örneklər için Bkz., Yüksel K. Yalkın, *Enflasyon Muhasebesi Uygulaması ve Yönetsel Kararlar*, Ankara: Ankara Sanayi Odası Yayıncı, 1998; Rüstem Hacıruştemoğlu, *Enflasyon Muhasebesi Uygulamaları (Türkiye Muhasebe Standardı- 2: Yüksek Enflasyon Dönemlerde Finansal Raporlama)*, İstanbul : Ders Kitapları A.Ş., 1997; Aysan, "Türkiye Muhasebe Standardı-2...", a. g. m., s. 5- 16; Abitter Özulucan, "Enflasyonun Muhasebe Verileri Üzerindeki Etkileri, Türkiye Muhasebe Standardı- 2 Çerçeveşinde Önerilen Enflasyon Muhasebesi Modeli ve Enflasyon Muhasebesinde Geçişte Alınabilecek Önlemler", *Vergici ve Muhasebeci İle Diyalog Dergisi*, 1998 / 4, ss. 60 - 73.

<sup>90</sup> 29 Nolu uluslararası Muhasebe Standardının 3 / e maddesine göre; üç yıllık kümülatif enflasyon oranı % 100 yaklaşıyor veya geçiyorsa hiperenflasyonun oluşu ve bu nedenle enflasyon muhasebesine geçilmesi için zemin hazırlığı belirtilmektedir.

<sup>91</sup> Bkz. Uluslararası Çalışma Örgütü ( ILO ), *Bilanço Nasıl Okunur ?*, Ek- A. ( Çev :Nalan Akdoğan ve Nejat Tenker), Gözden Geçirilmiş İkinci Bası, Ankara, s.185.

zamanlarda hatta aynı muhasebe dönemi içinde olan olayların ve işlemlerin miktarlarının karşılaştırılması, paranın alım değerinin düşmesinden dolayı aldatıcıdır<sup>92</sup>. Bu nedenle, böyle bir ortamda enflasyon muhasebesi uygulamaktan başka gerçekçi bir yol görülmemektedir.

### b. Tanım

Genellikle, tarihi maliyetlerle ifade edilmiş işletme değerlerine fiyat değişimlerinin etkisini gösteren muhasebe sistemleri olarak tanımlanan<sup>93</sup> *enflasyon muhasebesi*, geçmiş maliyetlerle değerlenmiş işletme varlık ve borçları üzerinde fiyat değişimlerinin etkisini gösteren<sup>94</sup> ve gerekli önlemleri alarak işletme değerlerinin geçeği belirtmesine imkan veren muhasebe sistemleridir<sup>95</sup>.

Kuşkusuz enflasyon muhasebesi kavramı ile, maliyet muhasebesi, banka, vergi muhasebesi gibi uzmanlık muhasebelerinde olduğu gibi özel ihtisas gerektiren işletme türleri ile muhasebe konuları için uygulanacak yöntemleri değil, genel muhasebenin dayandığı temel kavamlardan birinin, parayla ölçülme kavramının, işlevini yitirmesi nedeniyle bu işlevin yeniden tesisine yönelik bir çözümlemeyi ifade etmek istenir. Dolaysıyla, enflasyon muhasebesi bir uzmanlık muhasebesi değil, genel muhasebenin bazı durumlarda ortaya çıkan yetersizliklerinin giderilmesi tedbirleridir<sup>96</sup>.

Enflasyon muhasebesi, muhasebe veri ve bilgilerini üretme işlevini yüklenmez. Geleneksel muhasebe uygulamaları sonucu üretilen muhasebe veri ve bilgilerini, cari maliyetler düzeyine indirgeyerek, cari maliyetler ile cari gelirleri karşı karşıya getirmek suretiyle düzeltir. Böylece mali tablolarda yer alan bilgileri ekonomik ve finansal yönden güncelleştirir. Başka bir deyişle, enflasyon muhasebesinin temel işlevi, geleneksel muhasebenin ürettiği veri ve bilgileri (kullanıcılar için) anlamlı hale getirerek, işletme sermayesinin satın alma veya üretim gücü yönünden korunmasını

<sup>92</sup> Uluslararası Muhasebe Standartları Kurulu, **Uluslararası Muhasebe Standartları 1- 31**, (Der: Ahmet H. Durmuş), İstanbul : Türkiye Muhasebe Uzmanları Derneği yayını No: 7, 1992, s.234.

<sup>93</sup> Ahmet Kızıl, "Enflasyon Muhasebesi", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yıl : 3, Sayı 7 (Şubat, 1977- I), s. 23.

<sup>94</sup> Rüstem Hacırustemoğlu, "Enflasyon Muhasebesi", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı : 143 ( Temmuz, 1993 ), s. 51.

<sup>95</sup> Nalan Akdoğan, **Enflasyon Muhasebesi**, Ankara : M. B. M. Y. Okulu Yayınları No : I, 1980, s. 34.

<sup>96</sup> Erdoğan Arslan, "Enflasyon Muhasebesinin Neresindeyiz -II ? ", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı : 53 (Mayıs, 1997 ), s. 9.

sağlamaktır. Böylece geleneksel muhasebenin kayıt, sınıflama ve özetleme işlevlerinin yanına “ekonomik ve finansal güncelleştirme” eklenerek; gerek muhasebe verilerinin işletme karar süreçlerinde daha etkili kullanılmasına olanak sağlayacak gerekse veri kullanıcılarına anlamlı muhasebe bilgileri sunmuş olacaktır<sup>97</sup>

Özellikle enflasyonun önemli boyutlara ulaştığı dönemlerde, reel kârin hesaplanması gerçek vergilendirme için kaçınılmaz bir zorunluluktur. Bu nedenle enflasyon muhasebesi ile önce gerçek kâr bulunmalı ve vergiler bu kâra göre hesaplanmalıdır<sup>98</sup>.

Ayrıca, enflasyon muhasebesi ne enflasyonu önleyecek<sup>99</sup> ne de enflasyonun işletmeler üzerindeki tüm olumsuz etkilerini giderebilecek bir araçtır. Enflasyon muhasebesi, sadece enflasyonun işletmeler üzerindeki etkilerini giderecek şekilde bilgilerin ortaya çıkmasına, dolayısıyla işletme yönetiminin bu konuda bilgilendirilmesine ve doğru kararlar alınmasına yardımcı olan bir araçtır.

### c. Enflasyon Muhasebesi Yöntemleri

Yukarıda dephinildiği üzere enflasyon sonucunda paranın değişmez ölçü birimi olma niteliğinin kaybolması, finansal tablo rakamlarının anlamlı biçimde getirilebilmesi için kısaca “enflasyon muhasebesi” olarak bilinen akademik çalışmaların başlatılmasına neden olmuş ve özellikle gelişmiş batı ülkelerinde bu çalışmaların sonuçları yasal düzenlemeler veya meslek kuruluşlarının kararı ile büyük ölçüde uygulamaya aktarılmıştır<sup>100</sup>. Ekonomileri ve muhasebe uygulamaları gelişmiş bu ülkelerde finansal tablo rakamlarının enflasyona göre düzeltilmesi ile ilgili uygulamalarda çeşitli yaklaşım farklılıklarını gözlemekle birlikte, bu yaklaşımardaki ortak nokta finansal tablo açıklamalarında enflasyona göre düzeltilmiş rakamlar ile tarihi maliyetlere göre elde edilmiş rakamların bir arada sunulmasıdır. Diğer bir ifadeyle, tarihi maliyetlere göre

<sup>97</sup> Akıncı ve Erdoğan, a. g. e., s. 318.

<sup>98</sup> Nuri Uman, “Enflasyonist Ortamda Vergi Reformu Yasa Taslağının İşletme Finansmanı Açısından Değerlendirme”, *Muhasebe Enstitüsü Dergisi*, Sayı: 17 (Ağustos, 1979-III), s. 20.

<sup>99</sup> Kimi görüşlere göre, enflasyon muhasebesi, enflasyonu önlemeye yönelik önlemleri içerecek ve kamu kesimini de kapsayacak şekilde ele alınmalıdır. Bkz. İzzettin Önder, “Vergi Sistemi Zorunlu Olarak Karmaşık”, *Asomedya Dergisi*, Şubat, 1997, s. 9.

<sup>100</sup> Enflasyon muhasebesinin çeşitli ülkelerde uygulamışı ile ilgili Bkz., Uman, *Enflasyon Muh...*, a.g.e., s. 97- 126.

elde edilmiş bilgiler her ne kadar enflasyon oranının büyüklüğüne bağlı olarak anımlarını belirli ölçüde yitirmişlerse de, finansal tablo açıklamalarının ayrılmaz bir parçası olma niteliğini hala korumaktadırlar. Şüphesiz ki, bu uygulamanın temel nedenini, bu ülkelerdeki enflasyon oranının iki haneli rakamların altında kalması oluşturmaktadır. Yoksa yüksek oranlı enflasyon yaşayan ülkelerde; düşük oranlı enflasyon ortamları için geliştirilen “Çift sütunlu” enflasyon muhasebesi yaklaşımının yeterli olmadığı açıktır<sup>101</sup>.

Muhasebe veya bilanço teorilerinden anlaşıldığı üzere, bu teoriler enflasyon muhasebesinin temel iskeletini oluşturmaktadır. Enflasyon muhasebesi sistemlerini oluşturan bu teorilerden hareketle, enflasyon muhasebesi sistemleri üç temel kriterre göre tasnif edilebilir<sup>102</sup>. Bunlar;

- Değerleme Anlayışı
- Sermayenin Korunması Kavramı
- Endeks Seçimi

İşletme ekonomisinde *değerleme*<sup>103</sup>, miktarlarla gösterilen varlıkların, para birimi ile rakamlandırılmasıdır<sup>104</sup>. Değerleme, envanter işleminin ikinci aşaması olup, bir işletmenin iktisadi kıymetlerinin belli bir tarihteki değerinin para ile ifade edilmesine denmektedir<sup>105</sup>. Değerleme işleminde, işletmenin aktif ve pasif öğelerine anlamlı kantitatif parasal tutarlara bağlanması işlemidir<sup>106</sup>. Değerleme kriteri esasına göre enflasyon muhasebe sistemleri, cari maliyetleri veya tarihi maliyetleri esas almaları bakımından ikiye ayrılmaktadır.

Tarihi maliyetlerden tamamen ayrılarak cari (yerine koyma) maliyetini öneren muhasebe sisteme *Cari (ikame) Maliyet Muhasebesi* denir. Ancak tarihi maliyetlerden cari değerlere geçişe bazı endeksler yardımıyla gerçekleştirmeyi öneren muhasebe sisteme de *Genel Fiyat Seviyesi Muhasebesi* denilir. Her iki yöntemi birlikte

<sup>101</sup> Aysan, Türkiye Muhasebe Standardı..., a. g. m., s.6.

<sup>102</sup> Bkz. Hacırustemoğlu, Enflasyon Muh...., a. g. e., s.30.-31.

<sup>103</sup> Değerleme ile değerlendirme farklı kavramlar olup, değerlendirme, mevcut değerin biçilmesinden de öte varlığa değer kazandırmayı ifade etmektedir.

<sup>104</sup> Ömer F. Baturel, *Teoride ve Türk Vergi Sisteminde Değerleme*, İstanbul: 1974, s.6.

<sup>105</sup> Ahmet Kızıl, *Muhasebe Envanter...*, a. g. e., s. 13.

<sup>106</sup> Sayan, a. g. e., s. 29.

kullanılmasını öneren muhasebe sistemine de *Genel Fiyat - İkame Maliyeti Muhasebesi* denilir.

Enflasyon muhasebesi sistemine yön veren ikinci kriter olan sermayenin korunması kavramında ise, sermayenin hangi anlamda korunacağı ölçütüne bakılmaktadır. Sermayenin korunması ise üç şekilde olmaktadır<sup>107</sup>;

- Sermayenin nominal olarak koruması (Klasik muhasebe görüşü),
- Sermayenin özvarlığının satın alma gücü cinsinden ifade edilmiş değerinin korunması (Fiyat genel seviyesi muhasebesi görüşü ),
- Sermayenin üretim gücü cinsinden korunması (İkame maliyeti muhasebesi görüşü ).

Fiyatlar genel seviyesi muhasebesinde sermayenin korunmasından maksat, sermayenin satın alma gücü olarak korunmasıdır. Yani işletme, nominal para birimiyle ifadesi ne olursa olsun, başlangıçta yatırılan sermayenin belirlendiği satın alma gücünü koruduğu sürece sermayesini korumuş sayılır<sup>108</sup>. Cari veya ikame maliyeti muhasebesinde ise, sermayenin korunması ve varlıkların değerlemesi esas alınmakta ve ikame maliyeti saptanması önemli rol oynamaktadır<sup>109</sup>. Bu yöntemde, muhasebede ikame maliyeti esas alındığı zaman işletmenin, ancak varlıklarını ikame edebilecek seviyenin ötesinde gelir sağladığı takdirde kâr ettiği öne sürülmektedir<sup>110</sup>. Bu durumda kâr, dönem başı özsermayenin üretim gücünü dönem sonunda da aynen korunduktan sonra kalan büyülüktür<sup>111</sup>.

Enflasyon muhasebesi sistemine yön veren üçüncü kriter ise endeks seçimidir. Çoğu zaman bir değişimi belirlemek için kullanılan endeksler<sup>112</sup>, belirli bir istatistikî

<sup>107</sup> Uman, Enflasyon Muh..., a. g. e., s.27.

<sup>108</sup> Peker, Modern Yönetim..., a. g. e., s. 109.

<sup>109</sup> Hacıruştemoğlu, a. g. m., s. 54.

<sup>110</sup> Uman, Enflasyon Muh..., a. g. e., s.35.

<sup>111</sup> Akdoğan ve Tenker, *Finansal Tablolar ve Analizi*, Ankara: Savaş Yayınları, 1985, s. 421.

<sup>112</sup> Münevver Kantarcı, "Endekslerin Matematik İncelenmesi", *İstanbul İ. T. İ. A. Dergisi*, Sayı : 2, 1974, s. 149.

olaya ait değerlerin zaman veya mekan itibarıyle gösterdiği oransal değişimelerin ölçüsü<sup>113</sup> olarak tanımlanabilir.

Endeksler, ilk olarak fiyatlar için kullanılmış ve böylece “fiyatların genel düzeyi”ni, dolayısıyla de “paranın satın alma gücü”nü ölçme aracı olmuştur<sup>114</sup>. Genel fiyat düzeyi terimi ise, ekonomide seçilmiş mal ve hizmetlerin ağırlıklı ortalaması fiyatlarını ifade etme<sup>115</sup> anlamında kullanılmaktadır. Bu bağlamda, genel fiyat değişimlerinin mali tablolar üzerinde oluşturduğu olumsuzlukları gidermek ve fiyat hareketlerinin işletmenin ekonomik durumunda yarattığı değişmeyi belirtmek amacıyla mali tabloların genel fiyat endeksleriyle ayarlamayı öngören muhasebe sistemine genel fiyat düzeyi muhasebesi denir<sup>116</sup>. Genel fiyat düzeyi muhasebesi, genel fiyat düzeyindeki artışları esas alarak, tarihi maliyetleri genel fiyat endeksleri yardımıyla cari değerlere dönüştürmeyi hedeflemektedir. Bu endeksler Toptan Eşya Fiyat Endeksleri veya Tüketiciler Fiyat Endeksi olabilir. Ancak kullanılan endeks tüm fiyat değişimleri içeren güvenilir ve özellikli endeks olmalıdır<sup>117</sup>.

Ancak, bir iktisadi kıymetin değerinde, genel fiyat seviyesinde bir değişim olmadan da teknolojik, ekonomik, sosyal ve kanuni faktörlere bağlı olarak ta değişim meydana gelebilir<sup>118</sup>. İşte fiyatlar genel seviyesindeki artışın tüm mal ve hizmetlerde aynı düzeyde olmaması sonucu özel fiyat değişimleri ikame maliyeti muhasebesinin esasını oluşturmaktadır<sup>119</sup>.

Cari (ikame) maliyet muhasebesi, cari maliyetle değerlendirmeyi ve sermayenin üretim gücünü korumayı amaçladığından, işletmenin elinde bulundurduğu belirli varlıklar ve kaynakların fiyatlarındaki değişmeyi veya mal ve hizmetlerin fiyatlarının diğer mal ve hizmetlerinin fiyatlarına göre değişmeyi<sup>120</sup> ifade eden özel (spesifik) fiyat

<sup>113</sup> Özer Serper, *Uygulamalı İstatistik- I*, İstanbul : Filiz Kitabevi, 1985, s. 194; Bu konuda geniş bilgi için b.kz. İTO, *Türkiye'de Fiyat İndeksleri Hesaplama Yöntemleri ve Uygulamaları Paneli*, İstanbul: İTO Yayınları No: 1998- 26.

<sup>114</sup> Serper, a.g.e., s.194.

<sup>115</sup> C. L. Moore and R. K. Jeadicke, *Managerial Accounting*, 5. edition, Cincinnati : South Westen Co., 1980. s. 340.

<sup>116</sup> Akdoğan, Enflasyon muh..., a. g. e. , s. 89.

<sup>117</sup> Peker, *Modern Yönetim....*, a. g. e. , s. 12.

<sup>118</sup> Kızıl, *Enflasyon Muh...*, a. g. m. , s. 25.

<sup>119</sup> Hacıruştemoğlu, *Enflasyon Muh...*, a. g. e. , s. 53.

<sup>120</sup> John G. Helkamp ve diğerleri, *Principles of Accounting*, 3. edition, New York: McGraw-Hill inc., 1989. s.573.

hareketlerini esas almaktadır. Bu nedenle söz konusu yöntemde özel endekslerin kullanılması önerilmektedir. Spesifik fiyat endeksleri ise, paranın değeri belirli unsurlara bağlılığında ya da harcandığında ölçmektedir<sup>121</sup>.

Hem genel hem de özel fiyat hareketlerinin bir arada dikkate alınması ve dolayısıyla her iki endeksten de yararlanılmasını öngören muhasebe sisteme de genel fiyat düzeyi ve cari maliyet veya entegre muhasebe sistemi denilmektedir.

Yukarıda ana hatlarıyla dephinildiği üzere, gerek genel fiyat düzeyindeki yükselme gerekse nispi (özel) fiyat değişimleri<sup>122</sup> işletmenin mali tablolarını geniş ölçüde etkilediği yadsınmaz bir gerçekdir. Özel veya genel fiyatlar düzeyindeki yükselmelerin nedeni ne olursa olsun, konu, işletme dışı bir faktör olarak ortaya çıkmaktadır. Bu olumsuzluğa karşı, işletmenin önlem alması ve varlığını devam ettirme gayretine girmesi doğal ve zaruridir. Diğer bir ifadeyle, enflasyonun işletmenin varlıklarını ve bunların kaynaklarını üzerindeki değişen ölçüde etkileri enflasyon muhasebesi uygulaması ile giderilmesi haklı olarak gündeme gelmiştir.

Böylece, geleneksel muhasebenin enflasyonist dönemlerde yetersiz kalması üzerine, çeşitli enflasyon muhasebesi yöntemleri önerilmiştir. Nispi ve genel fiyat hareketlerinin ayrı ayrı ya da birlikte dikkatte alınmasına göre enflasyon muhasebesi yöntemleri üç ana gruba ayrılmaktadır<sup>123</sup>. Bunlar;

- Fiyatlar Genel Seviyesi Muhasebesi
- İkame ( Cari ) Maliyet Muhasebesi
- Genel Fiyat - İkame Maliyet Muhasebesi.

Enflasyon muhasebesi ekonomik ve finansal güncelleştirme etkinliğini gerçekleştirken, değişik ekonomik parametreleri kullanmaktadır. Bu değişik parametrelerin kullanılması enflasyon muhasebesi modellerini çeşitlendirmiştir. Ancak tüm enflasyon modellerin genel amacı<sup>124</sup>.

<sup>121</sup> Stickler and Hutching, General Price Level..., a. g. e., s. 3

<sup>122</sup> Kimi yazarlar, fiyat hareketlerini, fiyatlar genel seviyesindeki yükselmekler, nisbi fiyat değişimleri ve spesifik fiyat değişimleri olmak üzere üçlü tashife tabi tutmaktadır. Bkz. Eldon S. Hendriksen, *Accounting Theory*, Revised edition, Homewood Illinois; Richard D. Irwin, Inc., 1970, ss. 202-206

<sup>123</sup> Nuri Üman, "Enflasyon Muhasebesi (Enflasyonda İşletme Karlılığı ve Ölçülmesi)", *Enflasyon Muhasebesi Sempozyumu*, 1989, İstanbul Mülkiyeliler Vakfı Yayıncı, 1990, s. 130.

<sup>124</sup> Akıncı ve Erdoğan, a. g. e., s. 319.

- Farklı dönemlerdeki paranın, dönem sonundaki paranın satın alma gücüne dairgemic suretiyle, homojenliğini yitiren mali tablolari aynı para birimi ile ifade etmek,
- Gerek maliyetleri gerekse gelirleri cari para değeri ile karşılaştırarak gerçek ári bulmak,
- Parasal değerleri elde bulunduran işletmenin ugradığı kazanç ve kayıpları aptamak,
- Böylece finansal tablolari karşılaştırılma olanágını sağlamaktır.

Şimdi enflasyon muhasebesi modellerini ana hatları ile ele alacağiz.

### *1). Genel Fiyatlar Düzeyi Muhasebesi*

Cari satın alma gücü veya ayarlanmış tarihî maliyet muhasebesi olarak tanımlanır, Muhasebe Standartları Yönetim Kurulu ( ASSC ) tarafından paranın satın alma gücündeki değişikleri muhasebeleştirme ve ortakların özsermayesinin satın alma gücünü korumak amacıyla yayınlanan<sup>125</sup> 29 nolu Uluslararası Muhasebe Standardı ile resmen gündeme gelen bu yöntemin hedefi , paranın satın alma gücünün değiştiği gerçeğinden hareket edilerek, homojenliğini yitiren mali tablolari aynı para birimiyle ifade etmek, hasılat ve maliyetleri cari para değeriyle ifade ederek gerçek işletme sonucunu bulmak ve nakdi değerleri elde bulundurmaktan dolayı işletmenin ugradığı elde bulundurma kazancı ya da kaybını ortaya koymaktır<sup>126</sup>.

Enflasyonun varlığını kabul eden bu yöntemde, paranın satın alma gücünün değiştiği gerçeğinden hareketle, genel fiyat endeksi (TEFE,TÜFE veya milli gelir fiyat endeksi) yardımıyla, farklı para birimiyle ifade edilen ve finansal tablolarda yer alan değerler, aynı para birimiyle ifade edilmeye çalışır<sup>127</sup>. Başka bir deyişle finansal raporların bugünkü para değerine göre ayarlanması ve hesapların bugünkü para birimine göre belirtmesini esas alan bir yöntemdir<sup>128</sup>. Böylece, genel fiyat düzeyi muhasebesi, finansal tablolaların homojenliği sağlanması, sermayenin satın alma gücü cinsinden

Keith Robson, "Inflation Accounting and Action at a Distance . The Sandilands Episode", *Accounting Organization and Society*, Volume : 19, Number : 1 ( January, 1994 ), s. 45

Uman, a.g.s., s. 130.

Uman, a. g. s., 130.

Akdoğan, Enflasyon Muhasebesi, a. g. e., s.89.

korunması ve enflasyon dolayısıyla elde edilen enflasyon kazancının finansal tablolarda yer almasını mümkün kıldığı<sup>129</sup> gibi, geçmiş dönemlerdeki finansal tabloları sabit para birimiyle ifade etmek suretiyle muhasebe bilgilerinin zaman süreci içinde karşılaştırılabilmesi imkanını vermektedir<sup>130</sup>.

Genel fiyat düzeyi muhasebesinde, tarihi maliyetle değerlendirme ilkesinde hareketle işletmenin enflasyona karşı satın alma gücünün korunması prensibini benimsediğinden, işletmeler, geleneksel tarihi maliyet sistemlerini muhafaza etmekte ve hesaplarını tarihi maliyet temelinde hazırlamaktadır<sup>131</sup>. Diğer bir ifadeyle, genel fiyat düzeyi muhasebesinde geleneksel muhasebenin ilkeleri korunmakta, fark, paranın nominal ve satın alma gücü değerinde ortaya çıkmaktadır<sup>132</sup>. Tarihi maliyetlerden cari değerlere geçiş bazı endeksler yardımıyla gerçekleştirilmektedir<sup>133</sup>. Bu yöntem, paranın genel satın alma gücündeki değişimlerin etkilerini ölçmeye yönelik olduğu için, işletmenin faaliyette bulunduğu belirli bir sektörü dikkate almaksızın genel fiyat endeksinin tarihi maliyet tablolarını düzeltmek için kullanılmaktadır<sup>134</sup>. Örneğin, 1991 yılında 500 milyon liraya satın alınan bir makinanın 1992 yılındaki para birimi ile ifadesi endeksin 1991 yılında 190, 1992 yılı sonunda 228 olusuna göre;

$$500 \text{ Milyon X } (228 / 190) = 600 \text{ Milyon TL olacaktır.}$$

Burada 600 milyon liranın neyi ifade ettiğini karıştırmamak gereklidir. Genel fiyat düzeyindeki değişimleri yansıtmakta olup, 1991 yılında alınan 500 milyon liralık makinanın 1992 yılında 600 milyon liraya eş değerde olduğunu belirtmektedir. Yoksa bu değer makinanın 1992 yılındaki yenileme maliyetini yansıtmamaktadır. Makinanın yerine aynı koşullarda yenisinin alınması halinde harcanacak tutar olan yenileme maliyeti ancak cari değerlerinin esas alınması veya özel fiyat endekslерinin kullanılması durumunda saptanabilir. Genel fiyat endekslерine göre düzeltmeler yalnızca tarihi

<sup>129</sup> Nuri Uman, *Yeniden Değerleme (Teori-Uygulama)*, İstanbul : Çağlayan Kitabevi, 1983, s. 19.

<sup>130</sup> Graham Pierson, "Three Kinds of Adjustments for Price Changes", *Accounting Review*, (Oct. 1966), s.729 - 730.

<sup>131</sup> Jame Morell and Ashton Raymond, *Inflation and Business Management*, London : Economic for Casters Publications Ltd, 1975, s.68.

<sup>132</sup> Hacırustemoğlu, a. g. m., s. 52

<sup>133</sup> Kızıl, Enf. Muh., a. g. m., s. 25.; Hacırustemoğlu, a. g. m., s. 53.

<sup>134</sup> Alan D. Stickler and Christina S. R. Hotchins, *General Price - Level Accounting, Described and Illustrated*, Canadian Institute of Chartered Accountants, Toronto, 1975, s. 3.

maliyetlerin genel fiyat düzeyine göre düzeltilmiş tutarlarını bulmaya yardım etmektedir<sup>135</sup>

Finansal tabloların ait oldukları dönemde paranın genel satın alma gücünde meydana gelen değişimin, işletme faaliyetleri üzerindeki tahribatını ölçmeyi ve izole etmeyi hedefleyen<sup>136</sup>, farklı dönemlere ait olan paranın tek bir satın alma gücüne göre ifade edilerek<sup>137</sup>; diğer bir ifadeyle farklı dönemlerdeki lirayı, dönem sonundaki liranın satın alma gücüne indirmek amacıyla tüm rakamların karşılaştırılabilirliğini sağlayacak bir biçimde sunulmasına olanak vermeğe<sup>138</sup> çalışan fiyatlar genel seviyesi muhasebesinde ;

- Uygulanmaya dönem başı ve sonu bilançları ile gelir tablosunun ele alınmasıyla başlanır,
- Bilanço kalemleri parasal ve parasal olmayan kalemler olarak ayrılır,
- Parasal değerler olduğu gibi bırakılıp parasal olmayan değerlerin değişimleri saptanır<sup>139</sup>,
- Dönem başı bilançosu düzeltme katsayısı<sup>140</sup> ile değerlendirilir,
- Dönem sonundaki parasal kazanç ve kayıp bulunur,
- Satılan malın maliyeti ve amortisman giderleri gibi varlıkların ortalama cari maliyetleri esas alınarak hesaplanır.
- Gelir tablosunu geçirilir ve bu tablo düzeltme katsayısı ile değerlendirilir. Yani;
  - Gelir tablosunda yer alan satışlar, alışlar, giderler ve diğer dönem gelirleri, dönemin ortalama fiyat endeksine göre düzelttilir.

<sup>135</sup> Akdoğan ve Tenker, Finansal Tablolar..., a. g. e., s.427.

<sup>136</sup> Stickler and Hutching, General Price..., a. g. e., s. 1 -2.

<sup>137</sup> Morell and Raymond, a.g.e., s.346.

<sup>138</sup> Akdoğan ve Tenker, Finansal Tablolar..., a. g. e., s.426.

<sup>139</sup> Bir görüşe göre, enflasyonda değer kaybedenler parasal kalemler olduğundan enflasyon muhasebesi sadece bir düzeltme değil, parasal bütün hesaplardaki kayıp ve/veya kazancının zamanlaması ile hesaplanabilmesidir. Yönetimler enflasyon nedeni ile varlık ve borçlarındaki değer kayıp ve/veya kazançlarını görmek zorundadırlar. Bu nedenle sadece parasal olmayanlar değil, dönem içinde işlem做过 kapanmış olan hesaplarda dahil olmak üzere tüm parasal kayıtlar dönüştürülmelidir. Bkz. Kaan Azızaoğlu, "Enflasyon Muhasebesinin Gerekliliği", Vergi Dünyası, Sayı: 201 (Mayıs, 1998), s.87.

<sup>140</sup> Düzeltme katsayısı: Parasal olmayan hesapların tarihi değeri x ( Dönem sonu endeksi / Varlığın elde edildiği tarihteki endeks ) şeklinde hesaplanır.

- Dönem başı ve dönem sonu stok hesapları alış zamanları da dikkate alınarak, belirlenecek ortalama endeksle düzeltılır.

- Yeniden düzeltilen dönem başı bilançosunda yer alan duran varlık hesapları temel alınarak, dönemin düzeltilmiş amortisman giderleri hesaplanır.

- Parasal kazanç ve kayıp ile değerlenmiş dönem kârı, dönem sonu özsermayenin değerlemesinde kullanılır,

Böylece Genel Fiyat Düzeyi Muhasebesinde<sup>141</sup>,

- Duran varlıkların maliyet değeri satın alındıkları tarihten, bilançonun düzenlenendiği tarihe kadar olan fiyat değişimlerine göre düzeltilmektedir. Birikmiş amortismanlar ise, düzeltilmiş duran varlık maliyetlerine göre hesaplanmaktadır.

- Dönem başı ve dönem sonu stoklardaki fiyat değişiklikleri satın alındıkları tarihe göre düzeltilmektedir. Satılan malın maliyeti ise, bu verilere göre hesaplanmaktadır.

- Tüm gelir tablosu verileri ( satılan malın maliyeti ve amortismanlar hariç) cari fiyat düzeyine göre düzeltilmektedir.

- Net parasal çalışma sermeyesi ( Alıcılar- Satıcılar ) dönemin genel fiyat değişikliğine göre düzeltilmektedir.

## *2) Cari Değer (İkame Maliyeti) Muhasebesi*

Enflasyonda sadece mutlak fiyat seviyesi yükselmez, aynı zamanda nispi fiyatlar da değişmektedir<sup>142</sup>. Her ne kadar enflasyon bir ortalama olarak ifade edilmekte ise de, her çeşit mal ve hizmetlerin değeri ortalamaya eşit olarak değişmemekte<sup>143</sup>, başka bir deyişle enflasyonda genel fiyatlar seviyesi yükselmekle beraber, bu yükseliş tüm mal ve hizmetler için aynı anda ve aynı oranda olmamaktadır. Bir zaman dilimi

<sup>141</sup> İLO, a.g. e., s.186.

<sup>142</sup> Hüseyin Şahin, *İktisada Giriş*, 5. Baskı, Bursa : Ezgi Kitabevi, 1997, s. 463.

<sup>143</sup> Zeyyat Hatiboğlu, "Enflasyon ve İşletmelerde Kullanılan Değer Ölçüleri", *Enflasyon Ortamında Muhasebe, Finansman ve Vergi Problemleri Semineri*, İ.Ü. İ. F. Muhasbe Enstitüsü Yayımları No:6, s. 10.

incede bazı malların fiyatları daha fazla, bazı malların fiyatları daha az yükselirken, bazı malların fiyatlarındaki yükselme ise gecikerek ortaya çıkmaktadır<sup>144</sup>.

İşte, işletmeler üzerinde nispi fiyat hareketlerinin etkisi bazı hallerde fiyatlar genel düzeyindeki değişimlerden daha fazla olması ve fiyatlar genel düzeyi muhasebesinin bu tip fiyat hareketlerini tam olarak dikkate almaması nedeniyle, bazı yazarlar değerlendirme esası olarak, “*yerine koyma maliyeti ya da cari değerin (Current Value)*” muhasebede esas alınması gerektiğini ileri sürmektedirler<sup>145</sup>. Bu nedenle, cari değer muhasebesi ( Current Value Accounting ), yenileme veya ikame maliyeti muhasebesi (Replacement Cost Accounting ) olarak da adlandırılan<sup>146</sup> bu yöntemde, genel fiyat hareketleri değil, işletme faaliyetlerini sürdürürken karşılaştığı cari fiyat hareketleri esas alınmakta ve bu fiyat hareketlerinin işletme üzerindeki olumsuz etkisi giderilmeye çalışılmaktadır. Bu anlayışın temelinde de işletmenin üretim gücünün korunması yatomaktadır. Dolayısıyla kâr kavramı da, işletmenin varlıklarını ikame edecek seviyenin ötesinde gelir sağladığı takdirde geçerli olmaktadır<sup>147</sup>.

Özel fiyat hareketlerini dikkate alan ve bu özel fiyat değişimlerini finansal tablolara yansitan muhâsebe<sup>148</sup> olarak tanımlanan cari değer muhâsebesi yönteminde, finansal tablolarda yer alan varlıklar ile giderler, bu kaynakları yerine koymak için gerekli olan cari maliyet ile gösterildiğinden dolayı genel fiyat düzeyi muhasebesinden farklıdır. Belirli bir varlığın cari yerine koyma maliyeti genel fiyat düzeyinden farklı olarak artabilmekte veya azalabilmektedir. Gerçek literatürde “*değişkenlik hipotezi*” olarak adlandırılan hipoteze göre enflasyon oranı ile nispi fiyat değişkenliği arasında pozitif bir ilişki söz konusu olup enflasyon oranı artıkça nispi fiyat değişkenliği de

<sup>144</sup> Şahin, a. g. e., s. 473.

<sup>145</sup> Uman, Yeniden Değerleme, a. g. e., s. 20; Akdoğan, Enflasyon muh..., a.g.e., s. 131.

<sup>146</sup> Paul H. Walgenbach ve diğerleri, *Financial Management*, 3. edition, New York: Horcaunt Brance Jawanaurch Inc., 1982, s.503.

<sup>147</sup> Uman, Enlasyon Muh..., a. g. e., s.35; E. Arslan, Enf. Muh. II, a. g. m., s. 17.

<sup>148</sup> Zeki Doğan, "Enflasyonun Muhâsebe Üzerindeki Etkisi ve Bu Etkiyi Yok Edecek Bir Muhâsebe Modeli : İkame Maliyeti ( Cari Değer ) Muhâsebesi, Vergi Sorunları Dergisi, Sayı : 165 ( Mayıs, 1995 ), s. 104.

artacaktır<sup>149</sup>. Türkiye'de yedi harcama grubu üzerinde yapılan bir araştırmada gıda harcamalarına ilişkin grup hariç, geriye kalan tüm harcamalar grubu için elde edilen istatistiksel bulgular hipotezin geçerliliği doğrultusunda olmuştur<sup>150</sup>. Ancak, yukarıdaki örnekte de görüldüğü gibi bu hipotez, tüm ürünler için geçerli değildir. Bu nedenle ikame maliyeti muhasebesi, genel fiyat seviyesindeki değişimelerin aksine belirli bir fiyatattaki değişimelerin etkisini göstermektedir<sup>151</sup>.

Cari değer muhasebesinde üretim gücünün korunması, varlıkların değerlemesi esas alınmakta ve ikâme maliyetinin saptanması önemli rol oynamaktadır<sup>152</sup>. Başka bir deyişle, bu yöntem, finansal sermayenin devamından çok, fiziksel kapasitenin veya faaliyet kapasitesinin devam ettirilmesiyle ilgilenmektedir<sup>153</sup>. Cari değer esasına dayalı değerlendeme, stoklar ve maddi sabit varlıkların gelecekte sunabilecekleri hizmet ya da hizmet edebilme kapasitesini karşılayabilecek bir başka varlık alındığında katlanılacak cari maliyet esas alınmaktadır. Burada söz konusu cari maliyet, varlığın yerine yenisinin alındığı dönemdeki ikame maliyeti olmayıp, içinde bulunulan dönemin cari piyasa fiyatıdır<sup>154</sup>.

Cari değer muhasebesinde, varlık unsurlarının cari değerleri önem taşımaktadır. Söz konusu cari değerler, tarihi maliyetler yerine geçen, ona alternatif olan değerlerdir. İkame maliyeti muhasebesi yönteminde hesapların ifadesinde yine paranın nominal değeri kullanılmaktadır. Burada kâr, dönem başı öz sermayenin üretim gücünü dönem sonunda da aynen korunduktan sonra kalan büyüklüktür<sup>155</sup>. Yani, bir dönemde elde

<sup>149</sup> Bu konuda geniş bilgi için bkz. George J. Stigler, "The Economics of Information", *Journal of Political Economy*, Vol:69,1961, ss. 213 - 225.; Richard W. Parks, "Inflation and Relative Price Variability", *Journal of Political Economy*, Volume : 86, Number :1 (February, 1978), ss. 79- 95.; A. Cukierman, "The reletionship Between Relative Prices and the General Price Level : A Suggested Interpretation", *American Economics Review*, Vol: 66, 1979, ss. 444- 447; Zvi Hercowitz, "Money And The Dispersion Of Relative Prices.. *Journal of Political Economy*, Volume : 89, Number :2 (April,1981), ss. 328- 356.

<sup>150</sup> Bkz. Nebiye Yamak, "Türkiye'de Enflasyon- Nispi Fiyat Değişkenliği İlişkisi", *D. E. Ü.İ. İ.B.F. Dergisi*, Cilt: 12, S: 7.1997, ss. 31- 38.

<sup>151</sup> Robert F. Meigs and Walter B. Meigs, *Accountis the Basis For Business Decisions*, New York : McGraw- Hill Publications Co., 1990, 817.

<sup>152</sup> Hacıruştemoglu, a. g. m., s. 53- 54.;

<sup>153</sup> Bkz. John Watts. *Accounting In the Bussines Environment*, London: Pitman Publishing, 1993, s.354.

<sup>154</sup> Nalan Akdoğan ve Nejat Tenker, *Finansal Tablolar ve Mali Analiz Teknikleri*, 5. Baskı, İstanbul : Lebib Yalkın Yayınları, 1997, s.681.

<sup>155</sup> Akdoğan ve Nejat Tenker, *Finansal Tablolar*, a.g.e., s. 461.

edilen kazancın tamamı dağıtılrken hala işletme kapasitesi açısından dönem başında mevcut olan sermayenin aynı seviyede devamını sağlayan toplam kazançtır<sup>156</sup>.

Cari değer muhasebesinde amaç, cari girdi fiyatları ile cari çıktı fiyatları göz önüne alınarak gelir ve giderlerin daha gerçekçi bir biçimde eşleştirilmesidir. Gelirler cari fiyatlarla yapılan satışlardan doğmakta, bu gelirlere karşılık gelen giderler de kullanılan mal ve hizmetlerin cari fiyatları ile ölçülülmektedir. Cari maliyetlerin cari gelirlerle eşleştirilmesi sürekli tekrarlanıcı mahiyetteki işletme faaliyetleri için gelişmiş bir ölçü temin etmektedir. Varlıklar elde tutmanın kazancı veya zararı<sup>157</sup>, faaliyetlerden doğan kâr veya zarardan ayrı olarak değerlendirilmektedir<sup>158</sup>. Elde varlık bulundurmanın kazancı veya zararı, bu varlıkların fiyatlarının değişmiş olduğu belirli dönemler için ayrı ayrı olarak belirlenebilmektedir<sup>159</sup>. Böylece, bu esasa göre hazırlanan finansal tablolar, işletme yöneticilerine fiyat saptama, sermaye yatırımları, büyümeye ve saire konularda daha doğru kararlar almalarına yardımcı olmaktadır<sup>160</sup>.

İkame maliyeti muhasebesi çeşitli ülkelerde farklı şekilde uygulanmıştır. Bazı uygulamalarda sadece parasal olmayan varlıklar cari değer ile ifade edilmekte, parasal varlık ve yükümlülükler tarihi maliyetleri ile gösterilmektedir. Diğer uygulamalar ise gelir tablosunda satılan malın maliyeti, amortisman giderleri ve net parasal kalemler gibi üç önemli ögede düzeltme yapılması önerilmektedir. Bu kalemlerden tarihi maliyetleri ile cari maliyetlerine göre ayarlanmış tutarlar arasındaki fark gelir tablosunda ayrı kalemler olarak gösterilmektedir<sup>161</sup>.

<sup>156</sup> Richard A. Samuelson, "Should Replacement Cost Changes Be Included in Income?", *The Accounting Review*, Vol: IV, No : 2 ( April; 1980); s.255.

<sup>157</sup> İkame maliyeti muhasebesinde tarihi maliyetler ile cari değer arasındaki farktan kaynaklanan elde bulundurma kazançlarının muhasebeye nasıl yansıtılacağı konusunda görüşbirliği yoktur. Bazı görüşlere göre, elde bulundurma kârı gerçekleşsin veya gerçekleşmesin dönem karına eklenmelidir. Diğer bir görüşe göre de sermayenin üretim gücü olarak korunabilmesi için elde bulundurma kazaçları kâr - zarar hesabına değil, özsermaye grubunda yeniden değerlendirme yedeği olarak yer alması gereklidir. Genel beğeni kazanan görüş de budur. Bkz. J. Pearcy, "Problems to be Faced In Inflation Accounting", *Management Accountin*, ( March, 1974), s. 65 - 66.

<sup>158</sup> Bkz. Bektöre, Çömlekçi ve Sözbilir, a. g. e., s.267.; Avcılar ve Taun, a. g. m., s. 137.

<sup>159</sup> Ahmet Yüksel, "A. B. D.'de Yerine Koyma ( İkame ) Maliyeti Muhasebesinin Tarihsel Gelişimi", *Muhasebe Enstitüsü Dergisi*, Yıl : 8, Sayı : 28 ( Mayıs; 1982 - II ), s. 15.

<sup>160</sup> John Granof, *Accounting For Managers and Investors*, New Jersey : Prentice - Hall Inc. ,1983, s. 451.

<sup>161</sup> Bu konuda geniş bilgi için bakınız, Patrick R. A. Kirkman, "Inflation Accounting". *Comparative International Accounting*, Britian: Philip Allan Publishers Ltd. 1983, ss. 264 - 271.

Cari değer muhasebesi modeli, fiyatlar genel seviyesi modellinden farklı olarak tarihi maliyetler muhasebesine bir alternatif oluşturmaktadır. Bunun başlıca nedeni, tarihi maliyetler muhasebesinin temel özelliklerinden olan "maliyet esası"nın terk edilmesi ve "gerçekleşme esası"nın da farklı biçimde değerlendirilmesine dayanırlabilir. Bu açıdan cari değer muhasebe modeli sadece fiyat değişimlerinin işletme üzerindeki etkilerini göstermekle kalmayıp, aynı zamanda tarihi maliyetler muhasebesine bir alternatif sistem olarak önerilmektedir<sup>162</sup>.

Cari maliyet muhasebesinin en önemli sakınası, cari değerin ölçülmesindeki güçlüğtür. Cari değerin belirlenmesinde, resmi kuruluşlarca ilan edilen özel fiyat endekleri, işletmenin kendi geçmiş deneyimlerinden yararlanarak geliştirdiği endekslər, satıcılarla elde edilen satış kataloglarındaki bilgiler, değerlendirme uzmanlarının yaptıkları takdirler v.b. gibi ölçü birimleri kullanılmaktadır<sup>163</sup>. Oysa, bu şekilde tesbit edilen ölçekler subjektif bir nitelik taşımaktadır. Gerçekten, cari yerine koyma maliyetinin hesabı başlı başına bir problemdir. Bir çok durumlarda cari yerine koyma değeri bir tahminden öteye gitmemektedir. Bir iktisadi değerin yerine koyma maliyeti genel fiyat seviyesinde bir değişme olmadan teknolojik, ekonomik, sosyal ve kanuni faktörlere bağlı olarak da değişebilir. Teknolojik değişimlerin olduğu yerde netice yerine koyma maliyeti hesaplanmadan bulunmaya çalışılmaktadır. Bu nedenle bazı durumlarda, cari yerine koyma değeri tayin edilen iktisadi değerler其实 bir değer ifade etmemektedir<sup>164</sup>. Dolayısıyla, cari değer muhasebesi uygulandığında bulunacak sonuç; enflasyon nedeniyle yapılacak değer düzeltmeleri ile bulunacak sonuçla aynı değildir<sup>165</sup>. Ayrıca, bu yöntemde işletmeler tarafından cari maliyet tekdüzen olarak belirlenmediğinden, finansal tabloların mukayese edilmesi anlamını yitirmektedir<sup>166</sup>.

<sup>162</sup> Akıncı ve Erdoğan, a. g. e., s. 325.

<sup>163</sup> Akdoğan, Enf. Muh..., a. g. e., s. 136.

<sup>164</sup> Kızıl, Enf. Muh., a. g. m., s.25.

<sup>165</sup> Arslan, Enf. Muh... II, a. g. m., s. 17.

<sup>166</sup> Bkz: Grahame Thomson, "Inflation Accounting In a Theory of Calculation", *Accounting Organisation and Society*, Volume :12, Iss : 5, 1987, s. 529 - 532.

### 3. Genel Fiyat-İkame Maliyeti (Karma, Entegre) Muhasebesi.

İsminden de anlaşıldığı gibi genel fiyat- ikame maliyeti muhasebesi yöntemi, genel fiyat düzeyi muhasebesi ile ikame maliyeti muhasebesinin uzlaştırılarak<sup>167</sup>, böylece, genel ve nispi fiyat hareketlerinin tüm etkilerinin muhasebeye yansıtılması düşüncesinden kaynaklanmaktadır. Bu yöntemin "*en iyi enflasyon muhasebesi yöntemi*" olduğunu savunan yazarlar olduğu gibi<sup>168</sup> aksi görüşte olanlar da vardır<sup>169</sup>. Bunlara göre de, işletmenin sonuçlarını doğru olarak bulabilmeleri için genel fiyat ve ikame maliyeti muhasebelerinin uzlaştırılmaması gereklidir.

Karma yöntem, genel ve özel fiyat seviyesindeki değişimlerin etkilerini dikkate alarak kârin saptanmasını ve böylece enflasyonun tüm etkilerini finansal tablolara yansıtılması hedeflediğinden, diğer iki modele karşı teorik üstünlüğüne sahiptir. Ancak, uygulamadaki zorluk ve teorik esaslarındaki bazı eksikliklerden (özellikle sermayenin korunması kavramı yaklaşımı) dolayı, şimdiden kadar uygulama olanağını bulmadığı gibi, resmi nitelik taşıyan muhasebe meslek kuruluşları tarafından ihtiyatla yaklaşımaktadır<sup>170</sup>.

Genel fiyat - ikâme maliyeti muhasebesi, gerçek ikâme maliyeti muhasebesi kârını saptamayı amaçlamaktadır. Bilindiği gibi ikâme maliyeti muhasebesi; cari hasılatla bu hasılatın elde edilmesinde kullanılan veya satılan varlıkların cari maliyetini karşılaştırarak cari faaliyet kârını ve dönem içinde kullanılan ve satılan varlıkların tarihi maliyetleriyle ikâme maliyetleri arasındaki farktan oluşan gerçekleşmiş elde tutma kazançlarını saptamakta, tarihi maliyetler muhasebesi kârını bu iki unsura ayırmaktadır. Bu unsurlara ek olarak, model; dönem sonunda elde bulunan nakdi olmayan varlıkların ikâme maliyetindeki artışları temsil eden tutarları da, gerçekleşmemiş elde tutma kazançları olarak sunmaktadır. Ancak hatırlanacağı üzere ikâme maliyeti

<sup>167</sup> Böylece bu yöntemde hem ölçü birimi değişmekte hem de tarihi maliyet esası terk edilmektedir.

<sup>168</sup> Bkz. R. R. Sterling, "Relevant Financial Reporting in an Age Of Price Changes", *Journal Of Accountancy*, February, 1975, ss. 42 - 51.

<sup>169</sup> Bkz. F. Sandilans, *Inflation Accounting, Report Of The Inflation Accounting Committee*, London, 1975, ss. 120.

<sup>170</sup> Bkz. Reg S. Gynther, *Accounting for Price- Level Changes: Theory and Procedures*, New York: Pergamon Press, Inc., 1975, s.80; James A. Largay and John L. Livingstone, *Accounting for Changing Prices- Replacement Cost and General Price Level Adjustments*, New York: John Wiley and Sons, Inc., 1976, s. 262; R.L. Mathews, "Income, Price Changes and The Valuation Controversy in Accounting", *The Accounting Review*, July, 1968, ss. 509 - 516; Karen M. Frey, "Survey of Price- Level Accounting in Practice", *The CPA Journal*, May, 1975, ss. 29 - 33.

muhasebesinde genel fiyat düzeyindeki artışlar dikkate alınmamakta diğer bir deyişle sıfır kabul edilmektedir. İşte bu nedenle entegre muhasebe modeli, özel fiyat seviyelerindeki değişimlere göre saptanmış söz konusu ikâme maliyeti muhasebesi kârını fiyatlar genel seviyesindeki değişimlere göre yeniden düzeltmekte ve bu düzeltme işlemi onunda gerçek olmayan kâr tutarları ayıklanarak, gerçek ikâme maliyeti muhasebesi kârina ulaşılması amaçlanmaktadır. Bu amacın gerçekleştirilmeye çalışılması yanında, fiyatlar genel seviyesi düzeltmelerinin bir sonucu olarak nakdi değerlerle ilgili elde tutma kazanç ve kayıplarının saptanması ve sunulması da sağlanmaktadır<sup>171</sup>.

Bu modeldeki yaklaşım biçimile aynı hedefe varan diğer bir yaklaşım da, nispi fiyat değişimleri dikkate alınarak düzeltmelerin yapılmasıdır. Genel koşullarda farklı yönlerde ve farklı hızlarda değişme gösteren özel fiyatların, fiyatlar genel seviyesindeki değişme hızı ve yönü göre taşıdığı anlam nispi fiyat değişimi olarak ifade edilmektedir. Mesela, fiyatlar genel seviyesinin % 25 artış gösterdiği bir ortamda M malının fiyatı % 35 artış gösteriyorsa, M malının nispi fiyat artışı,  $(135 / 125 - 1.00 = 0.08)$  %8 olacaktır. Fiyatlar genel seviyesi muhasebesi %25 fiyat artısını, ikâme maliyeti muhasebesi % 35 fiyat artışı birbirinden bağımsız olarak ele alırken; entegre modeller, gerçek kârin saptanmasında % 10 nispi fiyat artışı etkisinin finansal tablolara yansıtılması esasına dayanmaktadır<sup>172</sup>.

Enflasyon muhâsebesi sisteminin savunucuları ya ikame maliyeti muhasebesi sistemini veya genel fiyat düzeyi muhasebe sistemini seçmekte ve yahut da her iki sistemin karma bir şekilde uygulamasını önermektedir. Bu bağlamda, genel endeks ile yerine koyma maliyetlerinin kullanıldığı birçok model geliştirilmiştir. Bu modellerden bazlarının uygulama şekilleri şöyle gösterilebilir<sup>173</sup>:

<sup>171</sup> Ahmet Yüksel, *Enflasyon Muhâsebesi*, İstanbul: Literatür Yayınları No: 23, 1997, s.132-133.

<sup>172</sup> Bkz. Hendriksen, *Accounting Theory...*, a. g. e., s. 217; A. Yüksel, a. g. e., s. 133.

<sup>173</sup> Kızıl, *Enflasyon Muh...*, a. g. m., s. 26; Ayrıca bkz. Hope Anthony, *Accounting for Price Changes, a Practical Survey of 6 Methods*, The Institute of Chartered Accountants in England and Wales, Research Committee, November, 1974, s. 11.

**Tablo: 13**  
**Muhtelif Enflasyon Muhasebesi Yöntemleri.**

Modellerde kullanılan veri tipi	Modellerde net gelir hesaplanması şekli
Genel Fiyat Düzeyi	Tarihi maliyetler fiyat endekslerine göre düzelttilir.
Yerine koyma maliyeti	Satışlar, eksi satışların yerine koyma maliyeti, eksi bütün masrafların yerine koyma maliyeti
Yerine koyma maliyeti	Önceki sütunda hesaplanan gelir, artı veya eksi net parasal değeri elde tutmadan doğan kazanç / kayıp
Yerine koyma maliyeti ve Genel Fiyat Düzeyi	Önceki sütunda hesaplanan gelir, artı veya eksi uzun vadeli borçlardan doğan kazanç / kayıp, artı parasal parasal olmayan değerlerin elde tutulmasının sağladığı kazançlar (fiyat endeksinde göre düzelttilmiş )
Yerine koyma maliyeti	Üçüncü sütunda hesaplanan gelir, artı veya eksi net parasal olmayan değerlerin elde tutulmasının sağladığı kazançlar.

Nihai olarak, enflasyonist dönemlerde paranın değeri sürekli değiştiği için fiyatlar genel seviyesi muhasebesi yetersiz ölçümlemeye neden olup, ölçme sorunu yaratmaktadır. İkame maliyeti muhasebesi ise, sadece, nispi fiyat değişiklikleri ele alındığında, genel fiyat seviyesinde meydana gelen değişiklikleri yansıtmamaktadır. Entegre muhasebe modelleri ise, uygulamadaki zorluk ve teorik esaslarındaki bazı eksikliklerden dolayı, şimdije kadar uygulama olanağını bulmadığı gibi, resmi nitelik taşıyan muhasebe meslek kuruluşları tarafından ihtiyatla yaklaşımaktadır. Bu nedenle günümüzde görüş birliğine varılan bir metoda ulaşılamamıştır. Ayrıca, enflasyon muhasebesi modelinin seçiminde enflasyonun tipi ve hızı, ülkenin ekonomik, sosyal ve kültürel yapısı rol oynamaktadır<sup>174</sup>. Enflasyon muhasebesi modelleri çeşitli kriterler bakımından karşılaştırılmasını söyle bir tablo ile gösterebiliriz;

<sup>174</sup> Hacıruştemoğlu, a. g. m. , s. 54.

Tablo: 14

## Çeşitli Kriterlere Göre Muhasebe Sistemlerinin Karşılaştırılması

Kriterler	Modeller	Tarihi Maliyetler Muhasebesi	Fiyatlar Genel Seviyesi Muhasebesi	İkame Maliyeti Muhasebesi	Entegre Muhasebe Modelleri
Üretilen Bilgilerin Anlamlı ve Yorumlanabilirliği	HAYIR		KISMEN EVET	EVET	EVET
Üretilen Bilgilerin İşletme İlgililerine Yararı	HAYIR		KISMEN EVET	KISMEN EVET	EVET
Uygulanabilirlik	KOLAY		KOLAY	ZOR	ÇOK ZOR
Denetlenebilirlik	KOLAY		ZOR	ZOR	ÇOK ZOR

Kaynak : Ahmet Yüksel, a. g. e., s. 149

## B. KÖKLÜ DÜZELTME YÖNTEMLERİ.

Enflasyonun mali tablolar üzerindeki etkisini gidermek amacıyla köklü tedbirler alınmasının ileri sürenler, klasik muhasebenin dayandığı maliyet esasını tamamen terk edilerek yerine yenisinin koyulması gerektiğini ifade etmektedirler. Bu görüşe göre fiyatların çok hızlı yükseldiği dönemlerde muhasebe fonksiyonlarını yerine getirmediği gibi mali tablolardaki değerler de gerçek değerlerin çok gerisinde kalmaktadır. Bu nedenle klasik muhasebenin maliyet değeriyle değerleme ilkesi yerine, Fritiz Schmidt' in ileri sunduğu ikame fiyatına göre yeniden değerlendirmesi gerekmektedir. Bu işlemden doğacak değer fazlalarının da pasifte açılacak özel bir hesaba kaydedilip<sup>175</sup> ve sadece işletmenin üretim faaliyetlerinden doğan gerçek kâr ve zararını, kâr ve zarar hesabında izlenmesi gerektiğini savunmaktadır<sup>176</sup>.

Schmidt, muhasebede bütün işlemlerin maliyet ve cari ikame değeriyle birlikte tutulması ve aradaki farkın kıymet düzeltme hesabına alınması ve bu metodun devamlı olarak uygulanması gerektiğini ileri sürmektedir.

Schmidt'in önerdiği ve savunduğu bu yöntemin güçlükleri gidermek amacıyla W. A. Paton tarafından geliştirilerek "Quasi reorganisation" ya da "fres start" (yeniden başlama ) adındaki yöntem ise, işletmede yer alan bütün kalemler belli bir tarihte cari

<sup>175</sup> Çabuk ve Lazol, a. g. e., s. 277.

<sup>176</sup> Uman, Fiyat Hareketlerinin..., a. g. e., s. 146.

fiyat esasına göre yeniden değerlendirilir. Ancak bu tarihten sonra işletmede cereyan eden tüm işlemler geleneksel muhasebe ilkelerine göre yürütülür. Böylece sanki işletme değerlendirme alanında tasfiyeye gidip daha sonra yeniden kurulmuş gibi bir işleme tabi tutulur<sup>177</sup>.

Mamafih uygulamada bu yönteme pek baş vurulmadığı gibi teoride de tartışmalı bir konuma sahiptir. Bu nedenle bu yöntemde üzerinde fazla durulmayacaktır.

#### **IV.YENİDEN DEĞERLEME**

Enflasyonun işletmeler ve muhasebe sistemi üzerindeki etkileri konusu tartışırlarken belirtildiği üzere, enflasyonist dönemlerde, tarihi maliyet esasına dayalı bilançolar işletmelerin ekonomik ve mali yapılarını açık bir şekilde göstermekten uzaktırlar.

Geleneksel muhasebe tekniğince tutulan muhasebede, para değeri sabittir varsayımlına göre, işletme tarafından satın alınan ya da elden çıkarılan her bir iktisadi kıymet o anda tedavülde bulunan yasal para ile temsil edilen değeri ile muhasebeleştirilmektedir. Başka bir deyişle, değişmeyen bir ölçü biriminin varlığı hakkındaki görüşler bu muhasebe yönteminin temelini oluşturmaktadır<sup>178</sup>.

Öte yandan, geleneksel muhasebe sisteminde temel bir kural olan “gerçekleşme teorisine” göre de işletme mamelekine dahil bulunan bir iktisadi varlık, o günkü gerçek değeri ne olursa olsun, bazı istisnalar dışında, işletmeye mal olduğu değerle bilançoya alınmaktadır. Bu kurama göre, faaliyet halindeki bir işletmede, deftere kayıtlı ya da işletme bilançosuna dahil bulunan iktisadi kıymet fiilen tasfiye edilmedikçe bu kıymetin değerinde meydana gelen artışı muhasebeleştirilmek söz konusu olamaz. Zira, fiilen tasfiye edilmedikçe, bir iktisadi kıymetin değerinde meydana gelen gerçek artışı saptamak olağanı yoktur<sup>179</sup>.

Özetle, paranın satın alma gücündeki düşme dikkate alınmadan, işletmelerin satın alma gücü ne olursa olsun, “dönem başındaki bir lira dönem sonundaki bir liraya

<sup>177</sup> Uman. Fiyat Hareketlerinin..., a. g. e., s. 147; Çabuk ve Lazol, a. g. e., s. 277

<sup>178</sup> Bkz William-Dikson, a.g.e. s.897.

<sup>179</sup> Rüştü Erimez, “Enflasyonun İşletmeler Üzerindeki Etkileri ve Bilançoların Yeniden Değerlenmesi, I” İSO Dergisi, Yıl:16, sayı:190 (15 Aralık 1981), s.13,

esittir” anlayışına uygun olarak hesaplanan yanlış kâr ve bu kâr üzerinde yapılacak tasarruflar işletmenin çalışma sermayesini<sup>180</sup> erozyona uğratacaktır.

İşte bu sakıncaları önlemek için, işletmelerin fiyat değişimlerini dikkate alarak bütün bilanço kalemlerini düzeltmeleri zarurîdir. Bu işlemi yapacak yöntemlerden biri de *yeniden değerleme* metodudur. Böylece, enflasyonun neden olduğu aşırı fiyat artışlarının işletme bünyelerinde meydana getirdiği olumsuz sonuçları ortadan kaldırmak amacıyla “yeniden değerleme” müessesesi meydana getirilmiştir<sup>181</sup>. Ancak, yeniden değerlendirme müessesesi, sadece, muhasebeyi değil, işletme, iktisat, maliye gibi pek çok bilim dalları ile yakın bir ilişki içinde olduğundan değişik anınlara gelebilmektedir.

Enflasyonun hüküm sürdüğü ekonomilerde enflasyonun işletmelerin mali yapıları ve finansal tabloları üzerinde meydana getirdiği tahribatı önlemeye yönelik olarak önerilen bir araç olan yeniden değerlendirme, esas itibariyle amortismana tabi iktisadi kıymetlerin belli bir endekse göre düzeltilerek, söz konusu kıymetleri günün rayiç değerine yakın değeriyle amortismana tabi tutmaktadır. Literatürde radikal bir önlem olarak görülen yeniden değerlendirme müessesesinin uygulanabilmesi için bazı koşullar aranılmaktadır. Zira, bir ekonomide yeniden değerlermenin uygulanabilmesi için bu önkoşullar yoksa, yeniden değerlermenin amacına ulaşması güç hatta bazı hallerde imkansız bir hale gelir.

Yeniden değerlendirme ile ilgili önkoşulları şöyle sıralayabiliriz<sup>182</sup>:

- Ekonomide hızlı bir enflasyon yaşanmalıdır.
- Enflasyon hızı kontrol altına alınmış ve ekonomide nispi bir istikrara ulaşılmış olmalıdır. Ancak bu durum yeniden değerlemeye bir kez gidilecekse önem arz etmektedir. Yoksa, sürekli yeniden değerlemeye gidildiğinden ekonomide istikraranın pek

<sup>180</sup> Çalışma sermayesi konusunda bkz. Naim Ata Atabay, “İşletmelerde Çalışma Sermayesi Yönetiminin Önemi”, Selçuk Ünv. Sosyal Bilimler Meslek Yüksek Okulu Dergisi, Yıl:1998, Sayı: 1, ss. 189-197

<sup>181</sup> Aykon Doğan, “Yeniden Değerleme, Muhasebe Enstitüsü Dergisi, Yeniden Değerleme Özel Sayısı, sayı:32, 1983, s.11.

<sup>182</sup> Bkz. Uman, Yeniden Değerleme... a.g.e. s.33-35; Tüzün ve Öncü, a.g.m., s.79; Ören: a.g.e. s.204-206;

fazla önemi yoktur. Zira, enflasyon devam ettikçe yeniden değerlendirme de devam edecektir<sup>183</sup>.

- Ekonomide, kullanma süresi oldukça uzun olan sabit sermaye stoku önemli bir yer tutmalıdır. Çünkü enflasyonun olumsuz etkileri, büyük ölçüde sanayileşmiş ekonomilerde kuvvetle duyulduğu halde, sermaye stoku az ve kısa ömürlü varlıklara yatırılmış ekonomilerde daha az duyulmaktadır.
- Ekonomide fiyatlar dondurulmuş olmamalıdır. Yeniden değerlendirme sonucunda oluşan maliyet artışlarının satış fiyatlarına yansıtılabilmesi gereklidir. Zira, satış fiyatlarını artırmak imkanı yoksa, yeniden değerlendirme önceki kâr marjları, yeniden değerlendirme sonucu ayrılan amortismanları karşılamıyorrsa, yeniden değerlendirmede beklenen amaçlara ulaşmak da mümkün olmayacağından.
- Ekonomide işçi sendikaları güçlü ve toplu sözleşme, grev hakları işçiye tanınmış olmalıdır. Bununla birlikte gerek işveren gerekse işçi sendikaları fiyatları yükseltici davranışlardan kaçınmalıdır.
- İşletmeler gelişmiş bir muhasebe ve yetişmiş muhasebe personeline sahip olmalıdır.,
- Muhasebe standartlarının ve genel kabul görmüş muhasebe ilkelerinin belirlenmiş ve muhasebe normalizasyonunun yapılmış olması gereklidir.
- İşletmelerde denetim yaygınlaşmış olmalıdır.
- İktisadi gerçeklere uygun bir vergi sisteminin uygulanması ve vergi kaçakçılığının önlenmesi için gerekli tedbirler alınmalıdır.

#### **A. YENİDEN DEĞERLEMENİN TEORİK ESASLARI:**

Yukarıda da dephinildiği gibi yeniden değerlendirme klasik, geleneksel muhasebenin, enflasyon nedeniyle ortaya çıkan yetersizliğini gidermek amacıyla işletme doktrinin ve modern muhasebe ilkelerinin öngördüğü tedbirlerden biridir.

<sup>183</sup> Yeniden değerlendirme gidilmesi için fiyat istikrarının gerekli olup olmadığı konusundaki tartışmalar için bkz. Erimez, Bilançoların..., a.g.m., s. 255 – 256.

*Geleneksel muhasebe* sisteminin enflasyon döneminde yetersiz kalması, bu nedenle yeni yöntem ve tekniklerin geliştirilmesi gerektiği görüşü 19.'cu yüzyılın sonlarından itibaren gündemi işgal etmeye başlamış ve günümüzde yaygın bir şekilde kendinden söz ettiren *stabilize muhasebe* (Stabilized Accounting) veya eşanlamıyla *enflasyon muhasebesi* (Inflation Accounting) sisteminin iskeletini dokulayan teorik görüşler ortaya atılmıştır. Kuşkusuz bu teorik görüşler, aynı zamanda da “yeniden değerlendirme” müessesesini kurumsallaştırmaktadır.

Bilanço teorilerinin kronolojik bakımdan en eskisini oluşturan *statik bilanço* teorisine göre, dönem bilançosunun başlıca amacı, işletmenin mal mevcutlarını, servetini sağlıklı ve tasnif edilmiş şekilde göstermekten ibarettir. Ayrıca, bu teoriye göre, bilançoya dahil edilecek varlıklar maliyet esasına göre defterlere kayıt edilecektir. Amortismanlar ise, sabit varlıkların “maliyet değeri” ile değerlendirilmiş tutarları üzerinden hesaplanacaktır. Dolayısıyla bu teori, “değerleme”yi üzerinde durulacak bir konu olarak görmemektedir.

*Statik bilanço* teorisi, paranın satın alma gücünde enflasyon nedeniyle meydana gelen değişmeyi dışlayarak “*maliyet değeri*”ni esas alması, enflasyon dönemlerinde işletmenin öz varlığını reel olarak korumasına, reel üretim gücünün, potansiyelinin aynen muhafazasına engel olmaktadır. Bu nedenle, *statik bilanço* teorisinin uygulanması halinde, işletmenin mal varlığı, servet durumu, öz varlık tutarı ve kârlılığı hakkında gerçek bilgi sağlamak mümkün değildir.

İste, geleneksel muhasebenin dayandığı *statik bilanço* teorisinin bu eksiklikleri nedeniyle çeşitli eleştirilere uğramış ve buna alternatif teoriler üretilmiştir. Bu teorilerin başlıcaları, Eugen Schmalenbach'ın 1919'da yayınladığı “Dynamische Bilanz” isimli eseriyle ortaya koyduğu “*Dinamik Bilanço*” yaklaşımı, Fritz Schmidt'in 1921 yılında yayınladığı “Die Organische Bilanz” ile vaz ettiği “Organik Bilanço” teorisi ve H.W. Sweeny tarafından geliştirilen “*İstikrarlı Muhasebe*” anlayışıdır<sup>184</sup>.

<sup>184</sup> Bilanço teorileri konusunda geniş bilgi için bkz; Cumhur Ferman, *Fiyat Hareketlerinin Muhasebe Prensipleri Üzerine Tesiri ve Bilanço Teorileri*, Ankara: A.U.S.B.F. Yayınları No:41-23, 1954; Cumhur Ferman: “Yeniden Değerlemenin Teorik Esasları”, Maliye Araştırma Merkezi Konferansları, 29'ncu seri, sene 1983/1984, İstanbul: İ.U.I.F.M.A.M.Y No:68, 1985, s.53-68; Ayşe Bilgin, “Bilanço Kuramları ve Özellikle Dinamik Bilanço Kuramı”, İstanbul İ.T.I.A. İktisat ve Ticari İlimler Dergisi, Sayı: 2, 1974, ss. 117- 131.

Schmalenbach, Almanya'nın birinci dünya savaşı ve harp sonrası enflasyon tecrübelerinden de yararlanarak geliştirdiği dinamik bilanço teorisine göre, bilançonun temel amacı, statik bilanço teorisinin iddia ettiği işletmenin mal varlığını göstermek değil; işletmenin faaliyet döneminin sonucu, yani kâr veya zararını göstermektir. Bilanço ise, bu amaca hizmet eden bir araçtır<sup>185</sup>.

Dinamik bilanço teorisinde, dönem bilançosunun aktif ve pasif kalemlerinin değerlemesinde maliyet değeri ölçütü esas alınmaktadır; ancak enflasyonist dönemlerde, fiyat artışlarının neden olduğu fiktif kârları bertaraf etmek için bilanço kalemleri faaliyet yılı sonunda fiyat endeksleri yardımıyla düzeltilerek, yeniden değerlendirmeye tabi tutulmaktadır. Böylece, enflasyonist süreçlerde dönem sonunda oluşan reel kıymet artış/azalışlar fiktif artış/azalışlarından ayrılmış olur. Geçek kâr/zarar kâr-zarar hesabına aktarılırken, fiktif kâr/zarar oluşturulacak bir fon hesabında tutulur. Bu da gerçek dönem kârinin hesaplanması olanağını verir. Tabi ki bütün bu işlemler yeniden değerlendirme ile mümkündür. Schmalenbach burada, bütün bilanço kalemlerini içeren genel yeniden değerlendirmeyi önermektedir. Ona göre, dönem bilançosunun nominal ve reel yapıdaki bütün kalemlerini içeren bu tür yeniden değerlendirme, işletmenin reel üretim gücünün, potansiyelinin aynen kalmasını mümkün kıracak, böylece, işletmenin öz sermayesi reel olarak korunmuş olacaktır<sup>186</sup>.

Kısaca, reel dönem kâr veya zarar hesabının sağlanması şeklinde formüle edebileceğimiz dinamik bilanço teorisine göre, enflasyonist dönemlerde bilanço kalemleri fiyat endeksleriyle yeniden değerlendirmeye tabi tutulduğundan, işletmenin öz varlığı reel olarak korunmuş, diğer bir ifadeyle işletmenin reel üretim gücü muhafaza edilmiş olur.

İşletmeyi, organik bir sistem olan ülke ekonomisinin bir parçası, birimi, hücresi, bir alt sistemi olarak gören organik bilanço teorisi, işletme ile ilgili olayları, sadece, işletmenin dar çerçevesi içerisinde değil, aynı zamanda, işletmenin bağlı bulunduğu ülke ekonomisi, yani üst sistem bakımından gözlem ve incelemeye tabi tutmaktadır.

<sup>185</sup> Eugen Schmalenbach, "Dynamic Accounting (İngilizceye çev: G.W. Murphy and K.S. Bost); London, 1959, s.197.

<sup>186</sup> Bkz. Schmalenbach, a.g.e. s.219; Ferman; Yeniden değerlendirmenin..., a.g.m. s.57-58, Solaş, a.g.e., s.14.

Enflasyonun mali tablolar üzerindeki tahrıbatı dikkate almayan klasik muhasebe sistemini eleştiren Schmidt'e göre, muhasebe sisteminin amacı, işletmenin öz varlık durumu ile faaliyet sonucunu nominal verilerle değil, reel verilerle göstermektir. Bu nedenle işletme dahilinde oluşan her işlemi tek tek yeniden değerlenderek, düzeltilmelidir. Ancak, yeniden değerlendirme ve düzeltme işlemi için genel fiyat endekleri değil, cari ikame değeri (piyasa fiyatı) ya da her mamul çeşidi için özel fiyat endeksi kullanılmalıdır. Cari ikame değeri ile maliyet değeri arasındaki fark ise bir düzeltme hesabına kaydedilmelidir. Amortismanlar da, cari piyasa fiyatını ile yeniden değerlendirilmiş olan sabit varlıkların bu yeni değerleri üzerinden hesaplanmalıdır. Satış kârı, mamullerin satış fiyatı ile cari piyasa fiyatına göre hesaplanmış ikame maliyeti arasındaki farka eşit olacaktır. Böylece, işletmenin üretim gücü, reel öz varlığı veya ekonomik potansiyeli aynen muhafaza edilmiş, işletme öz varlığının veya sermayenin bir kısmı kâr olarak dağıtılmayı önlenmiş olur. Bir diğer deyimle, sermaye erozyonu önüne geçilmiş olur<sup>187</sup>. Tarihi maliyet anlayışından tamamen ayrılarak yenileme değeri öngören bu anlayış, işletmelerin yaşamsal genel amacı çerçevesinde en mantıklı yaklaşım izlenimi vermektedir. Zira, bir işletmenin uzun dönemde yaşayabilmesi için en azından aynı üretim gücünü devam ettirmesi gereklidir. Aynı üretim gücünün devam ettirebilmesi ise, işletme öz kaynaklarının, her an gerekli yenilemeleri üretim gücünde düşмелere neden olmadan yapabilecek güçte korunması ile mümkündür. Bunun için de bütün maliyet ve gelir hesaplarının varlık ve edimlerinin "yenileme değeri" anlayışı içinde değerlendirmeye tabi tutulması gereklidir. Ancak, "yenileme değeri" bütün varlıklar için uygulandığından "*işleyen işletme*" (going concern)<sup>188</sup> anlayışına ters düşüğü gibi, geniş çapta sâbjektif değerlendirmeye neden olmaktadır. Bu ise, muhasebe belgelerinde doğruluk ve objektifliğin korunması açısından bir handikap teşkil etmektedir<sup>189</sup>.

Özetle, statik bilanço teorisine göre, fiktif kâr diye bir kavram bulunmamaktadır. Dolayısıyla da muhasebenin temel görevi, bilanço işlemlerinin tutarlarını nominal olarak tespit etmek ve izlemektir. Bu anlayışın yetersizliğine dikkat çeken dinamik

<sup>187</sup> Daha fazla bilgi için bkz. Ferman, Yeniden Değerleme..., a.g.m. s.59-64; Cumhur Ferman; "Fiyat Hareketlerinin Muhasebe Prensipleri üzerine...", a.g.e., ss. 95-107; Solaş, a.g.e., ss. 15-16.

<sup>188</sup> Bilindiği üzere, *işleyen bir işletme* değeri, sahip olduğu varlıkların değerleri toplamından öteye organizasyonun ve kar elde etme gücünün belirlediği bir değere sahiptir. Dolayısıyla, *işleyen bir işletme* en kötü koşullarda dahi varlıklarının değerleri toplamına eşit değere sahiptir.

<sup>189</sup> Peker, Yönetim Muh..., a.g.e, s.81-82.

bilanço taraflarına göre ise; bilanço sadece yeni bir tarihteki nominal serveti yansitan bir araç olmayıp, gelecekteki işletme faaliyetlerinin yeterliliğini artttırmak için alınacak tedbirlerde ıshı tutması gereklidir. Bu anlayış, dönem başı ve dönem sonu bilançoları mukayesesi gündeme getirmiştir. Ancak mukayesenin yapılabilmesi için, maliyet bedelinin endekslerle düzeltilecek, kullanılan para ölçütünün enflasyondan arındırılması gereklidir. Kâr da endekslere göre düzeltilmiş dönem sonu öz sermayesi ile dönem başı öz sermaye arasındaki olumlu faktür. Böylece işletme öz varlığı, satın alma gücü bakımından korunacaktır. İşletme öz varlığının satın alma gücü bakımından korunmasını yeterli bulmayan organik bilanço tarafları ise, bakış açılarını ülke ekonomisine çevirerek, işletmelerin öz varlığının üretim gücünü bakımından korunmasını gerektigini savunarak, üretim gücünü koruyan işletmelerin ancak ülke ekonomisine katkıda bulunabileceğini iddia ederler. Bunun gerçekleşmesinin yolu da öz sermayenin fizikî olarak korunmasıdır. Bu da, dönem gelirlerinin işletmenin aynı üretimi, sağlayacak tüm giderlerini karşılamasından geçer. Bu anlayışa göre; reel kâr, satış fiyatı ile cari ikame giderleri arasındaki faktür. Dolayısıyla organik bilanço teorisi taraftarları, reel kârı, sadece, fiyat hareketlerinden arındırma olarak değil, daha geniş kapsamlı bir şekilde ele almışlardır<sup>190</sup>.

Örneğin, işletmenin sermayesi dönemde 3.5 milyar lira, dönemde sonunda ise 7 milyar liradır. Ancak genel fiyat endeksi 100'den 135'e çıkmıştır. Bu durumda nominal kâr (statik bilanço teorisine göre); 3.5 milyar liradır. Ancak dinamik bilanço teorisi taraftarlarına göre, bu kâr tamamı gerçek kâr olmayıp, reel kâr+nominal kâr şeklidir. Burada reel kâr:

$$3.500.000.000 \times \frac{135}{100} = 4.725.000.000 \text{ (düzeltilmiş dönem. başı öz sermaye)}$$

$$7.000.000.000 - 4.725.000.000 = 2.275.000.000$$

fiktif kâr ise;

$$3.500.000.000 - 2.275.000.000 = 1.225.000.000$$

<sup>190</sup> Erdoğan Arslan, "Yeniden Değerlendirme- I", Maliye Postası Dergisi, Sayı: 294 (1 Aralık 1992), s.33

Organik bilanço teorisine göre ise, "fiyat endeksleri paranın satın alma gücündeki gerçek değişimeleri göstererek güç ve yeterlilikte olmadıkları için bu tür endekslerin kullanılmaması gereklidir".<sup>191</sup> Bu nedenle değerlemeye endeks yerine cari değer, piyasa fiyatını dikkate alınmalıdır. Dolayısıyla yukarıdaki hesaplamayı gerçekçi bulmazlar. Mesela, 1.5 milyar liraya alınan bir mal, 2.5 milyar liraya satılmıştır. Ancak, bu tarihte söz konusu malın ikame bedeli 1.8 milyar liradır. Bu durumda,

$$\text{Nominal kâr} = 2.500.000.000 - 1.500.000.000 = 1.000.000.000 \text{ TL.}$$

$$\text{Reel kâr} = 2.500.000.000 - 1.800.000.000 = 700.000.000 \text{ TL.}$$

$$\text{Fiktif kâr} = \text{Cari ikameler bedeli} - \text{Maliyet bedeli.}$$

$$\text{Fiktif kâr} = 1.800.000.000 - 1.500.000.000 = 300.000.000$$

"İstikrarlı Muhasebe (Stabilized Accounting)" kurucusu olan H.W Sweeney, enflasyonist ortamda klasik muhasebenin yetersizliğini belirterek<sup>192</sup>, mali tabloları yıl sonlarında genel fiyat endeksleri yardımıyla düzelttilerek fiyat hareketlerinin bozucu etkisinden kurtarılması gerektiğini savunmaktadır. Sweeney, bu arada, organik bilanço kurucusu olan Schmidt tarafından önerilen spesifik fiyat endeksini de eleştirek, spesifik endeksin fizikî sermayeyi korumaya yönelik olduğunu, oysa asıl önemli olanın sermayenin satın alma gücünü korumak bulduğunu, bu nedenle, genel fiyat endeksinin kullanılması gerektiğini belirtmektedir<sup>193</sup>.

İstikrarlı muhasebe anlayışı dinamik muhasebe anlayışına benzemekle beraber yeniden değerlendirmeye tabi tutulacak bilanço kalemleri bakımından farklılık arz etmektedir. İstikrarlı muhasebe anlayışında bilanço kalemleri öncelikle parasal değerler ve reel değer şeklinde iki ayıma tabi tutulmaktadır. Öncelikle bilançonun aktif tarafı parasal ve aynı (reel) kalemlere ayrılarak, parasal değerler olduğu gibi bırakılarak, parasal olmayan kalemler düzeltilmeye tabi tutulmaktadır. Arkasında bilançonun pasifine geçilerek, sermaye hesabı düzeltilmekte, realize edilmiş ve edilmemiş kâr/zarar hesaplanmaktadır. Aynı zamanda, amortismanlar da düzeltmeye tabi tutulmaktadır<sup>194</sup>.

<sup>191</sup> Bkz. Ferman, Yeniden Değerlemenin... a.g.m, s.62. Solaş, a.g.e, s.23.

<sup>192</sup> Henry W. Sweeney, *Stabilized Accounting*, New York and London: Hariser and Brothers Co. 1946.

<sup>193</sup> Bkz. Sweeney, a.g.e, s.10, ss.70.

<sup>194</sup> Bkz. Sweeney, a.g.e, s.27.

Buraya kadar özetle sunulan muhasebe teorilerinin hemen hepsinde işletme sermayesinin korumasının temel amaç olduğu görülmektedir. Ancak, sermayenin korunması üç farklı şekilde yorumlanabilir<sup>195</sup>:

- Sermayenin “nominal” olarak korunması,
- Sermayenin “satın alma gücü” olarak korunması,
- Sermayenin “üretim gücü” olarak korunması.

Sermayenin nominal olarak korunmasını benimseyen klasik muhasebe anlayışında, muhasebe verilerinin para değerindeki değişimeler nedeniyle ayarlanması söz konusu değildir.

İşletme sermayesinin “satın alma gücü” olarak korunması dikkate alındığı takdirde, bütün muhasebe verilerini aynı para değeri ile ifade etmek ve bunlara dayanarak maliyet ve gelir hesaplarını yapmak gereklidir. Bunun için gerekli görülen veriler, para değerindeki değişimelerin gösterdiği kabul edilen genel fiyat endeksleriyle düzelttilir. Bu durumda, varlıklar tarihi maliyetlerle ifade edilmiş olduğundan, klasik muhasebe ilkeleri korunmuş olmakta ve sadece, farklı değerdeki paralarla ifadelendirilmiş rakamlar, aynı değerde para birimlerine çevrilmiş olmaktadır. Bu görüşte, dinamik bilanço teorisinin esasını oluşturmaktadır.

İşletmenin “üretim gücü”nın korunması ise, tarihi maliyet kavramından tamamen ayrılarak yenilemeye-cari değer anlayışına geçmeyi gerektirmektedir.<sup>196</sup> Bu durumda, yönetici için, ilk plandaki amaç, işletmenin en az başlangıç dönemine eşit bir üretim gücüne sahip olmasıdır. Bu yüzden, genel fiyat hareketleri bir tarafa bırakılarak, işletmenin üretimini devam ettirebilmek için kullandığı her türlü malın özel fiyat harekeleri dikkate alınmaktadır. Bu da organik bilanço teorisinin temelini teşkil etmektedir.

İste, geleneksel muhasebenin enflasyon dönemlerindeki yetersizliklerini gidermek amacıyla 19. yüzyılın sonlarından bu yana gelişmelerini süren modern muhasebe teorileri arasında yer alan dinamik bilanço teorisi, organik bilanço teorisi ve istikrarlı muhasebe yaklaşımı “yeniden değerlendirme” müessesesinin alt yapısını oluşturmuşturlardır. Ancak, modern muhasebe teorisyenleri, yeniden değerllemenin

<sup>195</sup> Bkz. Peker, Y. Muhasebesi..., a.g.e; s:80-83.

metotları, uygulama zamanları ve muhasebe kayıtlarına yansıtılış şekilleri bakımından farklı görüş ve öneriler ileri sürmektedirler.

Nitekim, fiyat hareketlerinin işletmeler üzerindeki bu olumsuz etkilerini dikkate alan Avrupa Topluluğunun 4'ncü Direktifi, değerlemede satın alma maliyeti veya üretim maliyeti esasını benimsemekle birlikte; sabit varlıkların ve stok değerlemesinde "yenileme maliyeti"ne, enflasyonun etkisini gideren diğer yöntemler veya yeniden değerlemenin yapılmasına de izin vermektedir. Diğer taraftan, 29 No'lu Uluslararası Muhasebe Standardı da hiperenflasyonist ekonomilerde mali tabloların fiyat endeksleri kullanarak düzeltilmesini öngörmektedir.

## B. YENİDEN DEĞERLEMEİNİN TANIMI VE AMAÇLARI

### 1. Tanım

Enflasyonun iktisadi kıymetler üzerinde meydana getirdiği olumsuz etkileri bir dereceye kadar da olsa giderebilmek ve iktisadi işletmenin normal faaliyet sürecini kesintisiz devam ettirebilmek için olağanüstü bir yöntem olan yeniden değerlendirme, hemen hemen tüm ekonomilerde genel kabul görmüştür<sup>196</sup>.

Yeniden değerlendirmeye geçmeden önce, hem muhasebe hem de vergicilik açısından önemli ve vazgeçilmez bir işlem olan değerlendirme (valuation) kavramını ele almak gerektiği kanışındayız. Değerleme, belirli bir iktisadi kıymetin, belli zamanlarda değerinin para cinsinden ifadesidir<sup>197</sup>. Genellikle değerlendirme, iktisadi kıymetlerin değerini belirli bir ölçüte göre tespit için girişilen işleme verilen bir ad olup, bu işlem sonunda iktisadi kıymetlerin açık ve makul bir değeri ortaya çıkıştır<sup>198</sup>. Başka bir deyişle değerlendirme, bir işletmenin varlığını meydana getiren aktif ve pasif iktisadi kıymetlerin muayyen bir tarihteki değerlerini paranın aynı tarihteki kıymetiyle tespit ve

<sup>196</sup> Ali Abdullah Doğan ve Mehmet Nadir Arıca, *Türk Vergi Hukukunda Yeniden Değerleme*, Ankara, 1983, s.3.

<sup>197</sup> Baki Meriç, *Değerleme*, İstanbul : Maliye Hesap Uzmanları Derneği Yayıncı, 1982, s.4; Ayrıca bkz., Kazım Metin ve Hüseyin Yalçın, *İşletmeye Dahil İktisadi Kıymetleri Değerleme*, İstanbul: Kılavuz Yayınları, 1996; Kazım Yılmaz, *VÜK, GVK, KVK ve KDVK Açılarından Değerleme*, İstanbul: H. U. D. Yayınları, 1997; C. Murat Aslan, "Vergi Usul Kanunu ve Sermaye Piyasası Kanunu Çerçeveşinde Değerleme Ölçüleri", *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı: 196 (Aralık, 1997), ss. 73- 97.

<sup>198</sup> Selahattin Tuncer, "Türk Vergi Sisteminde Yeniden Değerleme ve Sonuçları" *LÜLF. Maliye Araştırma Merkezi Konferansları*, 29. Seri, 1983/ 1984, s.96

ifade etmektir<sup>199</sup>. Böylece, değerlendirme, vergi matrahının tespitinde kullanılan olağan bir değer biçme yöntemi iken; yeniden değerlendirme, yapıldığı süre içerisinde işletmenin dışında cereyan bazı olaylar sırasında varlıklarının ve amortismanlarının günün ekonomik değerleri ile ifade edilmesi sonucunu doğurmaktadır<sup>200</sup>.

İşte, işletmenin sahibi bulunduğu varlıklara değer biçme, işletme ekonomisinin anladığı anlamda değerlendirmedir. Miktarları rakamlarla belirtilmiş olan ve işletmenin tasarrufunda bulunan varlıklara değer takdiri, değerlendirme anlamına gelir. Vergi ve ticaret hukuku açısından değerlendirme ise, her türlü varlığın para ile ifade edilebilmesidir<sup>201</sup>. Kısaca değerlendirme, belirli zamanlar itibarıyle bir iktisadi kıymetin değerini tayinden ibarettir<sup>202</sup>.

Ancak değerlendirme ile yeniden değerlendirmeyi karıştırmamak gereklidir. Değerleme, vergi matrahının hesaplanmasıyla ilgili iktisadi kıymetlerin takdir ve tespiti (V.U.K md.250). Değerlemeye, iktisadi kıymetlerin vergi kanunlarında gösterilen gün ve zamanlarda haiz oldukları kıymetler esas tutulur (VUK md.259). Kurumların enflasyon karşısındaki kayıplarını gidermek için oluşturulmuş bir müessese olan yeniden değerlendirme ise, işletmelerin aktifinde kayıtlı amortismana tabii iktisadi kıymetlerin ulusal paranın satın alma gücündeki devamlı düşüşler yüzünden, halihazır değerlerin gerisinde kalmış bulunan mukayyet değerlerini gerçek değerlerine eşitleme işlemidir<sup>203</sup>.

İşletmenin amortismana tabii iktisadi kıymetlerinin günün ekonomik koşullarına göre gerçeğe en yakın değerlerinin matematiksel olarak tespiti işlemi<sup>204</sup> olarak tanımlayacağımız yeniden değerlendirme<sup>205</sup>, işletme ekonomisi, muhasebe ve vergi hukuku

<sup>199</sup> Rasim Saydar, *Ticari ve Mali Bilançolar*, İstanbul, 1961, s.21.

<sup>200</sup> Hasan Hüseyin Bayraklı, *Vergi Hukukunun Temel İlkeleri*, Afyon: Afyon Kocatepe Üniversitesi. Yayıncı No:8, 1997, s.125.

<sup>201</sup> Ömer Faruk Baturel, *Teoride ve Türk Vergi Sisteminde Değerleme*, İstanbul, 1974, s.6; Hayri Tokay, *İşletme İktisadi*, cilt I, Ankara: 1963, s.161; çeşitli değerlendirme ölçütleri için bkz. Gürsel Özkan, "Değerleme Yöntemleri", *Mali Hukuk Dergisi*, Sayı:57 (Mayıs- Haziran, 1995), ss. 7-15; Özkan, Gürsel, "Değerleme Hükümleri", *Mali Hukuk Dergisi*, Sayı:59 (Eylül-Ekim, 1995), ss. 12-25.

<sup>202</sup> Oğuz Aydemir, "Değerleme-I" *Maliye Postası Dergisi*, Sayı:174 (1 Aralık, 1987), s.15-20.

<sup>203</sup> Hızır Tarakçı, "Yatırım Kredilerinin Kullandıkları Para Cinsi Para Cinsine Göre Yeniden Değerleme Sistemimizde Ortaya Çıkardıkları Sonuçların Karşılaştırılması", *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı:149, s.28.

<sup>204</sup> M. Nadir Arıca, "İktisadi İşletmelerde Yeniden Değerleme" *Maliye ve Sigorta Yorumları Dergisi*, sayı:71, s.50.

<sup>205</sup> Yeniden değerlendirme (reevaluasyon) deyiimi dilimize Fransızcadaki (réévaluation) kelimesinin karşılığı olarak alınmıştır. Aynı kavram, İngilizce'de (revaluation) ve Almanca'da (neubewertung) olarak geçmektedir.

alanında önemli bir yer işgal etmektedir. Ancak yeniden değerlemenin ekonomide milli paranın yabancı paralar karşısındaki değerinin yükseltilmesi anlamına gelen revalüasyon (revalorisation) kavramı ile eş değer olarak kullanılmaktadır.

Muhasebe Literatüründe, yeniden değerlendirme, satın alma gücü farklı para birimleri ile satın alınmış ya da edinilmiş bulunan, bilançoya dahil iktisadi kıymetlerin, satın alma gücü yönünden, tek bir para birimine çevrilmesi işlemidir<sup>206</sup>. Başka bir deyişle, yeniden değerlendirme, bilançoya dahil iktisadi kıymetlere ait değer ölçülerini birleştirmek, ya da farklı tarihlerde satın alma gücü değişik paralarla edinilmiş varlıkların değerini bilançonun düzenlendiği gündeki para ile ifade etmektir<sup>207</sup>. Başka bir açıdan yeniden değerlendirme, olağanüstü bir değerlendirme yöntemi olup, enflasyonun işletmelerin iktisadî kıymetleri üzerinde meydana getirdiği olumsuz etkilerin giderilebilmesi için, bilançonun belirli usul ve esaslara göre yeniden düzenlenmesini ifade etmektedir<sup>208</sup>.

Yukarıdaki tanımlardan da anlaşılacağı gibi, yeniden değerlendirme, farklı zamanlarda, satın alma gücü değişik paralarla edinilmiş, bilançoya dahil iktisadî varlıkların halihazır değerini saptamak değil, sadece, bilanço kalemlerinin para bakımından tek bir birime çevrilmesi işlemidir<sup>209</sup>.

Gerçekten, yeniden değerlendirme, genel fiyat seviyesindeki değişimler için yapılan bir düzeltme olup, değerlendirme işlemi değildir. Yapılan şey, bir skala düzeltmesinden ibarettir. Diğer bir deyişle, işletmenin varlıkları paranın belli bir yıldaki satın alma gücü cinsinden yeniden ifade edilmesi<sup>210</sup> veya enflasyon oranında cari değerlere erişirilmesidir<sup>211</sup>. Bu nedenle, yeniden değerlendirme ile kurumlara tanınmış haklar bir lütuf değil, enflasyonun işletmeler bünyesinde meydana getirdiği tahribatı gidermeye yönelik bir araçtır.

<sup>206</sup> Rüştü Erimez, "Bilançoların Yeniden Değerlenmesi", ISO Dergisi, Sayı: 190 (Aralık, 1981), s.14-15.

<sup>207</sup> Rasim Saydar, "İktisadî İşletmelere Ait Aktif ve Pasifin Reevalüasyonu Hakkında Rapor, Hesap Uzmanları Kurulu Etütleri No:106, s.2.

<sup>208</sup> M. Nadir Arıca, 213 Sayılı Vergi Usul Kanunu Yorum ve Açıklamaları, Mersin, 1989, s.1078.

<sup>209</sup> Rüştü Erimez, Muhasebe Değerleme ve Mali Tablolar, İstanbul, 1974, s.452.

<sup>210</sup> Yücel Ercan, "Yeniden Değerleme ile İlgili Düzenlemenin Bir Değerlemesi", Muhasebe Enstitüsü Dergisi, Yeniden Değerleme Özel sayısı, sayı:32 (Mayıs, 1983/II), s.91.

<sup>211</sup> H. Zaman, a.g.e., s.66.

Bu tanımlamalarla birlikte, yeniden değerlemeden ne anlaşılması gerektiği konusunda bir görüş birliği yoktur. Bazı yazarlar yeniden değerlemeyi geniş anlamda yorumlamakta ve “para değerindeki önemli düşüşler nedeniyle işletme bilançolarını cari para birimiyle düzenlemek amacıyla yönelik muhasebe içi ve muhasebe dışı işlemlerin bütünü” olarak tanımlamaktadırlar. Buna karşılık bazı yazarlar da yeniden değerlemeyi dar anlamda yorumlamakta ve “bilançolara dahil sabit varlıkların-bazı hallerde yalnızca amortismana tabi sabit varlıkların-ve bunların amortismanlarının cari para birimiyle değerlendirilmesi” olarak ele almaktadırlar<sup>212</sup>. Yeniden değerlendirme dar anlamda ele alınıp uygulandığından, köklü düzeltme yöntemi olma niteliğini büyük ölçüde yitirerek daha çok kısmi düzeltme yöntemine dönüşmektedir<sup>213</sup>.

Ancak, yeniden değerlemenin amacı, sadece, enflasyona uygun bir muhasebe düzeni yaratmak değil, aynı zamanda devletin ileriye dönük makro ekonomik politikaları oluşturmasına da yardımcı olmaktadır. Dolayısıyla, teknik olarak yeniden değerlere yaklaşırken, bir taraftan V.U.K.’nunda yer alan hükümlerden, diğer yandan de mevcut ekonomik gelişmenin çerçevesinden hareket edilmesi daha rasyonel olacaktır<sup>214</sup>.

## **2.Yeniden Değerlemenin Amaçları**

Enflasyonun neden olduğu aşırı fiyat artışlarının işletme bünyelerinde meydana getirdiği olumsuz sonuçları kısmen de olsa ortadan kaldırmak amacıyla oluşturulmuş bir müessese olan yeniden değerlendirme ile ulaşımak istenen bir takım hedefler söz konusudur. Yeniden değerlmenin esas amacı, işletme öz varlığının fiktif kârlara karşı korunmasıdır. Bilindiği gibi enflasyonist dönemlerde işletmenin dönem gelirleri, fiyat artışlarına paralel olarak arttığı halde, dönem giderleri maliyet değeri üzerinden hesaplara intikal ettirilmesi nedeniyle, aynı artışı gösterememekte ve bu yüzden dönem sonu nominal kârı içinde zahiri kâr meydana gelmektedir. Zahiri kârin da reel kâr ile menfaat grupları arasında paylaşılması halinde ise, işletmenin öz varlığının dağıtıması anlamına geleceğinden, para değerinde düşüşlerin kuvvetli olduğu dönemlerde köklü bir

<sup>212</sup> Nuri UMAN, **Yeniden Değerleme, Teori –Uygulama**, İstanbul: Çağlayan Kitabevi, 1983, s.235; Tuncer, Türk Vergi..., a. g.m., s.98.

<sup>213</sup> Uman, **Yeniden Değerleme**, a.g.e, s.23; Tuncer, a.g.m, s.98.

<sup>214</sup> Ramazan Uludağ, “İşletmelerde Yeniden Değerleme Nasıl Yapılabilir”, **Vergi Sorunları**, Sayı: 2, 1982, s.54.

tedbir olarak yeniden değerlere baþ vurma zorunluluðu ortaya ñıkmaktadır. Ayrıca, işletme içi ve işletmeler arası mukayeseleri mümkün kılmak, finansal tablolarda homojenliği sağlamak, belirli bir tarihte işletme öz varlığının ve faaliyet sonucunun gerçek tutarını tespit etmek amacıyla da yeniden değerlendirme müessesesi zorunluluðu ortadadır<sup>215</sup>. Kısaca; yeniden değerlendirme ile, daha önce ele alınan enflasyon muhasebesine geçilmesini gerektiren bütün nedenler veya enflasyon muhasebesiyle ulaşılmak istenen bütün hedefler aynıdır. Çünkü her iki müessesenin ortaya çıkışları ve varış hedefleri aynı düşüncenin ürünüdür. Bununla beraber yeniden değerlelenmenin belli başlı amaçları söyle sıralanabilir<sup>216</sup>:

- İşletmelerin üretim kapasitelerinin korunması,
- Öz sermaye erozyonunun önlenmesi,
- Enflasyon sonucu oluşan fiktif kazançların vergi dışı tutulması,
- Fiktif kâr dağıtımlarına son verilmesi,
- İşletmelerin bazı finansman sorunlarının halledilmesi,
- Kurumlaşmanın teşvik edilmesi,
- İşletmelerin sağlıklı ekonomik ve mali yapılara kavuşması,
- Mali tablolarda homojenliğin sağlanarak gerçek bir görünüm kazanması.

Böylece, işletmelerin, bilançolarına dahil sabit kıymetlerin yeniden değerlendirmeleri sonucunda; bir taraftan sabit kıymetlerin rayîc değerlerle ya da buna yakın değerle gösterilmesi sağlanırken, diğer taraftan işletmelerin birbirleriyle (sabit kıymetlerin parasal değerleri baz alınarak) karşılaştırılması olanak dahilne girecektir.

Ayrıca, bu sayede bilanço esasına göre defter tutmakta olan bütün mükelleflerin, gerek kamu kurumlarına ve gerekse ticari hayatı ilişkide bulundukları işletme ve teşekkülere ve ortaklarına gerçek varlık düzeylerini ifade eden bilançolar ibraz etmeleri sağlanmış olacaktır<sup>217</sup>.

<sup>215</sup> Kâmurân Pekiner, "Para Değerlerindeki Düşüşlerin Bilanço Kalemleri Üzerine Etkisi (Zahiri Kâr) ve Yeniden Değerleme", *Enflasyon Ortamında Muhasebe, Finansman ve Vergi Problemleri Semineri*, İstanbul:İ.U.İsl.F. Muh-Enst. Yayınları No:6, 1974, s.30-31.

<sup>216</sup> Mehmet Özbudak, "Yeniden Değerleme üzerine Bir İrdeleme", *Yaklaşım Dergisi*, sayı:35 (Kasım 1995), s.46.

<sup>217</sup> M. Salih Özer, "Yeniden Değerleme", *Vergi Dünyası*, Sayı: 126 (Şubat, 1992), s. 32.

### C. YENİDEN DEĞERLEME TÜRLERİ

Enflasyon olgusunun işletmelerin iktisadi tablolarında meydana getirdiği tahribatı gidermek, işletmeyi rasyonel ve verimli bir şekilde idare edebilmek, ücret politikasını ve sıhhatli bir finansman politikasını tespit edebilmek, doğru ve akılç bir kâr dağıtımını ile birlikte işletmelerin gelişme ve oto-finansmanını gerçekleştirmek, üretilen mal ve hizmelerin fiyatlarını belirlemek ve reel kazançlarının üzerinde vergi ödemek için gerekli olan yeniden değerlendirme<sup>218</sup> ile varılmak istenen hedefler çok farklı olduğundan uygulamada, birbirinden oldukça farklı yeniden değerlendirme çeşitleri ortaya çıkmaktadır. Ancak belli bazı özellikleri dikkate alarak, yeniden değerlendirmeyi şöyle sınıflayabiliriz:

#### 1. Kapsamına Göre Yeniden Değerleme

Daha önce de değinildiği üzere, bilanço kalemleri enflasyondan etkilenme dereceleri bakımından iki ana gruba ayrılmaktadır. Bilançoya dahil bir kısım iktisadî kıymetlerin (nominal varlıklar) şimdiki değerleri bilançoda kayıtlı değerine eşit olmasına karşın, diğer bir kısım iktisadî kıymetlerin (reel varlıklar) şimdiki değerleri bilançoda gösterilen değerden daha yüksektir. Bu nedenle, yaygın görüşe göre, birinci gruba giren varlıkların yeniden değerlendirme kapsamı dışında bırakılıp, sadece, bilançoda gösterilen değerleri fiili değerlerinden düşük olan ikinci gruptaki varlıklar yeniden değerlendirmeye tabi tutulmalıdır.

Aktif kıymetlerin yeniden değerlendirmeye tabi tutulması konusunda bir ihtilaf bulunmazken, pasifte yer alan bazı bilanço kalemlerinin yeniden değerlendirmeye tabi tutulup tutulmaması konusunda fikir ayrılığı söz konusudur. İşte, pasifte yer alan bu kalemlerin yeniden değerlendirmeye tabi tutulup tutulmayacağı açısından iki tür değerlendirme şekli ortaya çıkmaktadır.

##### a. Genel Yeniden Değerleme

Nakdi kıymetler dahil olmak üzere, bütün bilanço kalemlerinin (borçlar hariç) değerlendirildiği yeniden değerlendirme türüne genel yeniden değerlendirme denir. Özellikle,

<sup>218</sup> Kadir Özdemir; Sedat Özyerli ve Ahmet Soylu, "Yeniden Değerleme ve Uygulama Eşasları", *Vergi Sorunları*, Sayı: 1983/2, 1983, s.86.

enflasyonun çok hızlı olduğu ve para sisteminin çöküşe doğru gittiği dönemlerde bu uygulamaya başvurulmaktadır<sup>219</sup>. Bir kısım teorisyen, yeniden değerlemenin işletmeyi devamlı şekilde faaliyet gösteren bir varlık olarak kabul edip, işletmenin tümünü veya işletmenin sahip olduğu iktisadî kıymetlerin hepsini tek tek yeniden değerlerek bilhassa genel fiyat hareketlerinin işletmenin bütünü üzerindeki olumsuz etkilerini gidermeyi öngörmüştür. Buna genel yeniden değerlendirme denir<sup>220</sup>. İşte bu şekliyle yeniden değerlendirme enflasyon muhasebesi yöntemlerinden biri olan genel fiyat düzeyi muhasebesine yaklaşmaktadır.

Genel yeniden değerlendirme, para değerindeki düşmenin sadece bilançolarda gösterilmesi veya bütün muhasebe kayıtlarında gösterilmesi şeklinde ikili ayırma tabi tutulabilir. Para değerindeki düşmenin sadece bilançolarda gösterildiği birinci modelde, para değerindeki düşmeye ilişkin muhasebe içi envanter kayıtları yapılmamakta, muhasebe dışı envanter çalışmaları sırasında fiyatlar genel seviyesindeki yükselmeyi nazara alarak tespit edilen değişiklikler, sadece bilançolarda izlenmektedir. İkinci model de ise, tüm bilanço kalemleri yeniden değerlendirmeye tabi tutulmakta, başka bir deyişle, nihai muhasebe raporları düzenlenmeden önce, fiyatlar genel seviyesinde bir yılda meydana gelen yükselmeyi dikkate alarak; muhasebe dışı envanter çalışmaları sırasında tespit edilen değişiklikler, muhasebe içi envanter çalışmalarına da (muhasebe kayıtlarına da) aks ettirmek suretiyle, bilançolar yeniden değerlendirmeye tabi tutulmaktadır<sup>221</sup>.

Bu yöntem taraftarlarına göre, işletmelerin satın alma gücü olarak nominal değerler üzerinden elde ettikleri kazançlar ve kayıpların tespit edilebilmesi için bilanço kalemlerinin tümünün yeniden değerlendirilmesi gereklidir<sup>222</sup>.

### **b. Kısımlı Yeniden Değerleme**

Yeniden değerlendirme ile ilgili ileri sürülen çözüm tarzlarında ve uygulamaların bir çoğunda, nakit ve nakde çevrilebilir kıymetlerin yeniden değerlendirmeye tabi tutulmasına

<sup>219</sup> Örten, a.g.e., s.2-3; Uman, *Yeniden Değerleme...*, a.g.e., s.26; Uman, *Fiyat hareketlerinin...* a.g.e., s.168; Erimez, *Yeniden Değerleme Usulü*, s.20; Pekiner, a.g.e., s.35.

<sup>220</sup> Ferman, a.g.m., s.65-68.

<sup>221</sup> Bkz: Örten, a.g.e., s.129-150.

<sup>222</sup> Bkz: Burhan Ceyhan, *Vergi Muhasebesi Yönünden Değerleme*, İzmir:1968, s.141.

gerek olmadığı<sup>223</sup>, sabit kıymetlerin ve bunlara ait birikmiş amortismanların, yabancı para ile olan alacak ve borçların... vs. yeniden değerlenmesi yeterli olduğu yönündedir. İşte bilanço kalemlerinin bazılarını yeniden değerlere tabi tutup, diğerleri olduğu gibi bırakılan yeniden değerlendirme metoduna kısmi yeniden değerlendirme denir<sup>224</sup>.

Diğer bir deyişle, özellikle nispi fiyat hareketlerinin etkilerini giderme amacıyla yönelik olan bu yöntem, kısmi yeniden değerlendirme ve düzeltme yöntemi denir<sup>225</sup>.

Bu görüşün taraftarlarına göre, aktif kıymetlerin yeniden değerlenmesi, işletmenin o andaki malî durumunu göstermek için yeterlidir. Aktif kıymetler toplamı ile borçlar arasındaki fark işletmenin öz varlığını gösterdiğine göre, ayrıca sermaye ve yedek akçelerin değerlendirmesine gerek yoktur. Başka bir deyişle, öz sermaye, aktif toplamı ile borçlar arasındaki olumlu fark olduğundan, aktif kalemlerin yeniden değerlendirmesi, öz sermayeden meydana gelen artışı ortaya çıkaracağından, sermaye ve yedek akçelerin yeniden değerlendirme işlemeye tabi tutulmasına gerek yoktur<sup>226</sup>.

Bilanço kalemlerinden bazılarının yeniden değerlendirmeye tabi tutulup diğerlerinin olduğu gibi bırakıldığı yeniden değerlendirmede, genellikle alacaklar, borçlar, ihtiyatlar, kuruluş giderleri, hatta amortismana tabi olmayan sabit kıymetler yeniden değerlendimenin dışında bırakılır<sup>227</sup>. Bu şekilde, yeniden değerlendirme, köklü düzeltme olma niteliğini büyük ölçüde yitirmekte ve daha çok kısmi düzeltme yöntemine dönüşmektedir.

## 2. Yapılarındaki Cebrilik Unsuruna Göre

Modern teoricilerin bir kısmı yeniden değerlendirme uygulamasının yasal bakımından zorunlu olması veya işletme isteği bağlı bulunması konusunda farklı

<sup>223</sup> Bkz: Nevzat Kesenci ve diğerleri, **Bilançoların Yeniden Değerlenmesi ve Yeniden Değerleme Vergisi Hakkında Bakanlıklararası Yeniden Değerleme Komisyonu Alt Komisyon Raporu**, Ankara: 1996, s.37.

<sup>224</sup> Bkz. Örten, a.g.e., s.16; Uman, **Yeniden Değerleme**, a.g.e., s.26; Uman, **Fiyat Hareket...**, a.g.e., s.169.

<sup>225</sup> Ferman, a.g.m., s.65.

<sup>226</sup> Bkz. Erimez, B. Y. **Değerlenmesi-II...**, a.g.m., s.14.

<sup>227</sup> Selahattin Tuncer, "Yeniden Değerleme (reevalüasyon)", **İktisat ve Maliye Mecmuası**, cilt x, sayı:3, s.121.

görüşler ileri sürmüşler<sup>228</sup>. Bu açıdan yeniden değerlemeyi zorunlu (cebrî), istege bağlı (ihtiyarî) yeniden değerleme olmak üzere ikiye ayıralım.

#### *a. Zorunlu Yeniden Değerleme*

Kanun koyucu bütün işletmeleri veya belirli özelliklere sahip işletmeleri yeniden değerlendirmeye tabi tutabilir<sup>229</sup>. İşte bu yönteme cebri yeniden değerlendirme denir.

Zorunlu yeniden değerlendirmeye gidilmesinin nedeni, yeniden değerlendirme ile ulaşımak istenen amaçlara gerek işletme, gerekse milli ekonomi yönünden verilen önemdir. Ancak, bütün işletmelerin yeniden değerlendirmeye yapmaları her zaman yararlı sonuçlar doğurmaya bilir. Zira, yeniden değerlendirme güç, pahalı ve belli bir düzeyde kayıt düzeni gerektiren bir işlemidir<sup>230</sup>.

#### *b. İhtiyarî (İstege Bağlı) Yeniden Değerleme*

Kanun koyucu yeniden değerlendirmeye müsaadë etmekle birlikte, uygulamasını işletmelerin isteğine bırakması şeklindeki yeniden değerlendirmeye ihtiyarî yeniden değerlendirme denir. Nitekim, V.U.K. mük 298 madde bu istikamette bir düzenlemeye yer vermektedir.

Yeniden değerllemenin güç ve karışık bir işlem olması dolayısıyla kanun koyucu, yeniden değerlendirmeye izin vermekle beraber, yapılmasını müteşebbislerin ihtiyarına bırakabilir. Yeniden değerllemenin geniş bir şekilde üygulanmasını temin için de değer artışının vergiden bağışık tutması, yeni değerler üzerinde amortisman ayrılmamasına imkân tanınması gibi mali avantajlar taniyabilir<sup>231</sup>.

Yeniden değerllemenin ihtiyarî olması halinde bir kısım işletmeler yeniden değerlendirmeyi uygulamayacaklardır. Bu durum ise, denetim, özellikle işletme içi ve

<sup>228</sup> Geniş bilgi için Bkz., N. T. Baxter, *Accounting Values and Inflation*, London: McGraw-Hill Book Co. Ltd. 1975, ss.30-35.

<sup>229</sup> Mesela, Almanya, 1923 yılında bütün işletmelere yeniden değerlendirme zorunluluğu getirmiştir. Fransa ise, sınai ve ticari faaliyyette bulunan ve son üç yılın ortalama satış geliri 5 milyon yeni frank üzerinde olan işletmeleri, 28 Aralık 1959 tarihli kanunla yeniden değerlendirmeye tabi tutulmuştur. V.U.K. mük. 298'inci maddede ise K.I.T.'leri yeniden değerlendirmeye zorunlu tutarken diğer işletmeleri ise ihtiyarî bırakmıştır.

<sup>230</sup> Uman, *Yeniden Değerleme*, a.g.e., s.27.

<sup>231</sup> Uman, *Fiyat Hareketlerinin...* a.g.e., s.170.

işletmeler arası mukayeseler bakımından yeknesak verilerin elde edilmesi güçleşecektir<sup>232</sup>.

İsteğe bağlı yeniden değerlemenin başarılı olabilmesi, enflasyonun şiddetine, vergi avantajlarının büyülüğüne, fiyatların serbest olup olmamasına, mali denetimin etkinliğine bağlıdır. Mali denetim etkin, şiddetli bir enflasyon yaşanmış, yeterince malî avantaj sağlanmış ve yeniden değerlemenin ön koşulları da varsa, yeniden değerlendirme ihtiyacı de olsa, yaygın bir şekilde uygulanacaktır<sup>233</sup>.

### c. Özel ya da Dahili (Firma İçi) Yeniden Değerleme

Vergi idaresi veya kanunkoyucu tarafından yeniden değerleremeye müsaade edilmediği hallerde, girişimcinin, işletmenin gerçek durumunu ortaya koyabilmek için yaptığı yeniden değerlere “özel veya işletme içi yeniden değerlendirme” adı verilmektedir<sup>234</sup>.

Göründüğü gibi bu türde, yeniden değerlendirme, herhangi bir hukuki mesnede dayanmaksızın sadece, girişimcinin, enflasyonist ortamda rasyonel davranışının bir sonucu olarak, işletmenin gerçek durumunu öğrenip ona göre politikaları saptaması isteğinden kaynaklanmaktadır.

## 3.Yapılışına Göre Yeniden Değerleme

Modern teoricilerin bir kısmı, yeniden değerlendirme ve düzeltme işlemlerinin devamlı, sürekli bir biçimde ve aralıksız şekilde yapılmasını; diğer bir kısmı ise, kısa ve uzun zaman aralıkları ile periyodik bir biçimde ve aralıksız olarak uygulanması görüşünü benimsemişlerdir. Bu açıdan yeniden değerlendirme, iki gruba ayrılabilir:

### a. Aralıklı Yeniden Değerleme

Aralıklı yeniden değerlendirme ve düzeltme uygulaması taraftarları, bunun, fiyat dalgalanmalarının şiddetine ve mahiyetine göre, gerekçice bir defaya mahsus olarak

<sup>232</sup> Pekiner, a.g.e., s.36.

<sup>233</sup> Uman, Yeniden Değerleme..., a.g.e., s.27.

<sup>234</sup> Otto Fischer, *De L'Influence des Fluctuations Monétaires sur les Bilans et le Problème de la Réévaluation*, Wetzikon, Aktienbuchdruckerei wetzikon und rüti, 1940, s.110'dan aktaran Uman, fiyat hareketlerinin... a.g.e., s.171.

yapılmasını; veya hatta, kısa ve uzun zaman aralıkları ile, ama düzenli bir biçimde tekrarlanmasını öngörmüşlerdir<sup>235</sup>.

Nitekim, Türkiye'de ilk kez V.U.K'na 205 sayılı Yasa ile eklenen geçici 11'nci maddenin 21.1.1983 gün ve 2791 sayılı Kanunun 14'ncü maddesiyle uygulamaya yeni geçen yeniden değerlendirme müessesesi, bir defa uygulanmak üzere tanzim edilmiştir. Ancak ülkede enflasyon oranının belli bir düzeyin altına düşmemesi, yeniden değerlendirmeyi sonra çıkan yasalarla devamlı bir hale getirmiştir.

Bir defaya mahsus yeniden değerlendirme, özellikle fiyatların şiddetli yükseldiği ya da devalüasyondan sonra fiyatların istikrara geldiği dönemlerde uygulamak mümkündür. Yoksa, fiyatlar genel düzeyindeki artışların sürekli kazandığı dönemlerde yeniden değerlendirme, bir kerelik değil, periyodik olarak her yıl uygulanan bir müesseseye haline gelmesi zorunludur.

#### **b. Sürekli Olarak Yapılan Yeniden Değerleme**

Fiyatlar genel düzeyi devamlı yükseldiği taktirde, bir süre önce yapılmış bulunan yeniden değerlendirme etkisini tümüyle yitirebilir. Bu bakımından yeniden değerlendirme, bir kez başvurulan bir yöntem değil şartların var olduğu ve ekonomik zorunlulukların gerektirdiği durumlarda tekrarlanması gereken bir işlemidir. Böylece, bir kerelik değil, periyodik olarak her yıl uygulanan yeniden değerlendirmeye sürekli yeniden değerlendirme diyoruz.

Sürekli yeniden değerlendirmeyi, bütün muhasebe sistemi içine alacak bir genişlikte olmasını savunanlar olduğu gibi sadece bilanço ve gelir tablosuyla sınırlı kalmasını isteyenler de vardır.

Kısaca, bu yöntemde, her bilanço ve kâr-zarar çıkarıldığı dönem sonunda para değerindeki değişme dikkate alınıp, yani periyodik, düzenli olarak her yıl uygulanan<sup>236</sup> yeniden değerlendirme çeşidine sürekli yeniden değerlendirme denir.

<sup>235</sup> Ferman, a.g.m., s.53-68.

<sup>236</sup> Bkz. Aysan, a.g.m., s.10.

#### **4. Vergiye Tabi Tutulma Şekline Göre Yeniden Değerleme**

Bilindiği üzere yeniden değerlemeye gidilmesinin bir nedeni de zahiri kâr ile reel kârin birbirinden ayrılarak fiktif kârin vergi dışı tutulmasıdır. Yani, işletine gerçek faaliyet kârı nedeniyle vergiye tabi tutularak, anayasal bir ifadeyle ödeme gücüne göre kamu harcamalarına katılmasıdır. Böylece, işletmeler hem anayasal görevlerini yerine getirirken hem de öz sermayelerini korumuş olmaktadır. Ancak kanun koyucu, daima yeniden değerlendirme sonucu oluşan değer artışlarını vergiden bağışık tutmayabilir. İşte kanun koyucunun tutumuna göre, yeniden değerlendirme üçlü bir tasnife tabi tutulabilir.

##### **a. Tümüyle Vergiye Tabi Yeniden Değerleme**

Bu tür yeniden değerlendirme, yeniden değerlendirme sonucu ortaya çıkan değer artışları gerçek bir gelir olarak kabul edilmekte ve realize edildikçe vergilendirilmektedir. Diğer bir ifadeyle, yeniden değerlendirme sonucu ortaya çıkan değer artışları vergilendirilmemiş ve bu kıymet fazlaları özel bir hesapta muhafaza edilmişse bu taktirde, yeni değerler üzerinden ayrılan amortismanların değer artısına isabet eden kısımlarının vergi matrahından düşürülmemesi suretiyle değer artışlarının sadece realize edildikçe vergilendirilmesi öngörmektedir<sup>237</sup>.

Nitekim V.U.K geçici 11'nci maddesi 1963 yılında kabul edildiği zaman böyle bir yeniden değerlendirmeyi düzenlemektedir. Öyle ki, işletmeler yeniden değerlendirme dolayısıyla, ekstradan vergi ödemek durumunda kalacaklardır. Söz konusu yasaya göre, maliyetler yeni amortismanlara göre yapılacak, ancak, eskiyle yenisinin arasındaki fark kâr-zarara, bir gelir gibi kaydedilecektir. Eğer, üretilen malın kârlı satışı olmazsa, bir taraftan üretilen malın maliyeti stokta yüksek değerde gözükecek, öbür taraftan fark kâr olarak gösterileceğinden fazladan vergi verilecekti<sup>238</sup>.

Ancak, değer artışları da bu şekilde vergilendirilmesinin yeniden değerlendimenin amacına ters düşüğü açık ortadadır.

<sup>237</sup> Uman, Fiyat Hareketlerinin..., a.g.e., s.171-172; Uman, Yeniden Değerleme..., a.g.e., s.28.

<sup>238</sup> Alpaslan Peker, Yeniden Değerleme ve Türkiye Ekonomisine Getirdikleri Semineri, Paneldeki konuşması, Muh. Enst. Dergisi, Yeniden Değerleme Özel Sayısı, sayı:32 (Mayıs, 1983-II), s.57-58.

### b. Kısmen Vergiye Tabi Değerleme

Yeniden değerlendirme sonunda ortaya çıkan değer artışları gelir olarak kabul edilmemekte, fakat düşük oranlı bir vergiye tabi tutulmaktadır<sup>239</sup>. Böylece, yeniden değerlendirme sonucu kamu gelirindeki azalış bir ölçüde önlenmek istenmektedir<sup>240</sup>. Türkiye'de de 1983 düzenlemesiyle dolaylı bir şekilde, bu amaca ulaşılmak istenmiştir.

Bilindiği üzere, Türkiye'de 28 Şubat 1963 yılında hazırlanan, fakat 20 yıl boyunca sayfalar arasında kalan, yeniden değerlendirme ile ilgili yasa 1.1.1983 tarihinde 2791 sayılı Kanunla değişikliğe uğrayarak yürürlüğe girmiştir. Ancak, hazineci bir yaklaşımla ele alınan yeniden değerlendirme müessesesinde, kanun koyucu, kamu gelirlerini fazla aşındırmamak amacıyla yeniden değerlendirme sonucu oluşan değer artış fonunu bazı koşullarda vergilendirilmesini öngörmüştür. Nitekim V.U.K'nun geçici 11.inci maddesinin 4'üncü bendinin (a) fıkrasına göre, "bilanço esasına göre defter tutan gelir vergisi mükellefleri, bilançolarını yeniden değerlendirmeleri halinde, değer artışını pasifte özel bir fon hesabında tutarlar ve iktisadi kıymetlerin değerlendirmeden önceki değerleri üzerinden amortisman ayırmaya devam ederler". Söz konusu maddeye göre, gelir vergisi mükellefleri, yeniden değerlendirilen varlığın cinsi ne olursa olsun bunların ilk maliyetleri üzerinden amortisman ayrılacaktı. Böylece, gelir vergisi mükellefleri yeniden değerlendirmeden sonra varlıklarının yeni değerler üzerinden amortisman ayırmaları mümkün olmadığından yeniden değerlendirme fonu, dolaylı bir şekilde vergilenmiş olmaktadır. Ancak yeniden değerlendirme sonucu ortaya çıkan değer artışları, özel fon hesabında tutulduğu sürece, vergiden bağışık tutulmuştur.

Özetle, nasıl uygulanırsa uygulansın, yeniden değerllemenin işletmelerin karar alma ve denetlemeye kullandıkları verilerin daha doğru olmasını sağlayacağı umulmaktadır. Bunun doğal sonucu olarak da işletmenin sermayesinin zaman içinde erimesini önlenebilecek; ücret, kâr dağıtıımı, yatırım gibi konularda daha gerçekçi

<sup>239</sup> Örneğin, Fransa'da 1959'da yürürlüğe konan yeniden değerlendirmede, değer artışları dağıtılmadığı ya da sermayeye eklenmediği ve yeniden değerlendirme özel ihtiyacı hesabında tutulduğu takdirde %3 oranında götürü bir vergiye tabi tutulmaktadır.

<sup>240</sup> Uman, Yeniden Değerleme...,a.g.e., s.28.

kararlar alınabilecek ve yanlış muhasebe verilerinin yol açacağı fazla vergi ödeme gibi önemli bir sakınca, hiç degilse kısmen, giderilebilecektir<sup>241</sup>.

### c. Vergiden Bağışık Yeniden Değerleme

Bilindiği üzere, yeniden değerlendirme, enflasyonun neden olduğu aşırı fiyat artışlarının işletme bünyelerinde meydana getirdiği olumsuz sonuçları ortadan kaldırmak için getirilmiş bir müessesesidir<sup>242</sup>. Dolayısıyla vergi idaresi veya kanunkoyucu buna izin vermekle bir lütufta bulunmuş olamamaktadır. Zira, bu düzenleme, enflasyon kanalıyla devletin zaten fazladan aldığı verginin bir kısmından vazgeçmesinden ibarettir<sup>243</sup>. Diğer bir ifadeyle yeniden değerlendirme, kurumların enflasyon karşısındaki kayıplarını gidermek için oluşturulmuş bir sistem olup, bu vasıta ile kurumlara tanınan bazı haklar ile enflasyonun işletme bünyelerinde meydana getireceği tahribatın giderilmesi amaçlanmıştır<sup>244</sup>. Bu nedenle, yeniden değerllemenin amaçlarına ulaşılabilmesi için, yeniden değerlendirme sonuçlarının dolaylı ya da dolayısız vergilendirilmemesi gereklidir<sup>245</sup>.

Diğer taraftan, yeniden değerlendirme sonucu bilançoda yer alan değer artışı, işletme öz sermayesinin nominal değeri ile reel değeri arasında enflasyon nedeniyle meydana gelmiş gizli ihtiyatın ortaya çıkmasından başka bir şey değildir. Bu itibarla bilançonun pasifinde özel bir fon hesabında yer alan değer artışının vergi konusu edilmemesi gereklidir. Ayrıca, enflasyon nedeni ile birikmiş amortisman tutarlarının yetersiz kalması işletmelerin sabit varlıklarını yenileyememeleri gibi bir durum yaratmaktadır. İşte, yeniden değerlendirme ile oluşturulacak olan değer artıları sayesinde bu yetersizlik giderilmekte ve işletmeler üretim güçlerini muhafaza edebilmek üzere, sabit varlıklarını yenileyebilme imkanına kavuşmaktadır. Dolayısıyla, değer artılarının vergiden istisna edilmesi gereği de kendiliğinden ortaya çıkmaktadır<sup>246</sup>.

<sup>241</sup> Özhan Uluatam, *Vergi Hukuku, Gözden Geçirilmiş ve Genişletilmiş Başlık*, Ankara, Seçkin Yayınevi, 1995, s.169.

<sup>242</sup> A. Doğan, a.g.m., s.17.

<sup>243</sup> Peker, a.g.e.s.57-58 (Panel).

<sup>244</sup> Taraklı, a.g.m.,s.28.

<sup>245</sup> Hiç. Reevalüasyon...,a.g.m., s.190-200; Karayalçın, a.g.e., s.132; Uman, *Yeniden Değerleme...*a.g.m., s.106, Pekiner, a.g.m., s.46.

<sup>246</sup> Bkz., Pekiner, a.g.m.,s.46.

İşte, yeniden değerlendirme sonucu ortaya çıkan değer artışları vergi dışı bırakıldığı ve yeni değer üzerinden ayrılan amortismanların tümünün gider yazıldığı bu yöntem tamamen “*vergiden bağışık yeniden değerlendirme*” denir. Böylece devlet, yeniden değerlendirme sonuçlarını doğrudan ya da dolaylı bir şekilde vergilendirmekten vazgeçmektektir<sup>247</sup>.

#### D.YENİDEN DEĞERLEME YÖNTEMLERİ

Yeniden değerlendirme mahiyeti itibariyle birbirinden farklı usullerle yapılması mümkündür. Ancak, belli bazı özellikleri dikkate alarak bu yöntemleri iki ana grupta toplayabiliyoruz. Bununla birlikte bu iki yöntemin karması olan üçüncü bir yöntemde önerilmektedir. Bunlar; ikame değeri yöntemi, katsayılar yöntemi ve karma yöntem.

İkame (cari) değer yöntemi, her sabit varlığın yeniden değerlendirme yapıldığı gündeki cari/piyasa fiyatını tespit edilmesi esası üzerinde durmakta ve dolayısıyla özel fiyat hareketleri izlenmektedir. Katsayılar yönteminde ise, bilançoya dahil iktisadi kıymetlerin paranın satın alma gücünde meydana gelen düşüşü temsil edilen katsayılar veya endekslerle çarpılması suretiyle yapılan yeniden değerlendirme metodudur. Bu yöntemde ise genel fiyat hareketleri izlenmektedir.

Bu iki yöntemin hedefleri farklıdır. Takdir usulü, bütün bilanço kalemlerini aynı para ile ifade etmeyi amaçlar. Yani, bu değerlendirme yönteminde genel fiyat endeksine göre düzeltilmeye gidildiğinden bütün kalemler aynı para ile ifade edilmektedir. Dolayısıyla, bu yöntem, bilançoda yer alan kalemlerin bugünkü değerlerini tespit etmek iddiasında değildir.

İkame değeri yönteminde ise, bilançoda yer alan kalemlerin aynı para birimi ile ifade edilmesi yerine bilançodaki varlıkların gerçek değerlerini tespit etmektedir. Dolayısıyla, birinci yöntem sermayenin aynı para ile ifade edilmesini hedeflemiştir iken, bu yöntem sermayenin aynı üretim gücünde kalmasını sağlaması amacındadır.

İşletmeler (mikro) açısından bakıldığında, ikame değeri yöntemi, varlıkların bugünkü değeriyle bilançoda gözükmesini sağladığından daha cazip gözükmemaktadır. Fakat, makro ekonomik açıdan bakıldığından ekonomide sermaye hareketlerinin tahlili açısından, genel fiyat hareketlerine dayalı olduğu için katsayılar yöntemi daha

<sup>247</sup> Tuncer, Yeniden Değerleme....a.g.m., s.122.

makuldür. Bir diğer açıdan ise, katsayılar yöntemi objektif bir değerlendirme yöntemi iken, takdir yöntemi subjektif değerlendirme lere neden olmaktadır.

### **1. Takdir Usulü (İkame Değeri Yöntemi)**

Literatürde takdir usulüne, ekspertiz yöntemi, ikame değer veya cari değer yöntemi, giriş yöntemi de denilmektedir. Bu yöntemin esası, yeniden değerlendirlenecek kıymetlerden her birinin ikame (halihazır) değeri<sup>248</sup> uzmanlar (eksperler) tarafından takdir edilerek ve iktisadi kıymetlerin değerini buna göre düzeltilmekten ibarettir. Diğer bir ifadeyle, yeniden değerlendirlenecek sabit varlıkların, değerlendirmeye gidildiği tarihteki “cari değer”leri uzmanlar yardımıyla bulunmakta<sup>249</sup> ve mali tablolar bulunan bu değerlere göre düzeltilmektedir<sup>250</sup>.

Takdir usulü, “enflasyonist dönemlerde, sadece, fiyatlar genel düzeyi değişmekte kalma; aynı zamanda mallar arasındaki nispi değişim oranları da önemli ölçüde değişikliğe uğrar. Dolayısıyla, tarihi maliyetlerin katsayılar yardımıyla basit şekilde düzeltilmesi, mali tabloların gerçeği göstermesi için yeterli değildir. Çünkü, nispi fiyatlardaki değişimler, paranın satın alma gücündeki değişimleri ölçmeye yarayan endeksleri tam olarak yansımamaktadır. Bu nedenle yeniden değerlendirme sonucu düzenlenen, finansal tablolar, aynı para birimiyle ifade edilmiş tablolar olmakta fakat varlıkların piyasa değerilerini göstermemektedir. Şu halde mali tabloların düzeltilmesinde sadece, paranın satın alma gücündeki düşmelerin dikkate alınması gereklili fakat yeterli değildir. Bunun için, varlıkların piyasa değeri belirlenmeli ve yeniden değerlendirmede bu değerler temel alınmalıdır<sup>251</sup>” varsayımlına dayanmaktadır.

Teorik bakımdan en ideal değerlendirme yöntemi olmakla beraber, değer takdirleri sırasında subjektif unsurların büyük rol oynamasının ortaya çıkardığı sakıncalar ve her

<sup>248</sup> Ancak literatürde ikame (cari) değer üzerinde görüşbirliği yoktur. Kimine göre cari değer, sözkonusu varlığın satış değerini ifade ederken, kimine göre de “kullanma değerini” ifade etmektedir. Büyük bir çoğunluğa göre de, “yerine koyma değerini” ifade etmektedir.

<sup>249</sup> Takdir yöntemine göre yeniden değerlendirlenecek iktisadi kıymetin değerlendirme günü itibarıyle belirlenmiş hali hazır değerine yine aynı tarihe kadar ayrılmış amortismanlar tutarı ilave edilmekte ve böylece bulunan değerin, iktisadi kıymetin cari değerine (ikame değeri) iblağı ile değerlendirme işlemi gerçekleştirilmektedir (Doğan ve Arıca, s.32).

<sup>250</sup> A.Doğan, a.g.m.,s.18; Pekiner, a.g.em., s.43; Uman, Yeniden Değerleme...a.g.e.,s.29; Uman, Fiyat Hareketlerinin...a.g.e.,s.156; Saul ve Erol, a.g.m.,s.46; Erimez, Bilançoların Yeniden Değerlemesi-II, a.g.m.,s.13.

<sup>251</sup> Uman, Yeniden Değerleme...a.g.e.,s.29-30; Uman, Fiyat Hareketlerinin...a.g.e.,s.156; Bkz.. Zeki Doğan, a.g.e., s.104-106.

iktisadi kıymetin ayrı ayrı takdir edilmesinin meydana getirdiği güçlükler ve uygulaması güç, pahalı ve zaman alan bir yöntem olması<sup>252</sup> nedeniyle bu yöntem genel bir uygulama alanı bulmamıştır. Dolayısıyla, bu usul, ancak yardımcı tamamlayıcı bir yöntem olarak kullanılabilir<sup>253</sup>. Bununla beraber para sistemin tamamen çöktüğü veya yeni bir para sisteminin kuruluduğu ve benzeri gibi olağanüstü dönemlerde bu sisteme başvurulması kaçınılmazdır.

## 2. Katsayılar Yöntemi

Takdir metoduna göre yapılan yeniden değerlendimenin subjektif olduğu ve bu nedenle istenilen hedefe ulaşılmayacağı şeklindeki yoğun eleştiriler karşısında Schmalenbach, Sweneey, Schaer, O.D. Westfull, G.Husband gibi yazarlar tarafından önerilen katsayılar metodu, paranın satın alma gücündeki değişmeye göre düzenlenmiş bir tablodan yararlanarak orijinal maliyet değerinin cari para birimiyle ifade edilmesi ve bilançoların yeni değerlere göre düzenlenmesidir<sup>254</sup>.

Sabit dolar yöntemi olarak adlandırılan bu yöntemde, sabit kıymetler, paranın değerindeki düşme derecesini temsil eden katsayılarla çarpılmak suretiyle yeniden değerlendirilir<sup>255</sup>. Diğer bir ifadeyle bu yöntem, fiyat endekslerinden yararlanılarak sabit kıymetin gerçek değerinin tespitini amaçlar. Fiyatlar genel seviyesindeki değişimeler dikkate alınarak yıllara göre sabit katsayılar tespit edilir<sup>256</sup>. Yıllar itibarıyle tespit edilen katsayılarla sabit kıymetin tarihi maliyeti çarpılarak yeni değeri bulunur<sup>257</sup>.

Örneğin (x) işletmesi 1990 yılında 2.5 milyon TL'ye aldığı sabit kıymetin 1994 tarihindeki bilanço değerini hesaplayalım. 1990 yılından TEFE (1987=100), 52, 3 ve 1994 yılında TEFE=120,7 sabit kıymetin

$$\text{Yeniden Değeri} = (120,7 / 52,3) \times 2,5 \text{ milyar}$$

<sup>252</sup> Bu yöntemin sakıncaları için bkz. Altıntaş, a.g.e., s.100-101.

<sup>253</sup> Bkz., A.Doğan, a.g.e., s.18; Pekiner, a.g.m., s.43; Uman, Yeniden Değerleme...a.g.e., s.30-31; Uman, Fiyat Hareketlerinin..., a.g.e., s.157-160.

<sup>254</sup> Bkz; Uman, Fiyat Hareketlerinin..., a.g.e., s.160; Altıntaş, a.g.e., s.101.

<sup>255</sup> Aykon Doğan, a.g.m., s.18.

<sup>256</sup> Bunu şöyle bir formüle yaparız,

$$\frac{\text{Tarihi Maliyet}}{\text{Tarihi Maliyeti Tarihindeki Fiyat Endeksi}} \times \frac{\text{Cari Dönemdeki Fiyat Endeksi}}{\text{Tarihi Maliyeti Tarihindeki Fiyat Endeksi}}$$

Bkz, Robert F.Meigs, Walter B.Meigs, *Accounting the Basis for Business Decision*, New York: McGraw-Hill Pub Co, 1990, s.823.

<sup>257</sup> Bkz., F.Meigs-B.Meigs, a.g.e., s.817.

Yeniden Değeri=(2.3 x 2.5 milyar) =5.75

Yeniden Değeri=5.75 milyar TL'dir.

Göründüğü üzere, katsayılarla değerlendirme yöntemi ile yeniden değerlendirmede, geçmişteki maliyetler genel fiyat endeksi kullanarak yeniden düzenlenigidinden, sabit dolar yöntemi genel fiyat seviyesindeki değişikliklerin etkisini göstermekte, diğer bir ifadeyle finansal tablolarda yer alan geçmişe ait maliyetler, eşit miktarda satın alma gücünü gösteren cari para rakamlarıyla düzeltilmektedir<sup>258</sup>. Böylece, bu yöntem, gerçek anlamda bir yeniden değerlendeden, yani, bilanço kalemlerinin gerçek ve fiili değerini tespitten çok, eldeki muhasebe verilerinden hareketle, geleneksel mali tabloların "düzeltilmesi" bağlamındadır. Başka bir deyişle, bilançoya dahil iktisadi kıymetlerin, aynı satın alma gücüne sahip tek bir para birimi ile ifade edilmesini sağlayan bir yöntemdir. Bunun içindir ki, yeniden değerlendirme sonucu elde edilen mali tablolara "düzeltilmiş mali tablolar" adı verilmektedir. Takdir yöntemine göre kolay, masrafsız ve özellikle objektif olduğu için günümüzde yaygın bir şekilde başvurulan bu yöntemde, sabit kıymetlere ilişkin amortismanların değerlendirmesinde farklı düşünceler ve bunun sonucu olarak da farklı metodlar söz konusudur. Genel olarak bu metodları iki ana başlık altında toplayabiliriz.

#### a. İdari (Götürü) Metod

Literatürde "Götürü Yöntem" olarak da tanımlanan bu yöntemin esası amortismanların da aynen sabit kıymetler gibi işletmede yer aldıkları yıldan itibaren fiyat hareketlerinden etkilendiği mantığına dayanmaktadır.

Bu yöntemde, sabit varlıkların satın alındıkları yılın katsayısı uygulanırken, bunlar için ayrılmış bulunan yıllık amortisman tutarlarına ayrıldıkları yılların katsayıları uygulanmak suretiyle yeniden değerlendirmeye tabi tutulur. Bu şekilde yapılan değerlendirmeden sonra, aktifteki sabit kıymetlerle pasifteki birekmiş amortismanlar hesabı, tespit olunan yeni değere yükseltilmekte, yeni ve eski net değerler arasındaki fark da pasifte açılan düzenleyici bir hesaba kaydedilmektedir<sup>259</sup>.

<sup>258</sup> Bkz., Uman, Yeniden Değerleme...a.g.e., s.31; Rüştü Erimez, "Bilançoların Yeniden Değerlemesi-II", ISO Dergisi, yıl:16, sayı:191 (15 Ocak, 1982), s.13.

<sup>259</sup> Pekiner, a.g.m., s.44-52; A.Doğan, a.g.m.,s.18-25.

İdari metodun uygulanmasında, şu sıra takip edilmektedir<sup>260</sup>.

- Öncelikle, sabit varlığın maliyet değeri satın alındığı yılın katsayısı ile çarpılarak yeni değeri bulunur.
- Her yıla ait amortismanın tutarı o yılın katsayısı (oranı) ile çarpılarak birikmiş amortismanlara ait yeni değer hesaplanır.
- Yeniden değerlemeden önceki net aktif değer ile yeniden değerlendirme sonrası net aktif değer arasındaki fark değer artışı hesabına aktarılır.
- Yeniden değerlendirme neticesinde doğacak değer artışı, bilançonun pasifinde özel bir fon hesabında gösterilir.

### b. Net Değer Metodu (Ekonomik Yöntem)

Bu yöntemle hesaplanan nakit akışları belli bir oranla iskonto edilerek, sabit kıymetin yarattığı nakit akışlarının şimdiki değeri tespit edilir<sup>261</sup>. Literatürde, "Basit Yöntem" olarak da tanımlanan ve Profesör Lauzel tarafından ortaya atılmış bu metoda göre, sabit kıymetler ve birikmiş amortismanlar iktisadi kıymetin aktife girdiği yılın katsayısı ile uygulanarak değerlendirilir. Yeni aktif değerden birikmiş amortismanların yanı tutarı düşürlerek "yeni net değer" bulunur. Yeni net değer ile eski net değer arasındaki fark "değerleme fonu"nu oluşturur<sup>262</sup>. Bu yöntemde, iktisadi kıymetler ile bu kıymetler üzerinden ayrılan amortismanlar, iktisadi kıymetlerin aktife alındığı yıla ait katsayı (oran) ile çarpılmak suretiyle yeniden değerlendirildiğinden, amortismanların ayrıldıkları yıllara ilişkin katsayılar (oran) ile değerlendirme söz konusu değildir.

Örneğin, 1990 yılında 5 milyar liraya satın alınan ve %10 oranında (normal amortisman usulü) amortismana tabi tutulan bir iş makinasının 1994 yılındaki yeniden değerlendirme şöyle olacaktır;

<sup>260</sup> Bkz., Pekiner, a.g.s., s.38.

<sup>261</sup> Sauls-Erol, a.g.m., s.46.

<sup>262</sup> Pekiner, a.g.m., s.44-50; A.Doğan, a.g.m., s.19; Yüksel, Yeniden Değerleme, a.g.m., s.94.

**Tablo: 15**  
**Net Değer Metoduna Göre Yeniden Değerleme**

Yıllar	Birikmiş Amortisman	Y.D. Oranı(%)	Y.D. Sonraki Amortisman
1990	500.000.000.	55.5	777.500.000
1991	500.000.000	54.1	770.500.000
1992	500.000.000	61.5	807.500.000
1993	500.000.000	58.4	792.000.000
1994	500.000.000	107.6	1.038.500.000

Burada hem sabit varlığa hem de birikmiş amortismanı iktisadi kıymetin iktisap edildiği yılın katsayısı uygulanmaktadır. Dolayısıyla; sabit varlığın (makinanın) yeniden değerlendirilmiş değeri  $5 \text{ milyar} + (5 \text{ milyar} \times 55.5) = 7.775.000.000 \text{ TL}$ , birikmiş amortismanının yeniden değeri  $2.5 \text{ milyar} + (2.5 \text{ milyar} \times 55.5) = 3.887.500.000$  olarak hesaplanacaktır. Burada dikkat edilmesi gereken nokta, amortismanın yeni değerlendirilmiş tutarı  $4.185.500.000 \text{ TL}$  değil,  $3.887.500.000 \text{ TL}'dir.$

Iktisadi kıymetin iktisap değeri=5 milyar TL

B.Amortisman =2.5 milyar TL

Net Değer = 2.5 milyar TL

Iktisadi kıymet yeni değeri = 7.775.000.000.

B.Amortisman Yeni değeri =3.887.500.000

Net Değer =3.887.500.000

Değer Artış Fonu= $3.887.500.000 - 2.500.000.000 = 1.387.500.000$

Ülkemize gelen yeniden değerlendirme uzmanı P.Lauzel tarafından ortaya atılan bu usulün bir başka uygulaması şöyledir<sup>263</sup>:

Once sabit varlığın maliyet bedeline, onun geriye kalan kullanma süresi ile normal kullanma süresi arasındaki oran uygulanmak suretiyle net değeri tespit edilir;

<sup>263</sup> Pierre Lauzel, *La Réévaluation des bilans*, 15 Aralık 1965 tarihli rapor, s.35; Erimez, *Bilançoların Y.D. Değerlemesi II...a.g.m.*, s.16; Pierre Lauzel, *Bilançoların Yeniden Değerlemesi* (çev:Ülker A.Yüksel), Ankara, 1968.

ondan sonra, yeniden değerlendirenecek sabit kıymete benzer yeni bir sabit kıymetin yerine koyma değeri ve buna göre de aynı sabit kıymetin yeni net değeri bulunur. İki net değer arasındaki fark değeri artışı olarak kabul edilerek özel bir hesaba yazılır. Bunu şöyle formüle edebiliriz;

Sabit kıymetin maliyet bedeli (amorti edilmemiş):  $V_0$ ,

Normal kullanma süresi:  $T$

Geriye kalan kullanma süresi:  $n$

Katsayı :  $k$

Sabit kıymetin net değeri:  $V_0 \frac{n}{T}$

Değer artışı  $P = V_0 \cdot k \frac{n}{T} - V_0 \frac{n}{T} = V_0 \frac{n}{T} (k-1)$

Yeniden değerlendirmeye tabi tutulan varlığın yeniden değerlendirme önceki değeri;

$$V_0 = 5 \text{ milyar} \quad n=5 \quad T=105 \text{ milyar} \quad \frac{5}{10} = 2.5 \text{ milyar lira.}$$

Sabit varlığın yeniden değerlendirme sonraki net değeri:  $(V_0 \times k) \frac{n}{T}$ ,  $k$ =sabit varlığın

satın alındığı yıla ait katsayı (oran) olduğuna göre;

$$(5 \text{ milyar} \times 0.555) \cdot \frac{5}{10} = 3.887.500.000 \text{ TL}$$

$$\text{Değer artışı ise; } p = V_0 \cdot k \frac{n}{T} - V_0 \frac{n}{T} = 3.887.500.000 - 3.000.000.000$$

$$p = 887.500.000 \text{ TL}$$

Bu değer artışı tipki idari yöntemde olduğu gibi bilançonun pasifinde özel bir fon hesabında tutulur. Bu metodun bir özelliği de örnekte görüldüğü gibi, idari metoda göre daha düşük bir değer artışı hesaplamasıdır. Katsayılar yönteminin uygulanması halinde söz konusu olabilecek temel sorun, yeniden değerlendirmeye konu olan iktisadi değerlere uygulanacak katsayıların belirlenmesidir. Katsayıların belirlenmesinden endekslerden yararlanılmaktadır. Yeniden değerlendirme katsayılarının saptanmasında hata yapılması önemli sakıncalar doğuracağından bu konuda hassas davranışılması gereklidir. Zira, katsayılar olduğundan düşük saptanması halinde, yeniden değerlendirme hedefine

ulaşamaz; büyük saptanması halinde de işletme varlıklarını olduğundan fazla gözükeceğinden finansal tablolar gerçekleri yansımaktan uzaklaşacağı gibi işletmenin kârının olduğundan düşük gözükmesine neden olur<sup>264</sup>. Bilindiği üzere, yeniden değerlendirme müessesesinde düzeltme ölçütı olarak kimi ülkelerde kamu otoritesince katsayılar düzenlenmiş, kimi ülkelerde de toptan eşya ya da tüketici fiyat endeksi gibi endeksler kullanılmaktadır. Doğal olarak, hangi endeks kullanılırsa kullanınsın, enflasyonun meydana getirdiği çarpıklıkları bütünüyle düzeltmek olanaksızdır<sup>265</sup>. Nitekim, organik bilanço teorisi kurucusu olan F.Schmidt'e göre, bu tür endeksler, paranın satın alma gücündeki gerçek değişimleri göstererek güç ve yeterlilikte değildir<sup>266</sup>. Ancak yine de kullanılacak endeksin en iyi düzeltmeyi yapacak türden bir endeks olması işletmenin yararınaadır<sup>267</sup>.

### c. Karma Yöntem

Her iki yöntemin sakıncasını gören bazı yazarlar ise, her iki yöntemin ayrı ayrı uygulanması yerine birlikte uygulanmasını önermişlerdir. Bunlara göre, yeniden değerlendirme, ilke olarak, katsayı yöntemine göre yapılmalı, fakat değerlendirme anında değerlendirilen varlığın cari değeri de göz önünde bulundurulmalıdır. Cari değer katsayının uygulanmasıyla elde edilen düzeltilmiş değerlerden daha düşükse, söz konusu varlık finansal tablolarda en fazla cari değerle gösterilmelidir. Öte yandan, cari değer, katsayı yönteminin uygulanması ile bulunan değerden fazla ise, bu değerde en fazla %25 bir artırımı ilave yapılmalıdır<sup>268</sup>.

<sup>264</sup> Bkz.: Ali H.Tüzün ve Semra Öncü, "Yeniden Değerleme", *Maliye-Muhasebe Dergisi*, Manisa Maliyet-Muhasebe Yüksek Okulu, Yıl:1, sayı:1 (Mart, 1984), s.78.

<sup>265</sup> Alkan, a.g.m., s.38.

<sup>266</sup> Ferman, Yeniden Değerleme,...a.g.m., s.62.

<sup>267</sup> Endeks konusunda ileri sürülen görüşler için bkz. Baxter, a.g.e., s.1-16; 51-76; Uman, Fiyat Hareketlerinin...a.g.e., s.162-167; Y.Goldschmidt ve K. Admon, *Profit Measurement During Inflation Accounting, Economic and Financial Aspects*, New York: John Wileyson, 1977, s.47-50.

<sup>268</sup> Uman, Yeniden Değerleme,...a.g.m., s.33; Erimez, *Bilançoların...II*", a.g.m., s.13-14; Altıntaş, a.g.m., s.102.

## V. TÜRK VERGİ MEVZUATINDA YENİDEN DEĞERLEME

### A. TARİHİ GELİŞİMİ

Türkiye'de, 1950 yıllarına kadar yaşanan iktisadi durgunluğu gidermek amacıyla, bu yıldan sonra, enflasyonun büyümeyenin finansmanında araç olarak kısa vadede en etkili yöntem olarak seçilmiş olması, iktisadi canlanmayı sağlamış, ne var ki; ülke ekonomisi üzerinde uzun vadede onarılması güç yaralar açmıştır. Dolayısıyla kendisinden 1950'li yıllar gelişme aracı olarak yararlanılan enflasyon, günümüzde iktisadi yapımızın bir kronik hastalığı haline gelerek, işletmelerin, iktisadi değerlerini alt-üst etmiştir<sup>269</sup>.

Türkiye'de 1938 yılında başlayan fiyat artışlarının bir sonucu olarak 1946 ve 1958 yıllarında yapılan para reformlarından sonra "yeniden değerlendirme", kavram ve uygulama olarak, ilgi görmüş ve 1960 yıllarından itibaren de konu ciddi bir yaklaşım içinde ele alınmıştır. 1961 yılında Maliye Bakanlığı'ncı yayınlanan "Genel Vergi Raporu" ve "İktisadi Devlet Teşekkülerinin Yeniden Düzenlenmesi" çalışmaları, değerlendirmeyi ilişkin görüşlerin sistemli bir şekilde inceleendiği ve ortaya çıkarıldığı ciddi incelemeler olmuştur. Yapılan bu çalışmalar sonucunda, ilke olarak, "Yeniden Değerleme"nin gerekli olduğu kanaatina varılmıştır. Nitekim, vergi mükellefiyeti yönünden V.U.K'nun geçici 11.nci maddesi, İktisadi Devlet Teşekkülerini yönünden de 440 sayılı kanunun geçici 2.nci maddesi bu ilkenin ışığı altında mevzuatımıza girmiştir<sup>270</sup>.

1961 yılında kurulan *Vergi Reform Komisyonu* tarafından hükümete bir öneri olarak getirilen yeniden değerlendirme müessesesi, gerekli çalışmalar yapılarak ilk kez vergi mevzuatımıza 19.2.1963 tarih ve 11343 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan 205 sayılı kanunla V.U.K.'na eklenen geçici 11.nci maddesiyle ihdas edilmiştir. Ancak, yeniden değerlendirme'nin yapılacak zaman ve değerlendirme'nde nazara alınacak emsaller (kullanılacak katsayılar) Maliye Bakanlığı'ncı tespit ve Resmi Gazetede ilan edilmediği için bir türlü yürürlüğe girmemiştir.

<sup>269</sup> Hesap Uzmanları Derneği, 1994 Beyanname Düzenleme Kılavuzu, s. 703.

<sup>270</sup> Yüksel, Yeniden Değerleme..., a.g.e., s. 118.

24 Ocak 1980 düzenlemeleri ve 12 Eylül 1980 harekatının yarattığı elverişli ortam içerisinde mali ve ekonomik yönden alınan bir dizi tedbir çerçevesinden<sup>271</sup> yeniden değerlendirme müessesesi 21 Ocak 1983 tarih ve 2791 sayılı Yasa ile işlerlik kazanmıştır. Bu yasanın 14. maddesiyle, Vergi Usul Kanununda 20 yıldır mevcut bulunan fakat sayfalar arasında kalmış olup bir türlü işlerlik kazanamamış olan Geçici 11. madde yeniden düzenlenmiştir. Yasanın uygulanmasıyla ilgili Maliye Bakanlığı 15 Mart 1983 tarihli 17988 numaralı Resmi Gazetede yayımlanan 151 No'lu Vergi Usul Kanunu Genel Tebliğince gerekli düzenleme yapılmıştır. Böylece, 1963 yılında Vergi Usul Kanunu'na geçici 11. Madde ile giren sabit aktiflerin yeniden değerlendirme hükmü, 1983 yılının Ocak ayında VUK'da yapılan değişiklik ile uygulamaya konulmuştur. Ancak bu düzenleme, sadece 1982 yılı öncesinde edinilen sabit varlıklar için bir defaya mahsus olmak üzere yeniden değerlendirmeye imkan vermiştir.

Kısa bir süre sonra geçici uygulamanın yarattığı yeni zorlukların yanı sıra ekonomik<sup>272</sup> koşullarda işletmeler üzerinde görülen kötü gelişmeler; yeniden değerlendirme müessesesinin devamlılığını zorunlu kılmış ve 4.12.1984 tarih ve 3094 sayılı Kanun ile geçici madde hükmü, bir kez daha yeniden düzenlenerek müesseseye devamlılık kazandırılmıştır<sup>273</sup>. Bu düzenleme ile yeniden değerlendimenin her yıl ve DİE'nin Toptan Eşya Fiyatları Genel Endeksinde meydana gelen ortalama fiyat artışının on puan altında yapılması esası getirilmiştir (VUK. geç. mad. 11/10). Ancak, 3332 sayılı Kanun'un 16. maddesiyle düzenlenen VUK. Mük.Mad. 298'nin 10.cu fıkrasına göre bir hesap dönemi sonu itibarıyle yapılacak değerlendirme esas alınacak yeniden değerlendirme oranı, yeniden değerlendirme yapılacak yılın Ekim ayında (Ekim dahil) bir önceki yılın aynı dönemine göre DİE'nin Toptan Eşya Fiyatları Genel Endeksinde meydana gelen ortalama fiyat artış oranıdır. Bu oran Maliye Bakanlığı'nda her Aralık ayı içinde Resmi Gazete ile ilan edilir.

Diger taraftan, yeniden değerlendirmeyi düzenleyen anılan geçici 11. Maddenin 10. numaralı bendi, 25.3.1987 tarih ve 3332 sayılı Kanunla yeniden değiştirilmiş, bu

<sup>271</sup> Kemal Kurtuluş, "Yeniden Değerleme ve Türkiye Ekonomisine Getirdikleri Semineri" açılış konuşması, Muhasebe Enstitüsü Dergisi, Yeniden Değerleme Özel Sayısı, Sayı: 32 (Mayıs, 1283-151), s. 5.

<sup>272</sup> Kimi görüşlere göre, yeniden değerlendimenin bir vergisel tedbir olimaktan öte, ekonomik amaçlı bir tedbirdir. Bkz: Mehmet Yazar, a.g.s. açılış konuşması, Muhasebe Enstitüsü Dergisi, Sayı: 32, s.7

<sup>273</sup> Arıca. V.U.K. a.g.e., s. 1079.

değişiklikle maddenin geçici olma özelliği kaldırılmış ve mükerrer 298.madde Vergi Usul Kanunu'na monte edilmiştir. Mükerrer 298.nci madde de 3824 sayılı Kanunla küçük değişikliklere uğramış, son olarak 4008 ve 4369 sayılı kanunlarla yapılan değişiklikler sonucu bugünkü halini almıştır.

### **B. YENİDEN DEĞERLEMEYE İMKAN VERİLMESİİNİN GEREKÇESİ**

Bilindiği gibi, yeniden değerlendirme müessesesi, işletmelerin bilançolarında maliyet bedeli ile yer alan ve yıllar geçtikçe enflasyon nedeniyle cari değerler karşısında gittikçe daha fazla anlamını kaybeden sabit kıymetlere ait değerlerin güncelleştirilmesi ve buna bağlı olarak, yeni değerler üzerinden amortisman ayrılması dolayısıyla, vergi avantajı sağlama amacını güden bir uygulamadır<sup>274</sup>.

19.2.1963 tarih ve 205 sayılı Kanunla V.U.K.'na Geçici 11. Madde olarak eklenmek suretiyle getirilen Yeniden Değerleme müessesesinin amacı kanunun gerekçesinde şöyle belirtilmektedir;

“...İkinci Dünya Harbinin çeşitli yönlerden iktisadi yatırıميةmiza yaptığı tesislerle, para ve fiyat politikasında belliilenmeye başlayan istikrarsızlık, henüz bertarat edilmeden, bundan bir müddet sonra takip edilmeye başlayan enflasyon politikasının da tesiriyle, paramızın iştira (satın alma) gücünün düşmesine muvazi (paralel) olarak, alım satım mevzuu her nevi emtia meyanında işletmelerin sahip oldukları iktisadi kıymetlerin değerleri de seri tempolarla yükselmekte devam etmiştir. Böylece, bilhassa son 15-20 seneden beri işletmelerin bünyelerine dahil bulunan sabit kıymetlerin hali hazır fiili değeri, bunların bilançolarında görünen mukayyet değerleriyle kıyas kabul etmeyecek seviyelere ulaşmıştır. Bunun neticesi olarak da ticari ve sınai müesseselerin bilançolarına istinaden hesaplayacak öz varlıklarının para ile ifade olunan değerleri, bunların paranın bugünkü iştira gücüne göre ifade ettikleri gerçek fiili değerlerine nazaran, kolayca irtibat kurulamayacak derecede geri kalmış ve hatta öteden beri faaliyyette bulunan bir işletmenin son yıllarda bilançosu artık hiçbir mana ifade edemez hale gelmiştir.

İşte bu durumu kısmen bertaraf etmek maksadıyla bilanço esasına göre defter tutmakta olan Gelir ve Kurumlar Vergisi mükelleflerinin bilançolarına dahil

<sup>274</sup> S. Karadeniz, a.g.m., s. 53.

amortismana tabi iktisadi kıymetlerini yeniden değerlemenin zaruret haline geldiği kanaatine varılarak, bir defaya mahsus bir değerlere imkan verilmek üzere Vergi Usul Kanun'una bu geçici maddenin eklenmesi uygun görülmüştür<sup>275</sup>.

Yukarıda anılan, 205 sayılı Kanunun gerekçesinde açık bir biçimde belirtildiği üzere, yeniden değerlendirme müessesesinin kuruluş amacı işletmelerin bilançolarında maliyet bedelleriyle yer alan amortismana tabi iktisadi kıymetlerin değerlerinin paranın değerlerindeki düşme nedeniyle oluşan artışı telafi edecek bir oranla çarpılması suretiyle günün değerine yükseltilmesi ve böylelikle sabit kıymetlerin güncel değerleriyle bilançoda yer alınmasının sağlanmasıdır<sup>276</sup>. Başka bir deyişle, yeniden değerlendirme müessesesinin konuluş amacı, işletmelerin bilançolarında yer alan amortismana tabi iktisadi kıymetlerin bilançoda kayıtlı değerini gerçek değerlerine yaklaşımaktır<sup>277</sup>.

Yeniden değerlendirme müessesesinin ilk kuruluşundaki gayesi, sadece yukarıda belirtildiği üzere sabit kıymetlerin güncel değerleriyle bilançoda yer alınmasını sağlamaktı. Daha sonra 1.1.1983 tarihinde yürürlüğe giren 2791 sayılı Kanunla yapılan değişikliklere 31.12.1982 tarihi itibariyle K.V. Mükelleflerinin ve 24.6.1994 tarih ve 4008 sayılı Kanunla 1.1.1995 tarihinden itibaren G.V. Mükelleflerinin sabit kıymetlerini yeniden değerlendirmeye tabi tuttuktan sonraki kıymetleri üzerinden amortisman ayırmalarına ve bu amortisman tutarını gider yazabilmelerine imkan tanınarak vergisel bir avantaj imkanı sağlanmıştır.

İşletmelerin bilançolarının gerçek durumu daha iyi yansıtmasını sağlamak amacıyla getirilen yeniden değerlendirme müessesesi; ilk günden bugüne kadar bir çok defa değişikliğe uğraması, zaman içinde işletmelerin oldukça büyümüş olması, ekonomik şartların değişmiş ve enflasyonun zaman içinde çok yükselmiş olması nedeni ile kuruluş amacının çok ötesinde fonksiyonlar ifade eder hale gelmiştir<sup>278</sup>.

<sup>275</sup> Maliye Bakanlığı, **Türk Vergi Kanunları Gerekçeleri**, Maliye Bakanlığı Gelirler Genel Müdürlüğü Yayıni, Cilt: 3, s. 469.

<sup>276</sup> N. Kemal Gündüz ve Necati Perçin, **Amortismanlar ve Yeniden Değerleme**, Ankara: Yaklaşım Yayınları, 1997, s. 404.

<sup>277</sup> Kazım Metin ve Hüseyin Yalçın, **İşletmeye Dahil İktisadi Kıymetleri Değerleme**, İstanbul: Kılavuz Yayınları, 1996, s. 518.

<sup>278</sup> Sema Küçük ve Muzaffer Küçük, "Yeniden Değerleme Müessesesi ve Amacı Aşan Uygulamalar" **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 185 (Ocak, 1997), s. 62.

## C YENİDEN DEĞERLEMENİN KAPSAMI

VUK Mük. Mad. 298'e göre, amortismana tabi iktisadi kıymetlerin yeniden değerlendirmeye tabi tutulacağı belirtilmiştir. Ancak, teoride, "fiyat hareketlerinden en fazla etkilenen bilanço kalemlerinin her halü kârda yeniden değerllemenin konusunu oluşturacağı"<sup>279</sup> hakkında genel bir kabul vardır.

Cari varlık kalemlerinin işletme faaliyetlerine bağlı kalma süreleri bir takvim yılı ile sınırlı olduğu için, bu kalemlerin enflasyondan etkilenmeleri diğer unsurlara nispeten sınırlıdır. Her ne kadar cari kalem içinde yer alan stoklar enflasyona karşı duyarlı ise de, stok dönme hızı ve uygulanan değerlendirme yönteminin etkinliği oranına göre bu varlıkların enflasyona karşı duyarlılığı belirli sınırlar içinde kalabilir. Sabit varlık kalemleri, özellikle amortismana tabi sabit varlıklar ile yatırım amacı ile satın alınmış hisse senetleri ve iştirak hisseleri bakımından ise durum tamamen farklıdır. Bu kalemlerin nominal değerleri ile reel değerleri arasında, ülkedeki enflasyon oranına göre, önemli farklar meydana gelebilmektedir<sup>280</sup>.

Enflasyonla birlikte yaşamın bir gereği olan yeniden değerlendirme uygulaması, çeşitli yaklaşımlarda, mikro açıdan işletmelerin devamlılığının sağlanması, makro açıdan da enflasyon hızının olumsuz yönde etkilenmesine yardımcı olacağı söylenmektedir<sup>281</sup>. Ancak işletmelerin maksimum yarar sağlayabilimeleri ve finansal tabloların gerçeği yansıtılabilmesi için tüm varlık ve kaynak kalemlerinin yeniden değerlendirilerek düzenlenmeleri gerekmektedir. Diğer bir ifadeyle, yeniden değerllemenin alanı olabildiğince geniş olmalıdır. Kuşkusuz bu görüşe vergi idaresi katılsa bile, olayın vergi gelirlerinde yaratacağı azalışları kamu finansmanı nedeniyle göz ardı edemeyecek ve bu nedenle uygulama alanı daralacaktır. Nitekim, bugün için geçerli uygulama alanının kişi, kurum, varlık<sup>282</sup>, kaynak ve değer ölçüsünde sınırlı tutulduğu görülmektedir<sup>283</sup>.

Gerçekten, muhasebe literatüründe yeniden değerlendirme ile enflasyon koşullarında

<sup>279</sup> Pekiner, Yeniden Değerleme ... a.g.m. s. 41.

<sup>280</sup> Pekiner, a.g.m. s. 41.

<sup>281</sup> Ahmet Yüksel, Yeniden Değerleme ..., a.g.m.; s. 117.; Morgil, Enflasyon Muhasebesi Enflasyonu Hızlandırır., a.g.m., s.34.

<sup>282</sup> Nitekim, yasa kapsamına sadece amortismana tabi sabit kıymetler almıştır.

<sup>283</sup> Ömer Lalik, "Yeniden Değerleme", Yaklaşım Dergisi, Yıl: 1, Sayı: 1 (Ocak, 1993), s. 8.

finansal tablolardaki tüm bilgilerin değerlerinin çeşitli yaklaşımlarla yeniden belirlenmesi ifade edilmektedir. Oysa ülkemizde uygulanan yeniden değerlendirme müessesesi hem kapsadığı finansal tablo bilgileri, hem kapsadıkları işletmeler itibariyle kısmi/ sınırlı nitelik taşımaktadır<sup>284</sup>.

### **1 Yeniden Değerlemeye Tabi İktisadi Kıymetler**

Paranın satın alma gücünün her yıl giderek önemli ölçüde düşmesi sonucu fiyat ve değer değişimlerinin muhasebeye yansıtılması çalışmalarının bir ürünü olan yeniden değerlendirme, muhasebe verilerinin cari değerlerle gösterilmesini sağlamak için yararlanılan araçlar birimidir<sup>285</sup>. Bu cümleden olarak fiyat hareketlerinin yoğun bir şekilde yaşadığı ekonomilerde, işletmelerin tamamının bu tedbirden yararlanması gerekligi açiktır. Bununla birlikte, muhasebe tekniği, hukuki statülerinin taşıdığı özel durumlar ve teşvik tedbirleri çerçevesinde bazı işletmelerin yeniden değerlendirme uygulamasından yararlanılmaması ve kısmen yararlanılması düşünülmüştür<sup>286</sup>.

V.U.K. yeniden değerlendirme hükümleri tüm bilanço kalemlerine değil, işletmelerin amortismana tabi iktisadi kıymetlerine uygulanması imkanını tanımıştır. Bununla birlikte, amortismana tabi iktisadi kıymetlerin bir kısmı da yeniden değerlendirme kapsamı dışında tutulmuştur (V.U.K. mük. mad. 298). Başka bir deyişle, yeniden değerlendirme yapma hakkına sahip gelir ve kurumlar vergisi mükellefleri “bilançolarına dahil amortismana tabi iktisadi kıymetler üzerinden ayrılmış olup, bilançoların pasifinde gösterilen amortismanları” yeniden değerlerebilirler.

Böylece, kanunkoyucu, yeniden değerlendirme ile yalnızca amortismana tabi varlıkların yenilenmesi, düşündüğünden, amortisman dışındaki giderlerin ve gelir tablosunun diğer kalemleri yeniden değerlendirme kapsamına alınmasına gerek görmemiştir<sup>287</sup>. Bu durum ise, finansal tabloların tutarlılığı açısından sakıncalı görülmektedir<sup>288</sup>.

<sup>284</sup> Yüksel, Y. Değerleme ... a.g.m. s. 118.

<sup>285</sup> A. Bumin Doğrusöz, “Yeniden Değerleme ve İş Ortaklıkları”, *Yaklaşım Dergisi*, Yıl: 1, Sayı: 11 (Kasım 1993), s. 41.

<sup>286</sup> E. Arslan, Yeniden Değerleme I, a.g.m. s. 36-37.

<sup>287</sup> Bkz. 2791 sayılı yasanın genel gerekçesi.

<sup>288</sup> Ercan, Yeniden Değerleme ..., a.g.e., s. 92.

## a. İktisadi Kiyemetlerin Yeniden Değerlemeye Tabi Tutulabilmesi İçin Sahip Olması Gereken Şartlar

V.U.K. muk. mad. 298 göre iktisadi kıymetlerin yeniden değerlemeye tabi tutulabilmesi için bazı şartlara sahip olması gereklidir. Bunlar;

- İşletmenin bilançosunda gösterilmiş olması,
- İşletmede fiilen kullanılması,
- Amortismana tabi kıymetler olması,
- Bu kıymetler üzerinde ayrılmış olan amortismanların bilançoların pasifinde gösterilmesi,
- İşletmenin mülkiyetinde bulunması,
- İşletme faaliyetinden halen kullanılmakta olması,

Şimdi bu şartları kısaca ele alalım;

### *1) Bilançoya Dahil Olması*

Bilindiği üzere, V.U.K. muk. mad. 298'e göre, bir varlığın yeniden değerlendirilebilmesi için amortismana tabi olması ve bilançoda gösterilmesi gereklidir. Bu nedenle, öncelikle amortismana tabi varlıkların neler olduğunu genel hatlarıyla belirlenmesi konunun anlaşılması açısından önem taşımaktadır.

V.U.K.'nın 313. maddesine göre, işletmede bir yıldan fazla kullanılan, yıpranmaya, aşınmaya veya kıymetten düşmeye maruz bulunan gayrimenkullerle 269'uncu madde gereğince gayrı menkul gibi değerlendirilen iktisadi kıymetlerin, alet, edavat, mefrusat, demirbaş ve sinema filmlerinin birinci kısımdaki esaslara göre tespit edilen değerinin, bu kanun hükümlerine göre yok edilmesi amortisman mevzuunu teşkil eder<sup>289</sup>.

Dolayısıyla işletmeye dahil bir iktisadi kıymet için amortisman ayrılmaması için;

- İşletmeye dahil (kayıtlı) olması,
- İşletmede birden fazla yıl kullanılması,

<sup>289</sup> Amortismanlar konusunda geniş bilgi için, bkz. Kızilot, Vergi Usul Kanunu ve Uygulanması; Gündüz-Perçin, a.g.e., s. 98-178. Ayrıca yeniden değerlendirme, a.g.e., s. 369-452; Kızilot, V.U.K. a.g.e., s. 2643-2974.

- Aşınma, yıpranma veya değer kaybına uğramaya elverişli olması,
- Değerinin 50.000.000 TL'yi aşması gereklidir.

Yukarıdaki açıklamaları dikkate alduğumuzda amortismana tabi varlıklar şöyledir sıralayabiliriz:

- Gayri menkuller (boş arsa ve arazi hariç),
- Gayri menkul gibi değerlendirilen iktisadi kıymetler (V.U.K. 269. madde)
  - (a) Gayri menkullerin mütemmim cüzleri ve teferruatı;
  - (b) Tesisat ve makinalar;
  - (c) Gemiler ve diğer taşıtlar
  - (d) Gayri maddi haklar
- Alet ve edevat
- Mefruşat ve demirbaş eşya
- Tarım işletmelerinde vücuda getirilen meyvalık, dutluk, findıklık, zeytinlik ve güllüklerle incir bahçeleri ve bağlar gibi tarım tesisleri (V.U.K.mad. 314)
- İşletmede inşa edilmiş olan her nevi yollar ve harklar (V.U.K.mad. 314)
- Sinema filmleri (V.U.K.mad. 313)
- Madenler (V.U.K.mad. 316)
- Değersiz alacaklar (V.U.K.mad. 322); şüpheli alacaklar (V.U.K.mad. 323); vazgeçilen alacaklar (V.U.K.mad. 324)
- İmtiyazlı işletmede sermaye (V.U.K.mad. 325);
- İlk tesis ve taazzuv giderleri ile peştemallikler (V.U.K.mad. 326)
- Özel maliyet bedelleri (V.U.K.mad. 327).

Kanunda aksine hükm olmadıkça bu varlıkların, ilke olarak, yeniden değerlendirmesi gereklidir. Ancak bir varlığın yeniden değerlendirmesi için amortismana tabi olması ile birlikte aynı zamanda bilançolarda gösterilmesi gereklidir<sup>290</sup>. Buna göre;

- Amortismana tabi olmakla birlikte, değeri 50.000.000 lirayı aşmayan peştemallikler ile işletmede kullanılan ve değeri 50.000.000 lirayı aşmayan alet, edevat, mefruşat ve demirbaşlar amortismana tabi tutulmayarak doğrudan doğruya gider yazılmıştır.

<sup>290</sup> Uman. Yeniden Değerleme, a.g.e., s. 57.

“varlıklar” (V.U.K.mad. 313) bilançoda yer almayacağından yeniden değerlemeye tabi tutulması da söz konusu olmayacağıdır.

•İtfa süresi tamamlanmış bulunan iktisadi kıymetlerin yeniden değerlemeye tabi tutulmaları halinde, süresiz olarak amortisman uygulaması gibi bir sonucun da ortaya çıkacağı gerekçesiyle, Maliye Bakanlığı 214 no'lu V.U.K. Genel Tebliği ile 1991 hesap döneminden başlayarak tamamen amorti edilmiş iktisadi kıymetleri yeniden değerlendimenin kapsamından çıkarmıştır.

Gerçekten, tamamen amorti edilip te defterlerde iz değeri ile gösterildiği halde, halen işletme faaliyetlerinde kullanılmakta olan sabit varlıkların durumu önemli bir sorun teşkil etmektedir. Kanun bu varlıkları yeniden değerlendirme dışı bırakmıştır. Oysa, bu durumda olan sabit varlıklar da değerlendirme tarihinden sonra muhtemelen kullanma süreleri belirlenerek yeniden değerlendirmeye tabi tutulabilir. Ancak amorti edilecek değerlerin tamamının değer artışı olarak kabul edilmesi gereklidir<sup>291</sup>.

## *2) Amortismanın Bilanço Pasifinde Gösterilmesi*

Iktisadi kıymetler üzerinde ayrılan amortismanlar mutlaka bilançoda ve özellikle bilançonun pasifinde gösterilmesi gerekmektedir. Nitekim, dolaylı (direkt) amortisman yönteminde, amortisman tutarı söz konusu değerden doğrudan doğruya düşüldüğünden, birikmiş amortismanlar bilançoda yer almamaktadır. Aynı şekilde, Anglo-Sakson uygulamasında, birikmiş amortismanlar, aktifte, sabit varlıklardan düşülecek gösterilmektedir. Bu bakımdan, kanundaki “bilançolarına dahil amortismana tabi iktisadi kıymetler üzerinden ayrılmış olup bilançolarının pasifinde gösterilen amortismanlar” deyiminden, ister aktif ister pasifte yer alınsın; ancak dolaylı (endirekt) amortismana tabi tutulan sabit varlıkların ve amortismanlarının yeniden değerlenebileceğini anlamak gereklidir<sup>292</sup>.

Yasayı incelediğimizde, yeniden değerlendirme uygulamasını özellikle işletmede uzun süre kullanılan amortisman yoluyla itfa edilen ve bu sürenin sonunda yenilenmesi gereken sabit varlıklar ile ilgili bu düzenlemeye gidildiği anlaşılmaktadır. Dolayısıyla

<sup>291</sup> Pekiner, Yeniden Değerleme, a.g.e., s. 42.

<sup>292</sup> Uman, Yeniden Değerleme..., a.g.e., s. 58.

bu varlıklara ait amortismanların yeniden değerlemeye tabi tutulması da kanunun doğası gereğidir.

### **3) İşletmenin Mülkiyetinde Bulunması**

Yeniden değerlemenin amacı üretim gücünün azalmasına neden olan işletme öz varlığında enflasyonla meydana gelen erozyonu önlemek olduğuna göre, yeniden değerlendirme tedbiri ile işletmeye ancak mülkiyetinde bulunan sabit varlıkların yenileyebilme imkanını vermenin doğru olacağı kabul edilmiştir<sup>293</sup>. Bu bağlamda, işletme kiralama yoluyla ya da leasing sözleşmesi çerçevesinde bulundurduğu sabit kıymetler için yeniden değerlendirmesi mümkün değildir.

### **4).İşletme Faaliyetlerinde Kullanılmakta Olması**

Yeniden değerlemenin kapsamına girecek sabit varlıklar, halen işletme faaliyetlerinde kullanılmakta olan sabit varlıklardır. Bu duruma göre, iskartaya çıkarılan veya tabii bir afet sonucu kullanılamaz hale gelen sabit varlıkların yeniden-değerlemeye tabi tutulmaları söz konusu değildir<sup>294</sup>.

## **2.Yeniden Değerlemeye Tabi Olmayan İktisadi Kıymetler**

### **a) İktisadi Kıymetlerin Maliyet Bedellerine Eklenmiş Kur Farkları Ve Kredi**

#### **Faizleri-**

Uzun vadeli ve dövizle satın alınan amortismana tabi varlıkların değeri, döviz kurlarındaki meydana gelen artışlar dolayısıyla değişmektedir. Bu durumda ortaya çıkan kur farkı söz konusu sabit değerin maliyetine eklenmekte ve sabit değerin kalan amortisman süresi içinde ifşa edilmektedir<sup>295</sup>. İktisadi kıymetlerin maliyet bedellerine eklenmiş kur farkları, yeniden değerlendirme kapsamı dışında bırakılmıştır.

Ancak, yeniden değerlendirme kapsamına girmeyen kur farklarını iktisadi kıymetlerin işletmenin aktifine girdiği tarihten sonraki yıllarda tahakkuk etmiş ve maliyet bedeline eklenmiş olması gereklidir. Bu kur farklarına ilişkin amortismanlar da değer artışının saptanmasında göz önüne alınmaz. Buna göre iktisadi kıymetleri

<sup>293</sup> Pekiner, Yeniden Değerleme ... a.g.m., s. 42.

<sup>294</sup> Pekiner, Yeniden Değerleme ... a.g.m., s. 43.

<sup>295</sup> Uman, Yeniden Değerleme, a.g.e., s. 58.

işletmenin aktifine girdiği tarihe kadar doğan kur farkları ise, maliyet bedeli içine katılmış olmaları nedeniyle yeniden değerlendirme kapsamına girecektir<sup>296</sup>. Dolayısıyla, iktisadi kıymetlerin aktife girdiği dönemin sonuna kadar oluşacak kur farkları yeniden değerlendirme kapsamındadır. Ancak iktisadi kıymetlerin aktife girdiği dönemin sonundan itibaren oluşan ve iktisadi kıymetlerin maliyet bedeline eklenen kur farkları ise yeniden değerlendirme kapsamı dışındadır<sup>297</sup>.

Ancak, iktisadi kıymetlerin aktife girmesinden sonraki yıllarda doğan ve iktisadi kıymetlerin maliyetine eklenen faizlerin yeniden değerlendirme kapsamında alınabilmekte idi (VUK 151 No GT). 22.7.1998 tarih ve 4369 nolu Yasanın 81. maddesinin (A) fıkrasının 12 nolu bendi ile VUK mük.298. maddenin birinci fıkrasının 1nolu bendinden yapılan değişik ile kredi faizlerinin de yeniden değerlendirme kapsamından çıkarılmıştır.

#### **b) *Sinema Filmleri***

Sinema filmleri amortismana tabi iktisadi kıymet olmalarına rağmen, hem amaç hem de kullanım yönünden çok kısa sürede yıpranmakta, diğer bir ifadeyle ekonomik ömrünü bir-iki hesap dönemini aşmayan hesap süreleri içerisinde yitirmektedir. Hatta yüksek enflasyon dahi sinema filmlerinin zaman içinde aşırı değer kaybetmelerini önleyememektedir. Kanunkoyucu bu hususu göz önünde bulundurarak sinema filmlerini yeniden değerlendirme kapsamı dışında tutmuştur<sup>298</sup>.

#### **c) *Alameti Farika (Marka) Hakları***

Lügat anlamıyla malın yapıldığı fabrikayı veya ilgili malı üretenlerin, satanların kimliğini açıklamaya ve benzerleriyle karıştırmamaya yarayan her türlü işaret ve damga olup amblem olarak ta isimlendirilen alameti farika ya da diğer adıyla “marka”, 551 sayılı Kanunuun 1. maddesinde; “sanayide, küçük sanatlarda, tarımda, imal, izhar, istihsal olunan veya ticarette satışa çıkarılan her nevi emtiayı başkalarınıninkinden ayırt etmek için bu emtia ve ambalaj üzerine konulan, emtia üzerine konulmadığı taktirde

<sup>296</sup> VUK 151 Nolu Genel Tebliği; ayrıca bkz; Aydemir, yeniden değerlendirme -2, a.g.m., s. 20.

<sup>297</sup> Metin ve Yalçın, e.g.e., s. 522-523, ayrıca bkz; 151 nolu VUK Genel Tebliği.

<sup>298</sup> Süleyman Geçit ve Akman Yargıcı, *Mali Af Kanunu, Yeniden Değerleme, Hayat Standardı Esası*, İstanbul Sürekli Yayınları, 1983, s. 58; Arıca, y. değerlendirme.. a.g.e., s. 278; Kızılıot, VUK... a.g.e., s. 2562.

ambalajlarına konan ve bu maksada elverişli bulunan işaretler marka sayılır" şeklinde tanımlanmaktadır<sup>299</sup>.

V.U.K. muk. 298. Maddenin 1. bendi uyarınca alameti farika hakları yeniden değerlemenin kapsamı dışında tutulmuştur. Ancak bunun dışında kalan diğer haklar yeniden değerlere tabi tutulabilir<sup>300</sup>.

#### *d) Peştemallikler (Firma Değeri, ŞerefİYE)*

Peştemallik; iktisadi bir işletmenin mevkii, piyasada sahip olduğu şöhret ve itibar, müşterilerinin miktarı, faaliyet gösterdiği sektörde monopol durumda olması ve sair nedenlerden dolayı bilanço değerlerine ilave olarak sahip olduğu kıymeti ifade etmektedir<sup>301</sup>.

Ticaret Kanunu'nun 111. maddesi "tesisat, kiracılık hakkı, ticaret unvanı ve diğer adlar, ihtira beratları ve markalar bir sanata müteallik veya bir şahsa ait model ve resimler gibi bir müessesenin işletilmesi için daimi bir tarzda tahsis olunan unsurlar, mukavelede aksine hüküm bulunmadıkça, ticari işletmeye dahil sayılır" denilmektedir. Maddede sayılan unsurlardan müteşekkil ticari işletmenin kül (bütün) olarak rehin, devir, kiralanması hali ticari işletmeye giren unsurları kapsar<sup>302</sup>.

Peştemallik, ticari bir işletmenin sahip olduğu şöhret, tuttuğu müşteri kitlesi, faaliyet gösterdiği sektörde monopol durumda olması, bulunduğu yerin önemi ve benzeri nedenlerden dolayı bilanço değerlerine ilave olarak sahip olduğu değeri ifade eder. Ancak, bu değerleri yaratan işletmenin bunları değerlendirme konusu yaparak bilançosuna dahil etmesi mümkün değildir. Buna karşılık böyle bir işletmeyi, maddi değerinin üzerinde bir bedel (peştamallik) ödeyerek kısmen veya tamamen satın alan bir başka işletmenin, bu ilave değeri peştemallik olarak değerlayerek bilançosuna dahil etmesi mümkündür<sup>303</sup>.

<sup>299</sup> Markalar konusunda geniş bilgi için bkz; Reha Poroy, *Ticaret Hukuku*, 6..B., İstanbul; 1991, s. 229; Ali Bozer ve Celal Göle, *Ticaret Hukuku Bilgisi*, 4.B. Bankacılar Serisi, No: 8, Ankara; Banka ve Ticaret Hukuku Araştırma Enstitüsü Yayıncı, 1994, s. 84-95.

<sup>300</sup> Arıca, Yeni Değerleme a.g.e., s. 279; Genç-Yargıcı, a.g.e., s. 58.

<sup>301</sup> Arıca, a.g.e., s. 280, ayrıca bkz. Gündüz Perçin a.g.e., s. 285.

<sup>302</sup> Genç-Yargıcı, a.g.e., s. 58.

<sup>303</sup> Celal Yaman, "İşletmelerde İlk Kuruluş ve Örgütlendirme Giderleri ve Peştemallikler", *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı: 17, s. 59-60.

Uygulamada işletmenin ya da gayrimenkulün müsteri kitlesiyle devri anlamında alınan paralar veya kiracılık hakkının devri amacıyla alınan meblağlar da peştemallığa örnek olup<sup>304</sup>, bunlar karşılığında maddi bir değer iktisabı söz konusu degildir. Bu nedenle peştemallıklar yeniden değerleme kapsamına girmezler<sup>305</sup>.

#### *e) Organizasyon, Etüt ve Arama Giderleri*

Organizasyon, etüt ve arama giderleri de ilk tesis ve taazzuv giderleri olarak kabul edilebilen giderlerden olmaları veya kuruluşla ilgili olmakla beraber karşılığında maddi bir değer edinilmesinin mümkün olmaması nedeniyle V.U.K.'nun mük. 298. maddesi uyarınca yeniden değerleme kapsamına girmektedir<sup>306</sup>.

#### *f) İlk Tesis ve Taazzuv (İlk Kuruluş ve Örgütlenme Giderleri)*

İlk yıllarda kurumlara kolaylık sağlamak üzere kuruluş ve örgütlenme sırasında yapılan, maddi kıymetlerin maliyetine yüklenmesi öngörmeyen ve genel giderlerden farklı olarak aktifleştirilmelerine olanak tanıyan ilk tesis ve taazzuv giderleri<sup>307</sup>. Vergi Usul Kanununun 282. maddesinde düzenlenmiştir.

İlk tesis ve taazzuv giderleri kurumun tesis olunması veya yeni bir şubenin açılması yahut işlerin devamlı bir surette genişletilmesi için yapılan ve karşılığında maddi bir iktisadi kıymet iktisap olunmayan giderlerdir (V.U.K.mad. 252). Bu giderler ilgili yıl kazancı itibarıyle ya doğrudan gider yazılabilir ya da aktifleştirilmesi yoluna gidilebilir.

İlk tesis ve taazzuv giderleri kazancın elde edilmesinden çok onu doğuran kaynağın olması ve faaliyete geçirilmesi için yapılan giderlerdir. "İlk tesis giderleri" ve "taazzuv giderleri" olarak da ifade edebileceğimiz bu giderlerden birincisi, kurumun

<sup>304</sup> Nitelik Danıştay'ın bir kararında peştemallık, "peştemallık tabiri halkın dilinde, ekonomik ve bazı yasal olanakların sağladığı gelir fazlası veya hava parası olarak vasiplandırılan değer olup; bir sermaye şirketinin diğer bir sermaye şirketi tarafından sermaye paylarının nominal değerinden fazla bedelle satın alınmak suretiyle husule getirilen fark...", şeklinde tanımlanmaktadır. (Danıştay 4. Daire Tarih 15.10.1975, Esas No: 1975/551, Karar No: 1975/2578).

<sup>305</sup> Gündüz-Perçin, a.g.e., s. 419, Kızılıot, YUK... a.g.e., s. 2562.

<sup>306</sup> Gündüz-Perçin, a.g.e., s. 420..

<sup>307</sup> İlhan Kiriktaş, "İlk Tesis ve Taazzuv giderlerinde Katma Değer Vergisi", *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 46 (Ekim, 1996), s. 43.

kurulması ya da faaliyet kapsamının genişletilmesi; ikincisi ise, kuruluşu tamamlayan bir kurumun normal faaliyete geçebilmesini teminen yapılır<sup>308</sup>.

İşte, karşılığında maddi kıymet iktisap edilmeyen bu giderler amortisman yolu ile yok edilmekte olsalar dahi yeniden değerlemeye tabi tutulmayacaklardır<sup>309</sup>.

### *g). Diğerleri*

V.U.K.mük. 298/1. maddesi, yukarıda saydığımız unsurları tedad edildikten sonra, “mahiyet ve amortisman süre ve tarzları itibariyle bunlara benzeyen sayı aktif kıymetler yeniden değerlendirme kapsamına girmezler” denilerek, genel bir hükmü getirmiştir. Bu kıymetlere ilişkin somut bir belirleme yapılmamış olmasına rağmen, yeniden değerlendirilemeyecek bu kıymetlerin V.U.K.’nun 269. maddesi hükmüne göre gayrimenkul gibi değerlendirilen “gayrı maddi haklar” ile “aktifleştirilen giderler” den olduğu söylenebilir<sup>310</sup>. Yeniden değerlendirilemeyecek bu kıymetlere örnek olarak şunları gösterebiliriz<sup>311</sup>:

- Araştırma, işletme imtiyaz hakları ve ruhsatları
- İhtira beratı, ticaret ünvanı, telif hakları
- Her türlü teknik resim, desen, model ve planlar
- Televizyon filmleri, ses ve görüntü bantları.

Ayrıca, tamamen itfa olunmuş iktisadi kıymetler (bkz.V.U.K. 214 no’lu genel tebliği), boş arsa ve araziler, işletmede alım satımı yapılan iktisadi kıymetler yeniden değerlendirme kapsamı dışındadır.

Yukarıdaki açıklamaları dikkate aldığımızda V.U.K. mük. 298. maddeye göre, yeniden değerlendirme kapsamına giren unsurları şöyle sıralayabiliriz:

- Gayrimenkuller (boş arsa, arazi hariç; V.U.K.’nun 314.ncü maddesinde belirtilen tarım tesisleri, işletmede inşa edilmiş her nevi yollar ve harklar dahil) ve bunların mütemmim cüz ve teferrauatları;

<sup>308</sup> Arıca, yeniden değerlendirme..., a.g.e., s. 280, bu konuda geniş bilgi için bkz. Kızilot, V.U.K... a.g.e., s. 2432-2457; Gündüz-Perçin, a.g.e., s. 267-285.

<sup>309</sup> V.U.K. mük. mad. 298; Genç-Yargıcı, a.g.e., s. 59; Kızilot, V.U.K... a.g.e., s. 2563; Arıca, yeniden değerlendirme.. a.g.e., s. 280.

<sup>310</sup> Bkz. Arıca, Yeniden Değerleme, a.g.e., s. 281; Metin-Yalçın, a.g.e., s. 524.

<sup>311</sup> M. Salih Özel, “Yeniden Değerleme”, Vergi Dünyası Dergisi, Sayı: 126, (Şubat, 1992), s.36; Arıca, Yeniden Değerleme .... a.g.e., s. 281; Metin-Yalçın, a.g.e., s. 524.

- Tesisat ve makinalar,
- Gemiler,
- Taşıtlar,
- Demirbaşlar,
- İktisadi kıymetlerin aktife girdiği tarihe dek oluşan ve maliyete eklenen kur farkları (V.U.K. G.T. No: 151).
- Gayrimenkullerin genişletilmesi veya kıymetinin devamlı olarak aktarılmasına yönelik olarak yapılan ve iktisadi kıymetin maliyetine eklenen giderler (V.U.K. GT 151).
- Yukarıda saydığımız iktisadi kıymetler üzerinden ayrılan amortismanlar.

Tekdüzen hesap planında duran varlıkların gruplandırılmışına göre; 25'li Maddi Duran Varlıklar grubunda yer alan 250-251-252-253-254-255-256 ve 257 No'lu defteri kebir hesapları yeniden değerlendirmeye konu edilmekte, ancak 258 yapılmakta olan yatırımlar ile 259 verilen Avanslar Hesabı ve boş arsa-araziler için amortisman ayrılması söz konusu olmadığından bunlar yeniden değerlendirmeye tabi tutulmaz. Diğer taraftan işletme bilançosunda gösterilmekte ve amortisman şartlarını yerine getirmekle birlikte, maddi olmayan duran varlıklar (26'lı grup) ile özel tükenmeye tabi varlıklar (27'li grup) yeniden değerlendirmeye tabi tutulamaz<sup>312</sup>.

Özetle; yukarıda saydığımız yeniden değerlendirme kapsamı dışında kalan iktisadi kıymetler hariç, değerlendimenin yapıldığı hesap dönemi sonunda bilançoda kayıtlı bulunan amortismana tabi iktisadi kıymetler yeniden değerlendirmeye tabi tutulabileceklerdir. Diğer bir ifadeyle, yeniden değerlendirme müessesesi, amortismana tabi olup henüz amortisman süresi dolmamış sabit varlıkları kapsamına almaktadır.

### **3. Yeniden Değerleme Kapsamına Giren Mükellefler**

Yeniden değerlendirme, fiyat hareketlerinin işletmeler üzerindeki olumsuz etkilerini gideren en temel tedbirlerden biridir. Bu bağlamda, fiyat hareketlerinin yoğun bir şekilde yaşandığı ekonomilerde, işletmelerin tamamının bu tedbirlerden yararlanması gereği açıktır. Bununla birlikte muhasebe teknigi, hukuki statülerinin taşıdığı özel

<sup>312</sup> Uygur Temizer, "Dönem Sonunda Yeniden Değerleme Uygulaması ve Muhasebeleştirilmesi", *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 62 (Aralık, 1997), s. 64.

durumlar ve teşvik tedbirleri çerçevesinde bazı işletmelerin yeniden değerleme uygulamasından yararlanılmaması veya kısmen yararlanılması düşünülmüştür<sup>313</sup>.

Vergi Usul Kanunu'nun mük.298'inci maddesine göre, genel olarak, bilanço esasına göre defter tutan bütün gelir (ticari ve zirai kazanç sahipleri anlamında) ve kurumlar vergisi mükelleflerinin bilançolarının aktifinde kayıtlı iktisadi kıymetleri (bazı istisnalar dışında) yeniden değerlendirmeye tabi tutabileceklerdir. Bu imkan kollektif ve adi komandit şirketlere tanınmış, ancak, parantez için hükümle imtiyazlı şirketler kapsam dışı bırakılmıştır.

İşletme itibarıyle yeniden değerlendirme imkanından yararlanabilmek için genel prensip, bilanço esasına göre defter tutmaktadır. Mükellefiyet durumları ne olursa olsun, işletme hesabı esasına göre defter tutanlar, yeniden değerlendirme imkanından yararlanamazlar. Bu kısasın uygulamasında fili durum esas alınır. Diğer bir ifadeyle, kanuni ölçülere göre bilanço esasında defter tutması gereken bir işletme, işletme hesabı esasına göre defter tutuyor ise, yeniden değerlendirme işlemini yapamaz.. Ancak, kanuni ölçüler içerisinde işletme hesabı esasında defter tutma sınırları içerisinde bulunan fakat gönüllü olarak bilanço esasında defter tutan işletme ise, yeniden değerlendirme uygulamasından yararlanabilirler<sup>314</sup>.

Bu bağlamda, işletme hesabı esasına göre defter tutan ticari kazanç ve zirai işletme hesabı esasına göre kazancını saptayan çiftçiler ile aldıkları özel izin uyarınca işletme hesabı esasına göre defter tutan kurumlar vergisi mükellefleri ile imtiyazlı şirketler hariç olmak üzere, bütün gelir ve kurumlar vergisi mükellefleri yeniden değerlendirme yapabilmektedirler<sup>315</sup>.

V.U.K. mük. 298.ncı maddesi gözönüğe alındığında;

- a) Bilanço esasına göre defter tutan gelir vergisi mükellefleri
  - Birinci sınıf tüccarlar,
  - Birinci sınıf çiftçiler,
  - Kollektif şirketler,

<sup>313</sup> E. Arslan, Yeniden Değerleme I, a.g.m., s. 36-37.

<sup>314</sup> E. Arslan, Yeniden Değerleme I, a.g.m., s. 37.

<sup>315</sup> A. Bumin Doğrusöz, "Yeniden Değerleme ve İş Ortaklıkları", *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 11 (Kasım, 1993), s.42.

- Adı Komandit şirketler,
- Adı Ortaklıklar.

b) Kurumlar Vergisi Mükellefleri

- Anonim şirketler,
- Limited şirketler,
- Sermayesi paylara bölünmüş komandit şirketler,
- Kooperatifler,
- Dernek ve vakıflara ait iktisadi işletmeler,
- İş ortaklıkları (V.U.K. 231. No'lu Genel Tebliğ ile),
- İktisadi Devlet Teşekkülleri,
- Dar mükellefiyete tabi yukarıdaki nitelikleri haiz mükellefler (25.6.1992 Tarih ve 3824 sayılı kanun ile).

Yukarıda saydığımız mükelleflerden İktisadi Devlet Teşekkülleri hariç<sup>316</sup> olmak üzere, diğer mükellefler, dilekleri takdirde, yeniden değerlere gidebilirler. Diğer bir ifadeyle yeniden değerlendirme, İktisadi Devlet Teşekkülleri için zorunlu iken, diğerleri için ihtiyaridir<sup>317</sup>. Zira yeniden değerlendirme müessesesi, işletmelere tanınmış bir haktır, mükellef bu hakkı kullanıp kullanmamakta serbestir.

Yeniden değerlelenmenin ihtiyacı bir hak olması dolayısıyla daha önce yeniden değerlendirme yapılmayan yıllar için geriye dönük uygulanması mümkün değildir. Geçmiş dönemlerde yeniden değerlelenmenin yapılmamış olması bir mücbir sebebe dayanması halinde dahi, V.U.K.'nun mücbir sebep hükümlerinden yararlanmak mümkün değildir.

<sup>316</sup> Gerek Türk Ticaret Kanunu gerekse özel kanun hükümlerine göre kurulan ve sermayesinin yarısından fazlası Hazineye ve İktisadi Devlet Teşekküllerine ait olan ve Kurumlar Vergisi mükellefiyeti bulunan ortaklıkların bilançoslarını yeniden değerlere tabi tutmaları ihtiyaridir (V.U.K. G.T. 151).

<sup>317</sup> Ilke olarak, yeniden değerlendirme uygulamasının işletmelerin ihtiyarına bırakılması, işletme bilançoslarının mukayese edilebilir niteliğini ortadan kaldırılmaktadır. Aynı ekonomilerde bulunan işletmelerin, aynı dönemde ait mali tablolari yeniden değerlendirme uygulamasından yararlanıp yararlanmamasına göre homojenlikten uzaklaşacağı açıklıdır. Bu itibarla, böyle bir uygulama, genel kabul görmüş muhasebe ilkelerinden, tutarlık kavramına ters düşmektedir. Aynı sorun, yeniden değerlelenmenin herhangi bir yıl yapılmaması veya değerlendirme oranlarının düşük uygulanması halinde de bulunmaktadır (Bkz. E. Arslan, Yeniden Değerleme I, a.g.m., s. 38).

Zira mücbir sebep nedeniyle sürelerin işlememesi kuralı, vergisel ödevlerle ilgili sürelerde geçerlidir<sup>318</sup>.

#### **4. Özel Durumları Olan İşletmeler ve İktisadi Kiyametlerde Yeniden Değerleme**

##### **a. Banka ve Sigorta Şirketlerinde Yeniden Değerleme**

Ekonominin en hassas kesiminde faaliyet gösteren bankalar, milli ve milletlerarası düzeyde büyük bir öneme sahip, kendine has finans kuruluşlarıdır. Günümüz iş hayatında bankalar, ekonominin her safhasında çok çeşitli konularda faaliyet gösteren işletmelerdir. Ayrıca, her ülkenin ekonomik ve sosyal özellikleri, genel ekonomik politikası, bankacılık mevzuatı ve iş hayatına yerleşmiş olan örf ve adetler gibi çeşitli etkenler nedeniyle banka işletmelerinin özellikleri ülkeden ülkeye değişmektedir<sup>319</sup>.

Bankaların, bir yandan, anonim şirket biçiminde kurulmaları (Bankalar K. Md. 5/1) ve tüzel kişi tacir olarak değerlendirilmeleri (TTK Md 18/1), diğer yandan ise bankacılık işleri ile uğraşan işletmelerin ticari işletme sayılmaları (TTK Md 11/1) karşısında; bir taraftan Bankalar Kanunu hükümlerine, hakkında hüküm olmayan hallerde ise, genel hükümlerden öncelikle Türk Ticaret Kanunu hükümlerine tabi olan işletmelerdir<sup>320</sup>.

Göründüğü gibi Türk mali sisteminin en büyük sektörü konumunda olan bankalar, ülkemizde, sermaye ve hukuki organizasyon yapısı açısından farklılık gösteren kurumlardır<sup>321</sup>. Özellikle, 1980 sonrası mali liberalizasyon döneminde hızlı bir yükseliş göstererek Türk mali sisteminin dominant (hakim) unsuru olan bankacılık sektörünün ekonomi içindeki nispi hacmi artış trendinde iken, mali piyasaların aslı fonksiyonu olan üretken yatırımlara kaynak aktarım sürecinde yeterince başarılı bir

<sup>318</sup> Doğrusöz, a.g.m., s. 42; Ayrıca mücbir sebepler için bkz; Tugay Yücel, "Mücbir sebepler ve Sonuçları" *Yaklaşım Dergisi*, Yıl: 1, Sayı: 5, (Mayıs, 1993), s.15.

<sup>319</sup> Fikri Pala, *Banka Muhasebesi ve Maliyet Sistemi*, Bursa: U.U.G.V. Yayın No: 5, 1988, s. 3-4.

<sup>320</sup> Asuman Turanboy, "Bankalar Karunu'na Göre Pay ve Pay Sahipliği Pay Sahibinin Hakkı ve Borçları", *Başak Dergisi*, Sayı: 89 (Eylül-Ekim, 1996), s. 55.

<sup>321</sup> A. İhsan Karacan, "Bankalar Açısından Yeniden Değerleme ve Sonuçları", *Muhasebe Enstitüsü Dergisi*, Yeniden değerlendirme özel sayısı, Sayı: 32 (Mayıs, 1983-II ), s. 123.

performans göstermediği gözlenmektedir. Bankacılık sektörünün kullandığı kredi tutarındaki gelişmeler, bu müşahadeyi destekler niteliktedir<sup>322</sup>.

İçinde faaliyet gösterdikleri ekonominin koşullarından büyük ölçüde etkilenen bankalar, Türkiye'de uzun bir geçmişi olan enflasyondan da ciddi bir şekilde etkilenmektedirler<sup>323</sup>. Gerçekten de bankaların toplam kârları, nominal olarak büyük tutarlara ulaşmış görünmekle birlikte, enflasyon oranının altında artış göstergisinden özkaynaklardaki aşınmayı karşılamada yetersiz kalmaktadır. Böylece, bankaların net kârı, yüksek oranlı enflasyonun özkaynaklarda meydana getirdiği aşınmayı gidermede yetersiz kalmıştır. Tüm bu gerçekler karşısında, bankaların da yeniden değerlendirme müessesesinden yararlanma gereği ortadadır.

Diğer taraftan, Bankalar Kanunu gereğince anonim şirket şeklinde kurulma zorunluluğu olan bankaların, tümü bilanço esasına göre defter tutan kurumlar vergisi mükellefi olduklarından, hukuki olarak, yeniden değerlendirme olanağından yararlanmaktadır. Diğer bir ifadeyle, bankaların bilançolarına dahil iktisadi kıymetlerin ve birikmiş amortismanlarının yeniden değerlendirilmesinde K.V. mükelleflerinin tabi oldukları esaslar geçerlidir. Ancak, bankalar yeniden değerlendirme artışlarını, diğer K.V. mükellefleri gibi, sermayeye eklemekte serbest değildirler.

Bankalar yeniden değerlendirme neticesinde doğacak değer artışlarını, nakit karşılığı hisse senedi ihracı suretiyle sermaye artırımına gidilmesi ve taahhüt edilen pay bedellerinin ödenmesi şartıyla, sermayelerine ekleyebilirler. Ancak, her yıl sermayeye eklenecek değer artışı, taahhüt edilen pay bedellerinin ödenen kısmına isabet eden miktarı aşamaz (V.U.K.mad. 298/5). Yani, bankaların değer artış fonunun sermayeye eklenebilmesi için;

- Nakit karşılığı hisse senedi ihrac etmek suretiyle sermaye artırımına gidilmesi,
- Taahhüt edilen pay bedellerinin tamamının ödenmiş olması,

<sup>322</sup> TOBB, **Banka ve Sigorta Sektörleri, Özel İhtisas Komisyonu Raporu**, Ankara: TOBB Genel Yayın No:315 BÖM:38, 1996, s. 19.

<sup>323</sup> Enflasyonun bankalar üzerindeki etkileri için bkz.. Cornelius J. Casey and Michael J. Sandretto, "Internal Uses of Accounting for Inflation", **Harvard Business Review**, March- April, 1982, ss. 149-156; Peter C. Eisemann, "Enflasyonun Banka Kazançlarına Etkisi" (Çev: İhsan Feyzibeyoğlu), **Maliye Dergisi**, Sayı: 56 (Mart-Nisan, 1982), ss. 76-80; Nejat Erk, H. Mahir Fisunoğlu ve Altan Çabuk, **Enflasyonun Bankalar Üzerine Etkileri**, Ankara: Türkiye Bankalar Birliği Yayınları No: 186, 1994; TOBB, a.g.e., ss. 109 - 112.

• Her yıl sermayeye eklenecek değer artışının taahhüt edilen pay bedellerinin ödenmiş kısmı kadar olması,  
gerekir.

Örneğin, A Bankası 400 milyon lira tutarındaki değer artış fonunu sermayesine ilave etmek isterse, 400 milyon nakit karşılığı sermaye artırımına gitmesi ve pay bedellerinin tamamının ödenmiş olması gerekir. Eğer pay bedellerinin 200 milyon liralık kısmı ödenmişse, bu durumda aynı miktar ( 200 milyon) değer artış fonu sermayeye ilave edilebilir.

Göründüğü üzere, kanunkoyucu bankalardaki likitide durumunu ön plana almış olup, değer artışının amortismanlar yoluyla realize edilmesini beklemenin sakıncalı olacağı görünüşünden hareketle, yukarıdaki hükmü öngörmüştür<sup>324</sup>.

Ancak, bankaların para kredi kurulunun 5.11.1981 tarihli ve 55 sayılı kararı gereğince sermayelerini artırmaları halinde; bu sermaye artırımları, nakit karşılığı yapılmış sermaye artışı olarak kabul edilecek ve buna göre ödenmiş olan hisse bedellerine isabet eden değer artışlarını da, sermayeye ekleyebileceklerdir.

Bankaların bilançolarını yeniden değerlendirmeleri sonucu ortaya çıkan değer artışının pasifte fon hesabında tutulması halinde, Bankalar Kanunu uygulamasında bu ihtiyat olarak kabul edilmiştir. Bu durumda sermayeye ilave edilmeyen değer artışları da ihtiyat gibi muamele görecektir (V.U.K. G.T. 151). Bankalar açısından değer artışının sermayeye eklenmesi özel şartlara bağlı olduğundan, değer artışı fonunu da sermayenin bir cüz'ü olarak görmek yanlıştır; dolayısıyla kanunkoyucu bu fonu bankalar açısından ihtiyat olacağını hükmü bağlamıştır.

#### **b. Dar Mükellefler**

Bilanço esasına göre defter tutan Gelir ve Kurumlar vergisi mükelleflerinden “dar mükellef” durumunda bulunanlar, yeniden değerlendimenin kapsamı dışında bırakılmıştır. Ancak 6224 sayılı Yabancı Sermayeyi Teşvik Kanunu ile Petrol Kanunu ve

<sup>324</sup> Ünal, Yeniden Değerleme... a.g.e., s. 105.

diğer mevzuat hükümlerine göre kurulmuş olan ve yabancı ortağı bulunan kurumlar, tam mükellef olmaları şartıyla yeniden değerlendirme yapabilmekte idiler (VUK. G.T. 151).

VUK'nun mük. 298.ncı maddesinde 25.6.1992 tarih ve 3824 sayılı Kanun ile yapılan değişiklik uyarınca, 1.1.1992 tarihinden itibaren dar mükellefiyete tabi mükellef için de yeniden değerlendirme yapabilme hakkı tanınmıştır. Böylece, yeniden değerlendirme uygulamasından yararlanabilmek için, tam veya dar mükellefiyete tabi olmanın önemi kalmamıştır.

Bilindiği üzere, yeniden değerlendirme enflasyonun neden olduğu aşırı fiyat artışlarının işletme bünyelerinde meydana getirdiği olumsuz etkileri kaldırmak amacıyla oluşturulmuş bir müesseseye olduğundan<sup>325</sup>, bu sistemle kurumlara tanınan haklarla, enflasyonun işletme bünyelerinde meydana getireceği tahribatın giderilmesi amaçlanmıştır<sup>326</sup>. Ekonomide tüm işletmelerin tam ve dar mükellef farkı olmadan fiyat hareketlerinden etkilendiği dikkate alınırsa, yasal değişiklikle tanınan bu imkanın muhasebe hukuku bakımından olumlu olduğu kuşkusuzdur<sup>327</sup>.

### c. İş Ortaklıkları

Sermaye şirketleri, kooperatifler ve iktisadi kamu müesseseleri kendi aralarında, şahıs ortakları veya gerçek kişilerle belli bir işin birlikte yapılmasını müstereken taahhüt etmek ve kazancını paylaşmak amacıyla kurdukları ortaklıklardan vergi dairesinden bu şekilde mükellefiyet tesis edilmesini talep edenler iş ortaklısı (KVK.mük.mad.6) olarak tanımlanır. İş ortaklıkları;

- Kaynakların mobilize edilmesi,
- Politik güvence,
- Kültürel klavuzluk,
- Rekabet aracı

<sup>325</sup> A. Doğan, Yeniden Değerleme... a.g.m., s. 17.

<sup>326</sup> Hızır Tarakçı, "Yatırım Kredilerinin Kulandıkları Para Cinsine Göre Yeniden Değerleme Sistemimizde Ortaya Çıkarlıklar Sonuçların Karşılaştırılması", Vergi Dünyası Dergisi, Sayı: 149, s.28.

<sup>327</sup> E. Arslan, Yeniden Değerleme I. a.g.m., s. 37.

olmak üzere dört stratejik öneme sahiptir<sup>328</sup>.

Vergi hukuku açısından, kurum olarak kabul edilen iş ortaklıği, tüzel kişiliği olmayan ve özel hukuk bakımından adı şirket statüsünde kabul edilen bir şirketir<sup>329</sup>. Başka bir deyişle, iş ortaklıları hukuk süjesi olarak, "adi ortaklık" niteliğinde olmakla beraber, "vergileme tekniği" olarak kurum statüsündedir<sup>330</sup>. Ancak bu tür işletmeler, işletmenin sürekliliği kavramının bir istisnası olarak, "belli bir işi belli bir süre içinde gerçekleştirmek üzere" kurulmuşlardır. Nitekim, işin bitim tarihi, GVK md. 44 hükmüne göre belirlenmekte; iş ortaklısı sona ermeseinden sonra ortaklık adına tarh olunacak vergi ve cezalardan ortaklar müteselsilen sorumlu tutulmaktadır<sup>331</sup>.

Ülkemizde gelişen ekonomik faaliyetleri çerçevesinde, özellikle alt yapı alanında, büyük ölçekli projelerin hayatı geçirilmesi, son zamanlarda, gündemin ön sıralarını işgal etmektedir. Kalkınmanın temel önceliğini oluşturan kapsamlı alt yapı projelerinin tüm boyutları ile tartışıması, fizibilitelerinin tamamlanması, projelendirilmesi, finansmanının sağlanması ve projenin başarı ile realize edilmesi önemli ölçüde bilgi birikimi ve uluslararası organizasyonları zorunlu kılmaktadır. Söz konusu projelerin gerçekleştirilmesi için yerli ve yabancı gerçek ve tüzel kişilerin bir araya gelerek çeşitli organizasyonlar oluşturmalı zorunluluk haline gelmiştir. Kazanç paylaşımı amacı ile kurulan bu tür organizasyonlar belli bir işin birlikte yapılmasını müşterek taahhüt etmektedir. Diğer bir anlatımla, ortaklar işin belli bir bölümünü taahhüt etmeyip, topluca işin tamamını müşterek yapacaklarını taahhüt etmektedirler. Adı ortaklık şeklinde örgütlenebilen bu tür organizasyonları vergi yönünden disiplin altına alabilmek amacıyla "iş ortaklısı" adı altında yeni bir Kurumlar Vergisi mükellefiyeti ihdas edilmiş olup, 3239 sayılı Kanunun 72.ncı maddesi ile Kurumlar Vergisi Kanunu'na mükerrer 6.ncı madde olarak eklenmiştir<sup>332</sup>.

<sup>328</sup> James E. Austin, *Managing in Developing Countries*, U.S.A. The Free Press Pritited, 1990, s. 330-335.

<sup>329</sup> Doğrusöz, a.g.m., s.42.

<sup>330</sup> KV.K.mük.6. maddenin gerekçesinde "şahıs şirketleri veya gerçek kişilerin kurumlarla veya kurumların kendi aralarında oluşturdukları bu tür ortaklıklar yürürlükteki mevzuatımıza göre adı ortaklık sayılmaktadır. Bu durum vergileme açısından büyük problemler çıkarmaktadır. Bu tür kuruluşları vergi mevzuatı yönünden disiplin altına almak amacıyla bu ortaklıkların kurumlar vergisi kapsamına alınması öngörlülmüştür" denilmektedir

<sup>331</sup> E. Arslan, a. g. m., s. 41.

<sup>332</sup> Sedat Yalçın, "İş Ortaklılarında Yeni Bir Sorun: Global İhaleler", *Vergi Sorunları Dergisi*, Sayı: 107 (Ağustos, 1997), s. 40.

Her ne kadar vergi hukukunun diğer hukuk dalları karşısındaki bağımsızlığı açısından eleştirmek mümkün olmasa da, vergi hukuku ile yaratılmaya çalışılan bu ortaklık tipinin, kurumlar vergisi mükellefleri arasında bir çelişki yarattığı muhakkaktır. Zira özel hukukta, hususi bir düzenlemeye sahip olmaması dolayısıyla bir sorun yumağı haline gelen iş ortaklığını yeni bir hukuki tip -kurum- gibi kabul etmek yerine, bu ortaklıklarda oluşan kazancın ortaklar arasında paylaştırılmasından sonra kurumlar veya gelir vergisine tabi tutulması yolu ile vergilendirilmesi tercih edilebilirdi<sup>333</sup>.

İşte, 4369 sayılı yasa, daha önce, "Sermaye şirketleri, kooperatifler ve iktisadi kamu müesseseleri kendi aralarında, şahıs ortakları veya gerçek kişilerle belli bir işin biri:

kurdukları ortaklıklar" şeklinde tanımlanan iş ortaklısı tanımından yer alan "...kurdukları ortaklık" ibaresi "...kurdukları ortaklıklardan vergi dairesinden, bu şekilde mükellefiyet tesis edilmesini talep edenler ..." olarak değiştirilmiştir. Böylece, iş ortaklısı müessesesi ihtiyacı hale gelerek, kurumların kendi aralarında, şahıs ortakları veya gerçek kişilerle belli bir işin birlikte yapılmasını müstereken taahhüt etmek ve kazancını paylaşmak amacıyla kurdukları ortaklık, iş ortaklısı şeklinde kurulabileceği gibi adı ortaklık olarak ta kurulabilecektir.

Maliye bakanlığı, 1991 yılı için yeniden değerlendirme oranını belirlediği 214 no'lu VUK. Genel Tebliği ile, muk. 298.ncı maddenin son fikrasındaki yetkiye dayanarak, "iş ortaklıkları, belli bir işin birlikte yapılmasını taahhüt eden kuruluşlar olduklarından uzun süreli<sup>334</sup> bir faaliyetleri olmaması" gereğesiyile kurumlar vergisi mükelleflerinde iş ortaklıklarının hükmüne mugayyir olarak-yeniden değerlendirme yapamayacaklarını hükme bağlamıştır. Böylece, kanunda iş ortaklılarının yeniden değerlendirme yapabileceklerine ilişkin açık hüküm mevcut iken, bakanlık tebliğ ile getirdiği düzenlemeyle kendisine tanınan yetki sınırlarını aşmış ve yetkisini Anayasının 73.maddesiyle güvence altına alınan vergilerin kanunılığı ilkesini zedeleyecek şekilde geniş yorumlanmıştır.

<sup>333</sup> Doğrusöz, a.g.m., s. 43.

<sup>334</sup> Tebliğde yer alan, iş ortaklılarının "uzun süreli faaliyetleri olmaması nedeniyle" ifadesi de zaten tartışmaya açık bir ifadedir. İş ortaklılarının belli bir işin birlikte yapılmasını taahhüt eden kuruluşlar olarak faaliyetleri kısa süreli olabileceği gibi uzun sürelide olabilir. İşin mahiyetinin kısa süreli olmasını gerektirebileceği gibi uzun süreli olmasını da zorunlu kılabılır. Gündüz-Perçin, a.g.e., s. 410.

Düger taraftan İdari Yargılama Usulü Kanununun 2.nci maddesine göre, bir idari işlem olarak genel tebliğlerin de, bütün idari işlemler gibi içermesi gereken beş unsur (yetki, şekil, sebep, amaç, konu unsurları) yönünden de hukuka uygun olması gerekir. Bu unsurlardan biri de yetki unsurudur. Bu açıdan bakıldığından “iş ortaklıkların yeniden değerlendirme yapmayacağına” ilişkin genel tebliğ hükmü, yetki unsuru bakımından hukuka aykırıdır<sup>335</sup>.

Nitekim, Danıştay 4.dairesinin E.1992/688 K. 1993/3172 sayılı ve 22.6.1993 tarihli kararı ile bu uygulama iptal edilmiştir. Bu durumu gözönüne alan Maliye Bakanlığı, 18.11.1994 tarih ve 22115 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan 231 seri No'lu V.U.K. Genel Tebliğinin 1 numaralı bendini 18.11.1994 tarihinden geçerli olmak üzere yürürlükten kaldırılmış ve böylece iş ortaklıklarının da yeniden değerlendirme yapmalarına imkan tanılmıştır.

#### *d. Holdinglerin Yeniden Değerleme Karşısındaki Durumu*

Gelişen ve büyüyen ekonomilerde, bu gelişme ve büyümeyenin yarattığı ekonomik birimler olan holdingler, çağımızda gerek ulusal ve gerekse uluslararası sermaye açısından vazgeçilmez bir olgudur<sup>336</sup>.

Herkes tarafından kabul edilmiş bir tanımı bulunmamakla beraber, holding, kendisi ticari ve sınai bir faaliyette bulunmayan, kontrol etmek amacıyla başka firmaların pay senetlerine sahip olan “hukuken bağımsız şirket” şeklinde tanımlanabilir<sup>337</sup>. Genel olarak holding şirketi, ekonomik bir bütünlük sağlamak amacıyla bir veya daha fazla şirkete yönetim ve denetim olanağı veren oranda katılan (iştirak eden)-ortaklık olarak tanımlayabiliriz<sup>338</sup>. Böylece, terminoloji olarak “holding” kelimesi, bir üst kavram ifade eder. Bu tabir altında çeşitli tipte holding şirkete rastlamak mümkündür.

<sup>335</sup> Doğrusöz, a.g.e., s. 45.

<sup>336</sup> Fatih Dural, “Holding Pirketlerinin Bağlı Kuruluşlarına Genel İdare Giderlerinin Dağıtımı”, *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 1(Ocak, 1993), s. 62-63.

<sup>337</sup> Öztin Akguç, *Finansal Yönetim*, 3.B, İstanbul: İ. Ü. İsl. Fak. Muh. Ens. Yay. No: 41, 1982, s.777.

<sup>338</sup> Turgay Bozoğlu, “Holdinglerde Mali Tabloların Kullanımı”, *1992-1993 Hesap Uzmanları kurulu konferansları-III*, M. Bakanlığı, A.P.KK.B. Yayın No: 1993 1327, s. 169, Holdinglerle ilgili çeşitli tanımlar geniş açıklamalar ve için bkz; Fahiman Tekil, *Şirketler Hukuku*, II, Cilt 2.b. İstanbul, 1978, s. 115-140; Ş. Kızılıot ve S. Eyüpgil, *Şirketler Muhasebesi (Vergilendirilmesi, Hukuku ve Mevzuatı)*, Ankara: Yaklaşım Yayınları, 1996, s. 1351-1374; Akguç, a.g.e., s. 777-794;

Holding şirket, bir çok şirketlerin hisse senetlerini elinde bulundurmak suretiyle o şirketlerin sevk ve idaresi, kendi kontrolü altında tutan bir şirkete nevi, olarak tanımlayabiliriz<sup>339</sup>. Bu tanımda yer alan öğeler şöyle sıralanabilir:

- Ekonomik bir bütünlük sağlamak,
- Başka bir ortaklığa veya ortaklıklara katılmak,
- Bu ortaklıkların yönetim ve denetim olanağını elinde bulundurmaktır.

Her ne kadar Ticaret Kanununun sağladığı serbesti nedeniyle<sup>340</sup> holding şirketin limited, hatta kollektif şirket türünde kurulması mümkün ise de<sup>341</sup>, genellikle bir anonim şirketler<sup>342</sup> topluluğu olarak karşımıza çıkan holdingler, ana kuruluş itibariyle olsun, bağlı kuruluşlar itibariyle olsun, vergi hukuku açısından bağımsız<sup>343</sup> kabul edilmektedir.<sup>344</sup>

Kurumlara ait iştirak payları ve hisse senetleri, iştirak edilen kurumların bilançolarını yeniden değerlendirmeleri ve değer artışlarının sermayeye ilavesi halinde, yeniden değerlendirme kapsamına girmektedir. Değerleme yapılan kuruma iştirak eden işletmelerin aktifinde yeniden değerlendirme sonucu doğan değer artışının sermayeye ilavesi nedeniyle meydana gelen ve pasifte özel bir karşılık hesabında gösterilen değer artışlarına iştirak eden kurum bakımından sermayenin cüz'ü kabil edilmektedir (Bkz. 151 VÜK. G.T.). Dolayısıyla yeniden değerlendirmede, iştirak edilen kuruluşlar yeniden değerlendirme yaptığı takdirde, iştirak eden holding ortaya çıkan değer artısını hissesi oranında bilançosunda gösterebilir. Özel bir fonda tutulan bu değer artışı, holding şirketi

<sup>339</sup> İsmail Doğanay, *Türk Ticaret Kanunu Şerhi*, cilt: 2-3, Ankara Feryal Matbaası, 1990, s. 199.

<sup>340</sup> Türk hukukunda holdingler için açık bir düzenleme söz konusu olmayıp, sadece, TTK'nın 466/4 hükmünde "gəyesi esas itibarıyle başka şirkətlərə iştirakten ibarət "holding" şirkətləri denilərək geniş anlamda holdingi tanımlamışdır. Dolayısıyla T.T.Hukukunda, holding ortaklıq, herhangi bir hükmə bağlanınamamıştır. Zaten, kanunumuzda holding şirket diye bir şirket türüne rastlamak mümkün değildir.

<sup>341</sup> Ünal Tekinalp, "Holdinglerin Kuruluşunda İzlenebilecek Çeşitli Yollar ve Sorunlar". *Banka Dergisi*, Aralık, 1971, s. 13.

<sup>342</sup> Holdingin kurulmasını avantajlı duruma getiren hükümlerden şahis şirketlerinin yararlanmaması nedeniyle anonim şirket hukuki yapısı, holdinglerin hukuksal biçimi olagelmiştir. (Kızılöt ve Eyüpçiler, a.g.e., s. 1353).

<sup>343</sup> Genellikle "holding" şirketler bir anonim şirketin (ana ve çatı şirket), bir veya birden ziyade anonim şirketin (tabir caizse, yavru şirketlerin) hisse senetlerini satın almak suretiyle o anonim şirketin (yönetim kurulunda) kendi iradesine tabi yöneticileri iş başına geçirerek, o yavru şirketlerin sevk ve idaresini bizzat ele geçirmek gəyesiyle, vücut bulur. Fakat bununla beraber, ana anonim şirket ile yavru anonim şirketin müstakil hükmü şahsiyetleri eskisi gibi aynen devam eder (Bkz. Doğanay, a.g.e., s. 1199).

<sup>344</sup> Salih Şanver, *Gelir Vergisi ve Kurumlar Vergisi*, 1968, s. 231.

açısından, sermayenin bir cüz'ü olduğu gibi, sözkonusu şirket istediği takdirde bu fonu sermayesine de ekleyebilecektir.

Ancak unutulmamalıdır ki, iştirak edilen kurum yeniden değerlendirme yapmasına rağmen, değer artısını sermayeye eklemeyip özel bir fon hesabında tutmuşsa, iştirak eden kurum (holding) açısından yapılacak herhangi bir işlem yoktur. Bu nedenle, yukarıdaki anlaşılan durum yeniden değer artış fonunu sermayesine ilave eden kurumlar için geçerlidir. Zira iştirak edilen kurum, yeniden değerlendirme artısını sermayesine ilave ettiği takdirde kurumun bilançosunun aktifinde kayıtlı ve iştirak payı gösteren “iştirakler hesabı”nda bir artış hasil olacaktır.

#### *e. İmtiyazlı İşletmelerin Yeniden Değerleme Karşısındaki Durumu*

Ekonomik ve sosyal ihtiyaçlardan ortaya çıkan ve Türkiye'de kamu finansmanın içine düştüğü darboğaz nedeniyle 1980'lardan itibaren ağırlıklı olarak idare hukukunda yaygınça uygulanmaya başlayan ve komuoyunun dikkatlerini üzerine çeken<sup>345</sup>, imtiyaz sözleşmesiyle devlet, enerji, üretim ve dağıtım hizmetleri, otoyol yapım ve işletme hizmetleri, alt yapı üretim ve hizmetleri gibi bazı kamu hizmetlerini, kamu kesim tüzel kişiliğiyle değil, özel kesim (özel sermaye) tüzel kişileri tercih ettiği görülmektedir<sup>346</sup>.

Vergi kanunlarımızda herhangi bir tanımı bulunmamakla birlikte, VUK'nun muk. 298 ve 325'inci maddelerinde yer alan “imtiyazlı işletme” kavramı, 151 sıra numaralı VUK Genel Tebliğinde, “imtiyazlı şirketler, meydana getirdikleri tesisi, imtiyaz süresinden sonra devlete veya devletçe tensip olunacak bir teşebbüse veya belediyeye intikal ettirmesi imtiyazname ile kararlaştırılmış bulunan şirketlerdir” şeklinde tanımı yapılmaktadır.

Kamu hizmetlerinin, ilgili idare ile aralarındaki bir idari imtiyaz sözleşmesine dayalı olarak özel hukuk hükümlerine tabi sermaye şirketi statüsüne sahip yerli ve/veya yabancı şirket ortaklıklarını tarafından kurulmasına ve görülmesine, kamu hizmetinin imtiyaz usulü ile yürütülmesi denilmektedir<sup>347</sup>.

<sup>345</sup> Şenyüz, Yap-İşlet-Devret..., a.g.e., s. 54.

<sup>346</sup> Vahit Polatkan, “Yap-İşlet Modeli ile Termik Elektrik Üretim Tesisi Kurulması ve İşletilmesi”, *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 58, (Ekim, 1997), s. 22.

<sup>347</sup> Vahit Polatkan, *Yap-İşlet Devret*, Ankara: Yaklaşım Yayınları, 1997, s. 6.

*Kamu hizmeti imtiyazı*, demiryolu, elektrik, su vs. gibi iktisadi ve teknik nitelikli kamu etkinliklerinin kuruluş ve/veya işletilmelerinin, kamunun sorumluluk, gözetim ve denetimi altında belirli bir süreyle özel kişiler eliyle gerçekleştirilmesi olarak tanımlanabilir<sup>348</sup>

*İmtyaz sözleşmesi* ise, herhangi bir kamu hizmetinin görürlmesi amacıyla, yetkili kamu idaresinin özel hukuk kişileriyle yaptığı bir sözleşme olup, kamu kurum ve kuruluşlarıyla özel hukuk kişileri arasında yapılan bu sözleşme ile kamu idaresi, özel hukuk kişilerine herhangi bir kamu hizmetinin görülmesine ilişkin tesislerin kurulması ve işletilmesi konusunda yetki vermektedir.<sup>349</sup>

Nitekim, Anayasa Mahkemesi bir kararında, *imtyaz sözleşmesini* “Kamu hizmetlerinin uzun süreli bir idari sözleşme uyarınca, sermayesi, kârı, hasar ve zararı kendilerine ait olmak üzere özel hukuk kişilerince yerine getirilmesi”<sup>350</sup> şeklinde tanımlarken, Danıştay da, “idarenin gerçek ve genel olarak sermaye şirketi olan bir tüzel kişiyle yaptığı sözleşmeyle bir kamu hizmetinin belirli ve uzun bir süre içinde kurulmasının ve işletilmesinin karşılığında hizmetten yararlananlardan ücret ya da belirli bir bedel alınmak ve giderleriyle kâr-zarar (riskli) özel girişimciye ait olmak üzere idarenin kendi buyruğu ve sorumluluğu altında sağladığı bir yöntem”<sup>351</sup> olarak tanımlanmıştır.

Özel hukuk içinde Yap-İşlet-Devret sözleşmesi ihtiyacını karşılamaya yönelik olarak Medeni Kanun hükümlerine göre oluşturulan “üst hakkı” ve “intifa hakkı” vardır. Üst haklarının sadece gayrimenkuller için tanınabilmesi, intifa hakkının mirasçılara intikal etmemesi, bu hakların Yap-İşlet-Devret sözleşmesi çerçevesindeki uygulama alanını sınırlaması nedeniyle zayıf taraflarını oluşturmaktadır. Yap-İşlet-Devret sözleşmesi uygulamaya en geniş şekilde aktarılması ve ihtiyaçların giderilmesi imkanını Borçlar Kanununun sözleşme serbestisi içinde bulmaktadır. Yap-İşlet-Devret sözleşmesi, Borçlar Kanununda bir akit tipi olarak açıkça ortaya konmamakla beraber,

<sup>348</sup> Lütfi Duran, “Yap-İşlet-Devret”, *Siyasal Bilgiler Fak. Dergisi*, No: 1-2 (Ocak, Haziran, 1991), s. 147-170.

<sup>349</sup> Sakip Şeker, “Serbest Bölgelerde Yap-İşlet-Devret Modeli Uygulaması ve İmtyazlı Şirketler”, *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 16 (Nisan, 1994), s. 51. Ayrıca bu konuda geniş bilgi için bkz., Doğan Şenyüz, *Borçlar Hukukuna Göre Yap-İşlet-Devret Sözleşmesi ve Tarafların Vergiler Karşısındaki Durumları*, Ankara: Yaklaşım Yayıncılık, 1996.

<sup>350</sup> Anayasa Mahkemesi 28/06/1995 günü ve E: 1994/71, K: 1995/23 sayılı kararı:

<sup>351</sup> Danıştay Birinci Dairesi'nin 24/09/1992 günü ve E: 1992/232, K: 1992/294 sayılı kararı.

kullanma borcu doğuran sözleşmelerden “kira” ile işgörme (imal) borcu doğuran sözleşmelerden “istisna sözleşmesinin” bazı unsurlarını ihtiva eden “karma tipli” bir sözleşme hüviyetini arz etmektedir. Bu haliyle Yap-İşlet-Devret sözleşmesi, kanunun öngördüğü iki sözleşmenin kanunun öngörmemiş olduğu şekilde bir araya getirilmesinden başka bir şey değildir. O halde Yap-İşlet-Devret sözleşmesi, ne tam olarak bir kira sözleşmesidir ne de istisna sözleşmesidir. Kira ve istisna sözleşmelerine uygulanan hükümler, uygun düştüğü ölçüde kıyasen Yap-İşlet-Devret sözleşmelerine de uygulanacaktır<sup>352</sup>.

Yap-İşlet-Devret (YİD) modeli, temelde bir kamu hizmeti imtiyaz niteliği taşımaktadır. Zira, Yap-İşlet-Devret yatırımları, özel sektor değil, kamu sektörü yatırımlarıdır. Nitekim, finansman kaynağı zaman içerisinde kamu, borçların garantiörü devlettir ve sonuça devir sözkonusudur. Ancak risk ve sorumluluk özel sektörde aittir. Olay, bir kamu yatırıminın özel sektör eliyle yapılmasıdır. Yatırıminın gerçekleşmesine kadar özel sektör bir araçtır<sup>353</sup>.

İmtiyazlı şirketler, yatırımlarını Yap-İşlet-Devret şeklinde gerçekleştirmektedirler. Ancak, her YİD modeline göre yapılan yatırım sözleşmesi bir imtiyaz sözleşmesi değildir. YİD modeli, özel hukuk kişileri arasında da olabilir. Özel hukuk kişileri arasında yapılan yap işlet devret modeli yatırımların, V.U.K. nın 272'nci maddesinde yer alan “özel mal yet bedeli” çerçevesinde değerlendirilmesi gerekmektedir<sup>354</sup>. YİD sözleşmesi çerçevesinde özel mal yet bedeli uygulamasında bir hususa dikkat etmek gerekir. O da, işletmenin bizzat inşaat yaptırma suretiyle sahip olduğu ya da bitmiş şekilde satın aldığı bir bina için amortisman hükümlerine tabi olarak uzun sürelerde dayalı giderleştirme işlemi yerine, aynı binayı YİD sözleşmesi çerçevesinde elde etmesi halinde, kira süresiyle (bir başka deyişle kullanım hakkı süresiyle) uyumlu gider yazması mümkündür. Binanın, YİD sözleşmesi çerçevesinde elde edilmesinde yapılan

<sup>352</sup> Doğan Şenyüz, “Yap-İşlet-Devret Modeli ve Vergilemeye İlişkin Bazı Hususlar”, *Vergi Sorunları Dergisi*, sayı: 110 (Kasım, 1997), s. 110.

<sup>353</sup> Bkz. Ünal Karaca, “Yap-İşlet Devret Modeli”, *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 34 (Ekim, 1995), s. 59, Duran, a.g.m., s. 147-170, : Yap-İşlet-Devret uygulamasının taraflarından birinin kamu kuruluşu olması halinde yapılan sözleşmeler bir imtiyaz sözleşmesi hükmündedir. Bu durumda, Yap-İşlet-Devret sözleşmesinin muhatabı olan şirket imtiyazlı şirket olmaktadır. Bu konuda bkz. Yılmaz Özbalci, “Yap-İşlet-Devret Uygulamasının Vergileme ile İlgili Yönleri”, *Maliye Dergisi*, Sayı: (Mart-Nisan, 1989), s. , Polatkan, a.g.m., s. 22.

<sup>354</sup> Bkz. Sakıp Şeker, “Gelir ve Kurumlar Vergisi Yönüne Özel Maliyet Bedeli”, *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 13 (Ocak, 1994), s. 105-117; Şenyüz, Yap-İşlet...a.g.e., s. 32.

harcamaların gider yazılıması, kira süresinin bu bina için kısa olmasına bağlı olarak, biran önce matrahtan indirilmesine imkan vereceğinden, vergi avantajı sağlayacaktır<sup>355</sup>.

V.U.K.'nun 325'nci maddesinde, "imtiyazlı işletmelerde" tesisatı imtiyaz süresinden sonra, bedelsiz olarak Devlete veya devletçe tensip olunan bir teşekkürle veya belediyeye intikal etmesi imtiyazname gereğinde bulunduğu, imtiyaz mukavelesinde de sermayenin itfasi için yıllık belli bir nispet veya miktar üzerinden sermaye itfa olunur" denilmektedir. Bu bağlamda sermayenin itfasından söz etmek için, imtiyazlı bir işletmede imtiyaz süresi sonunda, bedelsiz bir tesisat devri ile imtiyaz sözleşmesinde, devir konusu olacak tesisat için ayrılacak amortisman nispet veya miktarının belirlenmiş olması gereklidir.

Bu koşulların gerçekleşmesi durumunda, imtiyazlı işletmeler, bedelsiz devredilecek tesislerin değeri üzerinden ayırdıkları amortismanı vergi matrahından indirebilmektedirler<sup>356</sup>.

Yukarıdaki madde metninden anlaşıldığı üzere, bu maddeye göre işletmenin imtiyazlı işletme sayılıp sermayesinin itfa edilmesi için;

- Bir kamu hizmetinin görülebilmesi amacıyla imtiyaz sözleşmesi ile imtiyaz tanınması,
- Malın belli bir süre sonra kamu idaresine devredilmesi,
- Bu devrin bedelsiz olarak gerçekleştirilmesi,
- İmtiyaz şirketlerine tanınan bu hak, sermayedarin işletmeye kuruluş esnasında veya sonradan sermaye artırımı şeklinde koydukları sermaye paylarının amortizasyonunda kullanılacak fonun dönem kârından ayrılması işlemidir. Bu şekilde sermayedar, yatırıldığı parayı tesisin devrinden önce geri alabilecektir<sup>357</sup>.

Sermaye amortismanının uygulandığı imtiyazlı işletmelerde, imtiyaz süresinin sonunda bütün sabit varlıkların devlete intikal etmesi gereğinden, bedelsiz devre konu olacak bu varlıklar yönünden amortisman ayrılmاسının bir anlamı

<sup>355</sup> Şenyüz, Yap-İşlet-Deyret...a.g.e., s.34.

<sup>356</sup> Kızılıot, V.U.K..., a.g.e., s. 2906.

<sup>357</sup> Can Erol, "İmtiyazlı İşletmeler (Yap-İşlet-Devret Modeli) ve Vergileme ile İlgili Bir Görüş", *Vergi Dünyası*, Sayı: 157, (Eylül, 1994), s. 27.

bulunmamaktadır. Zira amortisman ayrılması hususu işletmenin sürekliliği kavramı ile yakından ilgilidir. Bununla beraber, kullanma ömrü imtiyaz süresinden kısa olan iktisadi kıymet için, amortisman ayrılabilicektir<sup>358</sup>. Bu husus, imtiyaz süresi sonunda bedelsiz devredilecek iktisadi kıymetlerin yenilenmesinin de gereğidir. Aksi takdirde, imtiyazlı işletme, imtiyaz sözleşmesinde yer alan “bedelsiz devir” yükümlülüğünü yerine getiremeyecektir<sup>359</sup>. Dolayısıyla; kullanma ömrü imtiyaz süresinden uzun olan iktisadi kıymetlerle, kullanma ömrü imtiyaz süresini taşan yenilenmiş iktisadi kıymetlerin amortisman uygulaması dışında kalması gerekir. Zira, bu iktisadi kıymetlerin kaynağını oluşturan sermaye de amortismana tabi olduğundan, vergi matrahının tespitinde mükerrer indirimin önüne bu şekilde geçilmiş olur<sup>360</sup>. Ancak sermayenin itfa halinde sabit kıymet amortismanı, imtiyaz süresinin sonunda işletmenin tamamı (bütün aktif ve pasif ile) değil yalnızca bir kısmının bedelsiz olarak terk edileceği hallerde, sermaye itfasının şöyle yapılması gerekip<sup>361</sup>.

- Sermaye, bedelsiz devredilecek tesislere bağlı olan ve olmayan kısımları itibariyle ikiye ayrılır. Sermayenin sadece bedelsiz devredilecek tesislere bağlı olan kısmı itfa edilir. İmtiyaz süresinin sonunda terk edilmeyecek tesisler genel hükümler dairesinde itfa olunur.
- Sermayenin bedelsiz olarak intikal edecek tesislere bağlı olan kısmını ayırt etmek zaman zaman güçlük doğurabilir. Bu durumda, yani sermayenin bedelsiz devredilecek tesislere bağlı kısmını ayırmadan zor olduğu durumlarda; bedelsiz devredilecek tesislerin imtiyaz süresi içinde itfa ile yetinir. Sermayenin amortismanı yapılmaz, ancak sonuç sermaye itfasının aynıdır.

4369 sayılı yasanın 7. madde ile Vergi Usul Kanun'unun 313. maddesine eklenen fikra hükmüne göre, ilgili mevzuat gereğince, sözleşme süresinden sonra

<sup>358</sup> Çarşamba bankalarının imtiyazı sermaya bağlı olarak amortismanının, cari kaynaklardan, arazilerden, imar alanlarından, işçilerden, işçilerin ailelerinden ve diğer kurumlar, ödüllendirme, hizmetler, yenilenen kıymetler için, yenileme tarihinden itibaren amortisman yine ayrılmayacaktır. Kızılot, V.U.K. a.g.e., s.2907.

<sup>359</sup> Ancak sözü edilen şirketler aracılığıyla gerçekleştirilen büyük bayındırlık ve alt yapı işlerinin, belirli bir süre anılan şirketler tarafından işletilerek nemasından yararlanıldıktan sonra, işler vaziyetteki kamu idaresine ve/veya halka devredilmesi söz konusudur. Bkz. Türkmen Derdiyok, “Yap-İşlet-Devret Modeli”, *Yaklaşım*, Sayı: 9 (Eylül, 1993), s.

<sup>360</sup> Erdoğan Arslan, “Yeniden Değerleme-I”, a.g.m. s. 40.

<sup>361</sup> Gündüz ve Perçin, a.g.e., s. 260; Kızılot, V.U.K...., s. 2907.

bedelsiz olarak Devlete veya Devletçe tensip olunan bir teşekkülé veya belediyeye intikali öngürülü amortismana tabi iktisadi kıymetlerden (sözleşme süresinde yenilenmesi gerekenler hariç), sermayenin veya özel maliyet bedellerinin itfa hükümlerine göre amortismana tabi tutulanlar, genel hükümler uyarınca, ayrıca amortismana tabi tutulamazlar.

Daha önceden de belirtildiği gibi, imtiyazlı şirket sayılan YİD uygulaması, özel şahıslar arasında da gerçekleştirilebilir. Ancak, özel şahıslar arasında gerçekleştirilen bu işletmeler, yukarıda zikredilen V.U.K.'nun 325'inci maddesi kapsamında mütaala etmek mümkün değildir. Zira bu modele ilişkin V.U.K.'nda herhangi bir düzenleme olmamasına karşın, bu sözleşme kimi yazarlara göre "Özel Maliyet Bedeli"<sup>362</sup> kimilerine göre de "Üst Hakkı"nın tesisine dayanmaktadır.

Ancak hemen belirtelim ki, özel hukuk kişiler arasında bu modelin çalıştırılması, yapılacak sözleşmelere bağlıdır. Bu sözleşmeler de kendine özgü sözleşme niteliğindedir. Borçlar Kanunu'nda ya da başka bir yasada düzenlenmemiştir. Bununla birlikte sözleşmenin amacı ve tarafların karşılıklı menfaatleri dikkate alınarak, kıyas yoluyla özel hukuk problemleri çözülebilir. Ancak vergi hukukundaki kıyas yasağı, bu tür sözleşmeler için bir düzenleme yapılmasını gerektirmektedir<sup>363</sup>.

V.U.K'nun mük. 298'inci maddesinin birinci fikrasında geçen parantez içi hükmüle, imtiyazlı şirketlerin yeniden değerlendirme yapamayacakları belirtilmiştir.

Ancak imtiyazlı şirketlerin amortismana tabi iktisadi kıymetlerini yeniden değerlendirmeleri ve değerlendirilmiş tutarlar üzerinden amortisman ayıramamaları işletmecilik ilkeleri açısından handikap olmakta; bu modelin uygulanmasına da engel teşkil etmektedir. İmtiyazlı işletmelere yeniden değerlendirme hakkının tanınması halinde, değer artış fonlarının akibetinin ne olacağı da önemli bir sorun olarak ortaya çıkacaktır. Bilindiği üzere, V.U.K'nun mük. 298'inci maddeye göre yeniden değerlendirme sonucu oluşan ve bilançonun pasifinde özel bir fon hesabında tutulan değer artış fonları, sermaye ilavesi dışında, hiç bir şekilde işletmelерden çekilememektedir. Kuşkusuz,

<sup>362</sup> Senyüz, Yap-İşlet..., a.g.e., s.28; Kızilot, VÜK..., a. g. e., s.2925-2926; S. Şeker, Serbest Bölgelerde..., a. g. m., s 52.

<sup>363</sup> Erdoğan Arslan, "Yap-İşlet-Devret Modeli ve Vergilendirilmesindeki Temel Sorunlar", *Yaklaşım Dergisi*, İnşaat Özel Sayısı Eki, (Ağustos, 1997), s. 33.

yeniden değerlendirilmiş iktisadi kıymetler üzerinden amortisman ayrılması, işletmenin kârını azaltma fonksiyonunu üstlenecektir. Bu bakımdan imtiyazlı işletmelerde yeniden değerlendirme uygulaması yapılmaması, daha fazla kârin işletme dışına çıkarılması anlamına gelecektir. Bu da işletmeyi finansman sıkıntısına sokacaktır<sup>364</sup>.

Kanunkoyucu, V.U.K. Mük. 298'inci maddesi hazırlanırken, sermaye iffası hakkından yararlanan bu işletmelerin (vergi matrahında mükerrer indirim olabileceği kanısıyla) yeniden değerlendirme uygulamasından mahrum bırakılması, yüksek enflasyonun seyrettiği ülkemizde, imtiyazlı işletmelerin girişikleri yatırımlar için fon yaratabilme kabiliyetlerini kısıtlayacak ve sermaye érimesine neden olacaktır. Bu nedenle, imtiyazlı şirketlerin de yeniden değerlendirme yapabilmelerine olanak vermek gerekli yaşı değişikliğinin bir an önce yapılması, söz konusu işletmelerin hem devir aldıkları kamu hizmetini en iyi şekilde yürütülmesini sağlayacak ve hem de vergilemedeki bir adaletsizlik bu suretle önlenmiş olacaktır<sup>365</sup>. Diğer taraftan, 4369 sayılı yasanın temelini oluşturan *vergi reform tasarısının* gereklisinden belirtildiği üzere “yap işlet yatırımlarına yeniden değerlendirme hakkı tanınması, yabancı sermayenin getirdiği döviz cinsinden sermayede ortaya çıkan kur farklılarının vergilenmemesi sağlayacak ve ülkenin şiddetle ihtiyaç duyduğu fiziki yabancı sermayenin öünü tıkayan engeller ortadan kalkacaktır”<sup>366</sup>

Nihai olarak, özel hukuk açısından karma tipli bir özellik taşıyan yeniden Y.I.D. sözleşmesinde, bu şekilde oluşan aktin vergi hukukuna yansımrasında duraksamalara düşülebilcek yanlar vardır. Bunlar, YID modelinin amacı dikkate alınarak idarece tüm ortadan kaldıracak şekilde yorumlanmalı ve mevzuata açıklık getirilmelidir<sup>367</sup>.

#### *f. Özel Maliyet Bedelleri*

İşletmelerin faaliyyette bulunacakları işyerlerinde kiracı konumunda bulunmalari iktisadi hayatın olağan gerçeklerindendir. Günümüzde, gayrimenkul satın almak yüksek tutarlı parasal fonların bu alanlara aktarılmasını gerektirmektedir. Oysa, işletmelerinin faaliyetlerini südürecekleri, duran varlık niteligideki işyerleri için kiralama yolunu

<sup>364</sup> Erdoğan Arslan, “Yap-İşlet-Devret ...”, a.g.m., s. 33-34.

<sup>365</sup> Erol, a.g.m., s. 28-29.

<sup>366</sup> Vergi Reform Tasarısı Gerekçesi, *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 63 (Mart; 1998), s.145.

<sup>367</sup> Şenyüz, a.g.m., s. 113; Şenyüz, *Yaklaşım Dergisi*, İnsaat Özel Sayısı Eki, s. 26.

seçmeleri, ellişindeki likit kıymetleri kristalize etmemeleri açısından çoğu zaman bir zorunluluktur. Rekabet şartlarının son derece ağırlaştığı günümüz toplumlarından, “fonları en ideal şartlarla temin etme” şeklindeki klasik finansman fonksiyonu yerini, “fonları en ideal şartlarla temin etme ve en ideal alanlara yönetme” anlayışındaki modern finansman fonksiyonuna bırakmıştır. Bu anlayışın yaygınlaşlığı toplumların işletmeleri, diğer şartların sabit olduğu varsayımlı altında, kuruluş yeri seçimi açısından dezavantaj yaratmadığı ölçüde faaliyet merkezlerini tedricen daha düşük bedelle gayrimenkul iktisabında bulunabilecekleri yerlere kaydılmaktadır<sup>368</sup>.

Diğer taraftan, günümüzün işletmeleri içinde bulundukları işletme sermayesi sıkıntısı nedeniyle, bir çok işletme iktisadi hayatı faaliyet gösterdikleri işyerleri (fiziki mekanları) satın alıp, aktifine dahil etmeleri yerine kiralama yoluna gitmektedirler. Fakat çoğu zaman kiralanan bu işyerleri, işletmelerin faaliyetlerine devam ettirmelerine uyumluluk göstermez. Bu nedenle kiralanan bu mekanlarda önemli fiziki değişiklikler yapılmaktadır<sup>369</sup>. İşte kiracı için yasal amortisman ayırma dışında herhangi bir mülkiyet hakkı vermeyen<sup>370</sup> ve özel maliyet bedeli olarak adlandırılan bu harcamaların vergi hukuku karşısındaki durumu V.U.K. 272 ve 327. maddesiyle düzenlenmiştir.

“Özel maliyet bedeli”<sup>371</sup>, iktisadi bir faaliyetin icrası için kiralanan gayri menkullerde bizzat kiracı tarafından gayri menkulü genişletme ve iktisadi kıymetini devamlı olarak artırmak için yapılan “değer artırıcı” giderler ile kiracının faaliyetini yürütebilmek için oluşturduğu “tesisat”<sup>372</sup>’a ait giderleri ifade etmektedir<sup>373</sup>. Kisaca, özel maliyet bedeli, kira daki bir taşınmaz varlığın değerine kiracının harcamaları ile yapılan

<sup>368</sup> Haluk Kaynak, “Özel Maliyetlerin İktisadi Kİymet Olup Olmadığı ve Söz konusu Maliyetlere İlişkin İndirim KDV'nin Katma Değer Vergisi Kanununun 31. Maddesi Karısındaki Durumu”, *Vergi Dünyası Dergisi*, 50. Yıl Özel Sayı, Sayı: 166, (Haziran, 1995), s. 145-146.

<sup>369</sup> Murat Erişti, “Özel Maliyet Bedelinin İffası”, *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı: 164 (Nisan, 1995), s. 92.

<sup>370</sup> Hayrettin Erdem, “Bütün Yönleriyle Özel Maliyet Bedeli ve Muhasebeleştirilmesi”, *Yaklaşım*, Sayı: 57, (Eylül, 1997), s. 71.

<sup>371</sup> Bu konuda geniş bilgi için bkz., *Kızılıç*, V.U.K.... a.g.e., s. 2920-2942; Gündüz-Perçin, a.g.e., s. 291-311; Hüseyin Aksoy, “Özel Maliyet Bedeli”, *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı: 87 (Kasım, 1988), s. 40; Ahmet Kavak, “Özel Maliyet Bedeli ile İlgili KDV Uygulaması”, *Vergi Sorunları Dergisi*, Yıl: 7, Sayı: 1988/IV, s. 38-43; Haluk Erdem, “Özel Maliyet Bedellerinde KDV Uygulaması”, *Vergi Uygulaması Dergisi*, Yıl: VIII, Sayı: III (Kasım, 1990), s. 38; Özbalcı, *Vergi Usul Kanunu*, a.g.e., s. 7145; Musa Yıldırım, “Özel Maliyet Bedeli ve Muhasebeleştirilmesi”, Sayı: 99 (Aralık, 1996), ss. 114-123; Sakip Şeker, “Gelir ve Kurumlar Vergisi yönünde Özel Maliyet Bedeli”, *Yaklaşım*, Yıl: 2, Sayı: 13 (Ocak, 1994), s. 113- ; Yalçın-Yücel, a.g.e., ss. 159-163.

<sup>372</sup> Arıca, Y. Değerleme...., a.g.e., s. 279.

eklemeler olarak tanımlanabilir<sup>373</sup>. Kiracı tarafından yapılan harcamaların özel maliyet bedeli kapsamında mütalaa edilebilmesi için; bu harcamalar ile oluşturulan değerin, gayrimenkulde bir değer azalısına yol açmadan ayrılamaması ve tek başına bir iktisadi değer göstermemesi şarttır<sup>374</sup>. Böylece, özel maliyet bedeli, Medeni Kanun'un mülkiyet bölümünde "mütemmim cüz" olarak tanımlanan ve "mahalli örfe göre bir şeyin esaslı unsurunu teşkil eden o şey telef veya tahrip yahut tağyır edilmedikçe ayrılması kabil olmayan" kıymetler için yapılan giderleri ifade etmektedir.

Bilindiği üzere, işletmeler kiraladıkları gayrimenkullerde kendi kullanımlarına elverişli hale getirmek üzere değişiklikler yaparlar. Bunun yanısıra, gayrimenkulün bakım, onarım, temizleme gibi nispeten büyük ölçekli harcamalarını da karşılarlar. Bu harcamalar genellikle gayrimenkulün iktisadi değerini artırmakta ve bir dönemden daha fazla süre bu harcamalardan yararlanılmaktadır. Kiracı için bu harcamalar duran varlık niteliğindedir. Dolayısıyla doğrudan dönem gideri olarak kaydedilmeleri yerine amortisman yoluyla itfa edilmek üzere aktifleştirilirler. Bu gibi giderlerin aktifleştirilme nedeni mali ağırlıklarını yalnızca yapıldıkları hesap dönemine ait sonuçlar üzerinde göstermelerini önlemekten ibarettir<sup>375</sup>. Böylece, gayrimenkullerini kira ile tutan işletmeler, normal bakım, tamir ve temizleme bakımları dışında, gayrimenkülü genişletmek veya iktisadi kıymetini devamlı olarak artırmak amacıyla yaptıkları giderler özel maliyet bedeli olarak ayrıca değerlendirilir<sup>376</sup>.

Özel maliyet bedelleri, kiracı tarafından bizzat yapılan ve kiralayan tarafından kabullenilmeyen (üstlenilmeyen) giderler olması sebebiyle kiracı tarafından amortismana tabi tutulmak suretiyle itfa edilir. İşte bu nedenle de, özel maliyet bedellerinin ilgili bulunduğu sabit kıymet sahibi tarafından yeniden değerlendirme kapsamına alınmaması bir zorunluluk olarak görülmüş<sup>377</sup>. V.U.K.mük. 298. madde ile yeniden değerlendirme kapsamı dışında bırakılmıştır. Böylece, özel maliyet bedeli olarak aktifleştirilen değerin enflasyon karşısında yıllara göre sabit kalması, ayrılan

<sup>373</sup> Oktay Güvemli, *Amortisma ve Uygulamaları*, İstanbul, 1989, s. 133.

<sup>374</sup> Ahmet Özbakır, "Özel Maliyet Bedelinin Mahiyeti ve Muhtelif Durumlarda Uygulama Yöntemleri", *Vergi Dünyası*, Sayı: 194, (Ekim, 1997), s. 47.

<sup>375</sup> Mazhar Hiçtaşmaz, *Genel Muhasebe ve Teorisi ve Uygulama Esasları*, Ankara, Banka ve Tic. Huk. Enst. Yayınları, 1969, s. 226.

<sup>376</sup> Genç-Yargıcı, a.g.e., s. 59.

<sup>377</sup> Arıca, Y. Değerleme, a.g.e., s. 279-280.

amortismanın vergi yükü azaltıcı işlevini ortadan kaldırmaktaydı Ancak, 4369 sayılı yasa ile yapılan değişiklik sonucu kiraya tutulan iktisadi unsurlar için yapılan harcamaların aktifleştirilmesini müteakip yeniden değerlendirmeye tabi tutulmasına olanak tanınmıştır.

#### **D. YENİDEN DEĞERLEME MÜESSESESİNİN UYGULANMASI ESASLARI**

Bilindiği üzere yeniden değerlendirme, geçmiş yıllarda işletmelerin aktifine girmiş sabit kıymetlerin değerinin, paranın değerindeki düşüşe paralel olarak, revizyona tabi tutularak günün rayic değerine yükseltilmesini ifade etmektedir<sup>378</sup>. Bu bağlamda yeniden değerlendirme, amortismana tabi iktisadi kıymetler'lerin aktife kayıtlı değerleri ile amortismanlarının yeniden değerlendirme oranıyla çarpılması suretiyle uygulanmaktadır. Ancak, işlemin sağlıklı bir şekilde yürümesi için, bunun belli bir sıraya göre takip edilmesi yararlı olacaktır. Şöyled ki<sup>379</sup>:

- Yeniden değerlendirilecek varlık kalemlerini belirlemek,
- Bu varlıkların tasnife tabi tutmak,
- Maliye Bakanlığı'ncı ilgili yıl için ilan edilmiş oranı esas alarak bunu titizce uygulamak,
- Yeniden değerlendirme sonucunda net değer artısını hesaplamak,
- Değer artısını muhasebeleştirerek özel fon hesabında izlemek.

##### **1. Yeniden Değerleme Oranı**

Yeniden değerlendirme müessesesinden beklenen hedeflere varmadan yeniden değerlendirme oranının (katsayısının) tespiti son derece önemli bir konu olup, nispi ve genel fiyat seviyesinin seyri, mevcut fiyat endekslerinin durumu, ekonominin gelişme derecesi ve yeniden değerlendirme ile ulaşılmak istenen hedefler gibi başlıca faktörler

<sup>378</sup> İlhan Alaklıç, "Yeniden Değerleme ve Amortisman Ayırma", *Maliye Postası Dergisi*, Sayı: 259 (15 Haziran 1991), s. 66.

<sup>379</sup> Bkz. Arıca, *Yeniden Değerleme*..., a.g.e., s. 287-288; Lalik, *Y. Değerleme...*, a.g.m., s. 11. Kızilot, *V.U.K.*..., a.g.e., s. 2571-72.

yeniden değerlendirme katsayısının miktarı ile mahiyetinin tayininde önemli rol oynamaktadır<sup>380</sup>.

Yeniden değerlermenin fiyat dalgalanmalarının değil, para değerindeki düşmenin olumsuz etkisini gidermek amacıyla yapıldığı nazara alındığında; fiyatlar genel seviyesindeki yükselmeyi (para değerindeki düşmeyi) yaklaşık olarak en iyi bir şekilde ifade edecek tarzda hazırlanan bir tek katsayıının, ayırım yapmaksızın, bütün iktisadi kıymetlerin yeniden değerlemesinde kullanılması daha uygundur<sup>381</sup>.

Yeniden değerlendirme müessesesi ilk uygulamaya geçtiğinde, yeniden değerlemeye tabi tutulacak iktisadi kıymetler ile bu kıymetler için geçmiş yıllarda ayrılmış olan amortismanlar anılan iktisadi kıymetlerin bilançoya dahil edildikleri yıl için tespit olunan katsayı ile çarpılmak (net değer metodu) suretiyle değerlendiriyordu (V.U.K. 151. No'lu G.T). Ancak, daha sonra Maliye Bakanlığı bu usulden vazgeçerek, yeniden değerlermenin katsayı ile yapılması yerine, değerlendirme oranı ile yapılmasına ve bu oranın her yıl Aralık ayının 15.ci gününe kadar Bakanlık tarafından Resmi Gazete'de ilan edilmesini kararlaştırmıştır (V.U.K. 160 No'lu G.T).

Maliye Bakanlığı, bir hesap dönemi sonu itibarıyle yapılacak değerlendirmede esas alınacak yeniden değerlendirme oranı, yeniden değerlendirme yapılacak yılın Ekim ayında (Ekim ayı dahil), bir önceki yılın aynı dönemine göre DİE'nin Toptan Eşya Fiyatları Genel Endeksinde (TEFE) meydana gelen ortalama fiyat artısına göre tespit edip<sup>382</sup>; Aralık ayı içinde Resmi Gazete'de ilan eder (V.U.K. mük.mad. 298/10).

Sözkonusu oranlar yıllar itibarıyle şöyledir;

<sup>380</sup> Bkz.. Uman, Fiyat Hareketlerinin .... a.g.e., s. 368; yeniden değerlendirme oranının (katsayısının) hesaplanması teknigi ve yeniden değerlendmede hangisinin esas alınması gerektiği konusundaki tartışmalar için bkz; Örten, a.g.e., s. 181-192. Erimez, Bilançoların y.d. a.g.e., s. 254.

<sup>381</sup> Örten, a.g.e., s. 187.

<sup>382</sup> Yeniden değerlendirme oranı 1987 yılına kadar aynı şekilde tespit edilen endeksten 10 puan düşülmek suretiyle hesaplanmıştır. Ancak 3332 sayılı yasa ile bu uygulamadan vazgeçilerek, DİE tarafından tespit edilen endeksin hiçbir değişiklik yapılmadan, aynen yeniden değerlendirme oranı olarak kullanılması kabul edilmiştir

Tablo: 16

## Çeşitli Yıllarda Uygulanan yeniden Değerleme Oranları

Uygulanan Yıl	Belirlenen Oran (%)	V.U.K. G.Tebliğ No	Resmi Gazete Tarihi	Resmi Gazete Sayı
1984	37.5	160	14.12.1984	18.605
1985	35.9	166	13.12.1985	18.957
1986	21.7	174	11.12.1986	19.308
1987	29.1	178	10.12.1987	19.660
1988	63.2	187	13.12.1988	20.018
1989	70.4	201	14.12.1989	20.372
1990	55.5	207	4.12.1990	20.715
1991	54.1	214	14.12.1991	21.081
1992	61.5	219	8.12.1992	21.429
1993	58.4	223	4.12.1993	21.778
1994	107.6	233	7.12.1994	22.134
1995	99.5	245	5.12.1995	22.484
1996	72.8	252	4.12.1996	22.837
1997	80.4	259	14.11.1997	23.170

Mükelleflerin ilgili yıl için Maliye Bakanlığı'ncı belirlenen yeniden değerlendirme oranından daha düşük bir oranla değerlendirme yapmalarından herhangi bir sakınca olmasa da, uygulamada böyle bir duruma rastlamak pek mümkün değildir. Ancak, düşük uygulanan oran nedeniyle gelecek yıllarda değerlendirme oranını yükseltmek mümkün değildir.

Her ne kadar TTK, SPK ve Tek Düzen Muhasebe Sistemi bilanço günümüzdeki varlıkların değerleriyle mali tablolarda yer alınmasına yönelik düzenlemeler getirmişseler de, vergi matrahın saptanmasında V.U.K. hükümleri geçerli olduğundan, işletmelerin Bakanlıkça belirlenen yeniden değerlendirme oranından daha büyük bir oran, tatbik etmeleri söz konusu değildir. Ancak, dönem sonunda gerekli düzenlemelerin yapılması kaydıyla, böyle bir uygulamaya gitmek imkân dahilindedir.

İşletmeler varlıklarını gerçek değerleriyle mali tablolara yansıtmak amacıyla, öncelikle vergi kayısından uzaklaşarak varlıklarını ya gerçek değeriyle belirleyerek muhasebe kayıtlarına yansıtabilirler ya da Maliye Bakanlığı'ncı saptanan yeniden değerlendirme oranından daha yüksek bir oranla yeniden değerlendirmeye gidebilirler. Ancak bu durumda, aradaki değerlendirme farkından kaynaklanan "amortisman giderinin" yıl içinde nazım hesaplarda izlenerek vergi matrahının saptanması aşamasında dönem

kârına ilave edilmesi zorunludur<sup>383</sup>.

Yeniden değerlendirme oranı ile çarpılacak amortisman tutarı, değerlermenin yapıldığı yıla kadar ayrılmış olan amortisman miktarı ile önceki yıllarda ayrılabilceği halde herhangi bir nedenle ayrılmamış olan amortismanların toplamıdır. Yasal olarak ayrılması mümkün olduğu halde ayrılmamış amortismanlar, yeniden değerlendirme yapıılırken ayrılmış olarak kabul edilir. Ancak ayrılmamış olan bu amortismanlar kayıtlarda birikmiş amortismana eklenmez<sup>384</sup>.

Maliye Bakanlığı'ncı V.U.K. Mük. 298. Madde 10.bendine uygun V.U.K. Genel Tebliğleriyle çeşitli yıllar için belirlenmiş yeniden değerlendirme oranlarına baktığımızda, bunların yeniden değerlendirme müessesesinden beklenen amaçları gerçekleştirmekten bir hayli uzak olduklarını görüyoruz. Maliye Bakanlığı'nın sadece TEFE gibi tek kıstastan yararlanarak tespit ettiği bu oranın, döviz ve altın fiyat değişim oranları gibi diğer kıstalarla karşılaşıldığında, oldukça düşük saptandığı kolaylıkla görülebilir.

Tablo: 17

**Çeşitli Yıllarda Fiyat endeksleri ile döviz ve altın fiyat değişim oranları**

YIL	V.D.O %	TEFE %	TÜFE %	DOLAR (1)	MARK (1)	DOLAR (2)	MARK (2)	K.ALTI (3)	C.ALTI (3)	R.ALTI (3)
1983	*									
1984	37,5	49,53	48,4	58,3	38,77	58,03	38,77	23,46	16,12	20,97
1985	35,9	41,61	44,95	29,71	65,12	2971	65,12	23,51	24,05	27,92
1986	21,7	27,93	34,62	31,68	66,39	3170	66,41	53,69	59,45	76,40
1987	29,1	36,77	38,85	34,72	64,62	3465	64,69	58,11	55,86	60,40
1988	63,2	64,55	73,7	78,03	60,15	7809	60,09	84,83	78,47	57,73
1989	70,4	67,3	63,27	27,48	33,39	2746	33,33	24,42	27,51	38,52
1990	55,5	53,1	60,3	26,64	42,73	2665	42,81	06,16	04,36	05,73
1991	54,1	55,3	66,0	73,37	71,48	7338	71,45	51,24	51,46	40,66
1992	61,5	62,1	70,1	68,59	58,77	6859	58,77	57,03	56,53	57,16
1993	58,4	58,4	66,1	68,98	57,42	6898	57,42	68,44	72,76	76,10
1994	107,6	120,7	106,3	167,58	198,57	167,58	198,56	252,99	243,48	218,22

(1) VUK Genel tebliğleriyle belirlenmiş Dolar ve Mark döviz kurlarının bir önceki yıl aynı döviz kurlarına göre yüzde değişim oranları

(2) T.C. Merkez Bankasıca belirlenmiş yıl sonları Dolar ve Mark döviz alış kurlarının bir önceki yıl sonu aynı döviz kurlarına göre yüzde değişim oranları

(3) Altın nevileri itibarıyle altın fiyatlarının bir önceki yıl aynı altın nevi fiyatlarına göre yüzde değişim oranları

\* 1983 Yılında yeniden değerlendirme geçici nitelikte idi.

<sup>383</sup> İslâm Çankaya, **MDV Yeniden Değerlemesi ve Amortisman Ayrılması**, 2. Baskı, Ankara: 1995, s. 23-24.

<sup>384</sup> Kazım Yılmaz, a.g.e., s. 268.

Ekonomideki genel fiyat düzeyinin bir göstergesi olarak çeşitli projeksiyonlara olanak sağlayan toptan eşya fiyatları endeksinin kısmi bir enflasyon muhasebesi olan yeniden değerlendirme'de çarpan olarak kullanılması kabul görmüş bir uygulamadır. Ancak burada dikkat çeken nokta, DİE'nin ilan ettiği yıllık toptan eşya fiyat endeksinin iki adet olması<sup>385</sup> ve bunlardan hangisinin yeniden değerlendirmede çarpan olarak dikkate alınması gerektigidir. Vergilerin belirlenmesinde yeniden değerlendirme oranı çarpan olarak kullanılması kolay ve hatırda tutulabilir olmasına birlikte, genel fiyat düzeyinin bir önceki yıla göre fiyatlar genel düzeyindeki değişimini gösteren oran yerine, yeniden değerlendirme oranının esas alınmasının doğru olmadığı söylenebilir<sup>386</sup>.

Diğer taraftan, yeniden değerlendirme konusunu oluşturan amortismana tabi iktisadi kıymetler'lerin yatırım unsurları olduğu ve yatırım unsurlarının değerlerinin ise yatırımlar öncesi düzenlenen fizibilite raporlarında döviz değerleriyle yer aldığı gözönünde bulundurulacak olursa, Maliye Bakanlığı'nın yeniden değerlendirme oranlarını daha gerçekçi, yeniden değerlendirme müessesesinden beklenen amaçları sağlayabilecek şekilde ve VUK. Mük. 298 madde 10.bent düzenlemesine aşarak belirlemesinde yarar görülmektedir. Aksi takdirde, yeniden değerlendirme müessesesinden beklenen amaçlar tam olarak gerçekleşmeyeceği gibi, yatırım unsurlarına yapılacak harcamalar olumsuz yönde etkilenebilecektir. Böylece, yeniden değerlendirme müessesesinden yararlanabilecek mükellefler açısından spekülatif amaçlı yatırımlara yönelme, şüphesiz, rasyonel ve mantıklı hale gelecektir<sup>387</sup>.

## 2.Yeniden Değerleme (Değer Artışı) Fonu

Yeniden değerlendirme değer artışı, amortismana tabi iktisadi kıymetin yeniden değerlendirilmiş muhasebe değeri ile önceki muhasebe değeri arasındaki olumlu faktır. Bilindiği gibi muhasebe değeri (book value), bir varlığın aktife giriş değerinden, varsa o

<sup>385</sup> Bunlardan birisi 1994=100 temeline dayalı 01.11.1995-31.10.1996/01.11.1994-31.10.1995 12 aylık ortalama lara göre TEFE'deki değişim oranıdır ki bu oran 1996 yılı için 72,8 dir. Diğer ise, 1994=100 temel yılı. Toptan fiyatları genel endeksindeki bir önceki yılın aynı ayına göre gerçekleşen endeks artışıdır. Bu oran Ekim 1996 itibarıyle de %82,8 olarak gerçekleşmiştir. Başka bir ifadeyle, 1994'de 100 olan değer Ekim 1995'de 206,5 ve Ekim 1996'da 377,6 olmuştur. Dolayısıyla bir yıllık süreçte TEFE artış  $[(377,6-206,5)/206,5] \times 100 = 82,8$  olarak gerçekleşmiş olup her iki endeks oranı arasındaki fark 10 puanıdır.

<sup>386</sup> Bkz. Nuran Cömert Doğrancı, "Yeniden Değerleme Oranı Geniş Bir Kullanım Alanı Olabilecek Bir Ekonomik Göstergesi midir?", *Muhasebe Öğretim Üyeleri Bilim ve Dayanışma Vakfı (MÖDAV) Bülteni*, Sayı: 6 (Nisan, 1997), s. 33-34.

<sup>387</sup> Ozbudak, a.g.m., s. 46.

ana kadarki birikmiş amortismanlarının düşülmesi ile elde edilen değerdir<sup>388</sup>. V.U.K.'nun mük.298. maddesinin üçüncü bend hükmü, muhasebe değerine "net bilanço aktif değeri" demekte ve bunu "iktisadi kıymetin bilançosunun aktifinde yazılı değerinden, pasifte yazılı amortismanın tenzili suretiyle bulunan miktar" şeklinde tanımlamaktadır.

V.U.K.nun mük.298.maddesinin 3 no'lu bendine göre yeniden değerlendirme neticesinde doğacak değer artışı, bilançonun pasifinde özel bir fon hesabında gösterilir. Bilindiği gibi realize edilmemiş değer artışlarının<sup>389</sup> muhasebeleştirilmesi geleneksel muhasebe sisteme göre mümkün değildir. Yeniden değerlendirme ile bu kural kısmen çiğnendiğinden yeniden değerlendirme yapan hemen hemen tüm ülkelerde, yeniden değerlendirme sonucu ortaya çıkan değer artışlarının, realize edilmemiş olması nedeniyle, bilançonun pasifinde özel bir hesapta gösterilmesi esası öngörlülmüşür<sup>390</sup>. Nitekim, aynı görüşten hareket eden yasakoyucu, yukarıdaki hükmle hareketle bunu zorunlu hale getirmiştir.

Böylece, yeniden değerlendirme sonucunda ortaya çıkan değer artısının hesaplanması kanunkoyucu, net değer artışı esasını benimsemiştir. Değer artışı, amortismana tabi iktisadi kıymetler'lerin yeniden değerlendirme öncesi net bilanço aktif değerlerinin, bu kıymetlerin yeniden değerlendirme oranı ile çarpımından sonra bulunacak net bilanço aktif değerinden indirilmesi suretiyle hesaplanır.

Daha önce geniş bir şekilde üzerinde durulan ve Prof. Lauzel tarafından geliştirilen net değer metodunun ülkemizde uygulanışı şu aşamalardan oluşur;

- Bilançoda yer alan iktisadi kıymetler ile bu kıymetler için ayrılmış amortiler yeniden değerlendirme oranı ile çarpılarak yeniden değerlendirilir.
- Amortismana tabi iktisadi kıymetlerin yeniden değerlendirmeden önceki net bilanço aktif değerinin<sup>391</sup> bu kıymetlerin yeniden değerlendirme oranı ile çarpımından sonra bulunacak net bilanço aktif değeri arasındaki fark hesaplanır. Bu da iktisadi kıymetlerin

<sup>388</sup> Uman, Yeniden Değerlenme, a.g.e., s. 91.

<sup>389</sup> Sözkonusu varlığın satılarak bedelinin alacak ya da paraya dönüşmesi, dolayısıyla gerçek değeri ile mal yet bedeli arasındaki farkın işletme fon olarak dönmesine, muhasebe literatüründe, değer artışlarının realize edilmesi, şeklinde ifade edilmektedir.

<sup>390</sup> Uman, Yeniden Değerlenme, a.g.e., s. 91.

<sup>391</sup> Net bilanço aktif değeri iktisadi kıymetlerin bilançonun aktifinde yazılı değerinden pasifte yazılı amortismanın düşülmESİyle bulunur.

değer artısından birikmiş amortismanda meydana gelen değer artışı düşülmesi sonucu ulaşılacak rakamla aynıdır.

- Yeniden değerlendirme ile ortaya çıkan bu fark, bilançonun pasifinde yer alan "yeniden değerlendirme fonu" hesabına aktarılır.

Bu işlemler matematiksel olarak ifade edilirse;

- amortismana tabi iktisadi kıymetler'lere yeniden değerlendirme oranı uygulamasından sonra bulunan değere (x),
- Birikmiş amortismanların yeniden değerlendirme oranıyla çarpılmasından sonraki bulunan değere (y),
- amortismana tabi iktisadi kıymetler'lerin yeniden değerlendirme önceki değerine (W),
- Birikmiş Amortismanların yeniden değerlendirme önceki değerine (Z),

Demek şartıyla,

**Yeniden değerlendirme artış fonu  $[(x-y)-(w-z)]$**

Şeklinde bir denklem elde edilebilir.

Diğer taraftan, bir düzeltme işlemi olarak yeniden değerlendirmeye baktığımızda, bilançoda yer alan iktisadi kıymetler ile bu kıymetler için ayrılmış amortismanların aynı oranla yeniden değerlendirmeye tabi tutulduğundan bilançonun aktif tutarı ile pasif tutarı arasında bir fark oluşarak bilanço dengesi bozulacaktır. Yani, aktifin değeri pasifin değerinden yüksek çıkacaktır. Bu fark ise pasifte bir fonun oluşumu anlamına gelmektedir. İşte bu fon, doğuştan nedenine bağlı olarak "yeniden değerlendirme artışı fonu" olarak adlandırılmaktadır. (VÜK. G.T. 151).

Yukarıda anlatılanlar sayısal bir örnekle söyle ifade edebilir:

**Yeniden Değerleme Öncesi Net Aktif Değer (Y.D.Ö.N.A.D)**

Yeniden Değerleme Öncesi Aktif Değer (+) : 5.000 000 000

" " " B Amortisman (-) : 500 000 000

Net Aktif Değer : 4.500 000 000

**Yeniden Değerleme Sonrası Net Aktif Değer (Y.D.S.N.A.D)**

Y. D. sonrası aktif değer (+) : 7.775.000.000

Y. D. sonrası b. amortisman (-) : 777 500 000

Net aktif değer : 6.997.500.000

Değer artışı = Y. D . Ö. N.A.D-YDSNAD

$$= 6.997.500.000 - 4.500.000.000$$

$$= 2.497.500.000$$

Bu işlem matematiksel olarak formül yardımıyla şöyle yapılabilir:

$$= \text{Değer artışı } [(7.775.000.000 - 777.500.000) - [5 \text{ milyar} - 4.5 \text{ milyon}]]$$

$$= [6.997.500.000 - 4.500.000.000] = 2.497.500.000 \text{ şeklinde yapılabilir.}$$

Bu işlemi bir tabloda gösterirsek;

**Tablo: 18.**

**Yeniden Değerleme Değer Artış Fonu'nun Hesaplanması**

*	1	2	3
İk. Kiy. Türü	Maliyet Bedeli	Amort. Oranı (%)	B. Amort.
Makina	5 Milyar	/10	500 Milyon
4	5	6	7
Net Değer 4.5 Milyar	Y.D. Oranı % 55.5	İkt. Kiy. Değer Art. 2,775 milyar	B. Amort. Değer artışı 277.5 milyon
8	9	10	11
İkt. Kiymet. Yeni Değer 7,775 Milyar	B. Amort. Y.D. 777.5 milyon	Y. Net Değer 6.9975 milyar	Değer Artış Fonu 2,4975 milyar

Yukarıda matematiksel olarak yapılan işlemlerden sonra, iktisadi kıymetler ile bunların birekmiş amortismanlarındaki artış tutarı ve bu iki tutar arasındaki safi değer artışı aşağıdaki şekilde özetlenip muhasebe kayıtlarına geçirilecektir.

Makinadaki değer artışı 2.775.000.000

B. Amort. değer artışı 277.500.000

2.497.500.000

Bu şekilde hesaplanan yeniden değerleme sonucu oluşan değer artışı, bilançonun pasifinde yeniden değer artış fonu hesabına kaydedilerek muhasebeleştirilir. Yeniden değerlemeye tabi tutulan iktisadi kıymetlerin herbirisine isabet eden değer artışları ve bu değer artışlarının hesaplanması amortisman kayıtlarında ayrıntılı bir şekilde gösterilmesi zorunludur. Dolayısıyla, ileride çıkması muhtemel karşılığın önü bu şekilde kesilmiş olur.

Yeniden değerleme değer artış fonunun muhasebe kayıtlarına intikali tek düzen muhasebe sisteminde "522 Yeniden Değerleme Değer Artış Fonu"na kaydedilerek yevmiye maddesinin tesisi ile gerçekleştirilir.

253 Tesis, Makina ve Cihazlar	2.775.000.000
<b>257 B. Amortismanlar</b>	
257.01 A Makinası Amort.	277.500.000
522 MDV Y. Değer Artışı	
522.01 A. Makinası Yeniden Değerleme Artış Fonu	2.497.500.000

151 no'lu V.U.K. Genel Tebliğine göre, yeniden değerlemeye tabi tutulan iktisadi kıymetler ile bu kıymetlerin yeniden değerleme sonucu herbirisine isabet eden değer artışlarının, bunların hesaplanması şeklindeki, yeniden değerleme yapan gelir ve kurumlar vergisi mükelleflerinin amortisman kayıtlarında ayrıntılı olarak göstermeleri gerekmektedir. Sözkonusu tebliğe göre:

- Amortisman defteri veya amortisman cetvellerinden yararlanmak suretiyle, yeniden değerlendirme sırasında bilançonun aktifinde kayıtlı amortismana tabi iktisadi kıymetlerin herbiri aktife girdiği hesap dönemi ile bunların üzerinden değerlendirme yapıldığı tarihe kadar ayrılan ve ayrılmış olarak kabul edilen amortismanlar ayrı ayrı gösterilecektir.
- Yeniden değerlendirme oranı uygulanmasından sonra her iktisadi kıymetin ve amortismanın yeni değeri gösterilecektir.

- Yeniden değerlendirilen iktisadi kıymetlerin ve amortismanların, ayrı ayrı ele alınarak, değerlemeden önceki ve sonraki net bilanço aktif değerleri hesaplanacaktır.
- Bu işlemlerin tamamlanmasından sonra her iktisadi kıymete ait değer artıları ile toplam değer artışı bulunarak envanter defterinin ayrı bir sahifesine kaydedilecektir.

Yeniden değerlendirmeye tabi tutulan iktisadi kıymetlerin amortisman kayıtlarında, aşağıdaki şekilde gösterilmesi gerekmektedir.

- İktisadi kıymetin cinsi,
- Aktife giriş tarihi,
- Aktife giriş değeri,
- Amortisman oranı,
- B. amortisman tutarı (ayrılmamış olanlar ayrılmış kabul edilir).
- İktisadi kıymetin yeniden değerlendirme önceki net bilanço aktif değeri,
- Yeniden değerlendirme oranı,
- İktisadi kıymetin yeniden değerlendirmeden sonra bulunacak yeni değer,
- Birikmiş amortismanlarının yeniden değerlendirme sonraki yeni değeri,
- İktisadi kıymetin yeniden değerlendirme sonraki net bilanço aktif değeri,
- Değer artışı

### **3.Yeniden Değerlemeye Tabi Tutulan İktisadi Kıymetlerde Amortisman**

Bilindiği gibi yeniden değerlendirme, amortismana tabi iktisadi kıymetlerin aktifte kayıtlı değerleri ile amortismanlarının yeniden değerlendirme orANIyla çarpılması suretiyle yapılmaktadır. Diğer taraftan, amortisman, iktisadi kıymetin yeni değeri üzerinden ayrılacağından, yeniden değerlmenin hesap dönemi sonunda fakat amortisman ayırmaya işleminden önce yapılması gerektiği<sup>392</sup> açıktır. Ancak, bina, arsa ve arazi için yeniden

<sup>392</sup> Orhan Kayaol, "Örnekler ve Muhasebe Kayıtları ile Yeniden Değerleme İşlemleri". *Vergi Sorunları*, 1990/3. s.24.

değerlemeden sonraki değer üzerinden değil, bunların aktife kaydedildikleri yıldaki iktisap değeri üzerinden amortisman ayrılmaktadır. Daha sonraki yıllarda bunların maliyetlerine eklenen kıymetler de aynı şekilde yeniden değerlemeden önceki tutarları üzerinden amortismana tabi tutulmaktadır.

Ancak bina, arsa ve arazilerin, yeniden değerlemeden önceki eski değerleri üzerinden amortismana tabi tutulmaları, bu gayrimenkullerin amortismanlarının, amortisman sürelerinin sonunda gayrimenkulün aktif değerine eşit hale gelmesini engelleyen bir durumdur. Diğer bir deyişle, işletmenin aktifinde iffa edilmemiş bir gayrimenkul değer kalmaktadır<sup>393</sup>.

#### *a. Normal Amortisman Yöntemi ve Yeniden Değerleme*

Her yıl aynı oranın uygulanmasından ibaret olup ayrılacak amortisman tutarının hesaplanması herhangi bir aritmetik güçlük içermeyen normal amortisman yöntemi, değer kaybinin her hesap döneminde oransal olarak değimeyeceği varsayıma dayalı olan ve duran varlığın önceden tahmin olunan kullanım süresi boyunca, her hesap döneminde eşit oranda amortismanın ayırması suretiyle uygulanan bir yöntemdir<sup>394</sup>.

Daha önceden de dephinildiği gibi iktisadi varlık aktife girdiği yıl her ne kadar amortismana tabi tutulsa bile, ancak bir dönem sonra yeniden değerlendirmeye tabi olmaktadır.

Normal amortisman yöntemine göre amorti edilen bir iktisadi kıymetin yeniden değerlendirme karşısındaki durumu, basit bir rakamsal örnekle söyle gösterilebilir;

<sup>393</sup> Fahri Tugay, "Gayrimenkulde Yeniden Değerleme ve Amortisman Ayırılması", Petkim Uygulamalı Mezvuat Dergisi, No: 15, Şubat, 1991, s. 27; Ayrıca bkz. Fahri Tugay, "Vergi ve Sermaye Piyasası Meyzuatından: Gayrimenkullerin Yeniden Değerlemesi ve Amortisman Hesaplanması Bir Problem", Vergi Dünyası, Sayı: 109 (Eylül, 1990), ss. 52-58.

<sup>394</sup> Güvenli, Amortisman, a.g.e., s. 45.

Tablo:19

## Normal Amortisman Yöntemine ve Yeniden Değerleme

(000) İlaveli

<u><i>İktisadi Kıymetin Türü</i></u>	Giriş Bedeli	Yıl	Y.D. Öncesi Değeri	Y.D.O %	Y.D. Sonraki Değer
Makine	8 milyon	1990	5.000.000	-	5.000.000
Makine	8 milyon	1991	5.000.000	54.1	7.705.000
Makine	8 milyon	1992	7.705.000	61.5	12.443.575
Makine	8 milyon	1993	12.443.575	58.4	19.710.623
Makine	8 milyon	1994	19.710.623	107.6	40.919.253

Y.D. Ön Değer	Birikmiş Amortisman		Net Bilanço Değeri		Değer Artışı	B. Amortisman
	Amort. Oranı	Y.D.S. Deg	Y.D. Önceki	Y.D. Sonraki		
1.000.000	%20	1.000.000	4.000.000	4.000.000	-	1.000.000
1.000.000	%20	1.541.000	4.000.000	6.164.000	2.164.000	3.082.000
1.546.000	%20	4.488.715	6.164.000	9.954.860	3.790.860	7.466.145
2.488.715	%20	3.942.125	9.954.860	15.768.478	5.813.638	15.768.499
3.942.125	%20	8.183.851	15.768.498	32.735.402	16.966.904	40.919.253
3.942.125	%100	17.155.691	15.768.498	32.735.402	28.735.402	40.919.253

*b. Azalan Bakiyeler Yöntemiyle Amortisman ve Yeniden Değerleme*

Her yıl üzerinden amortisman hesaplanacak değer, önceden ayrılmış olan amortisman toplamının indirilmesi suretiyle hesaplanan azalan bakiyeler yönteminde, bilanço esasına göre defter tutan mükellefler, %40'ı geçmemek üzere normal amortisman süresi içinde ve normal amortisman oranının iki katı oranında amortisman ayırmamaktadır. Bu sürenin son yılina devreden bakiye değer, o yıl tamamen yok edilir:

Bazı görüşlere göre, yeni yatırımların yapılması, mevcut tesislerin yenelenmesi veya teşvik edilmesi suretiyle üretimde verimlilik ve etkinliğin, işletmelerde likidite durumlarının iyileştirilmesi sağlanması gereklisiyle<sup>395</sup> getirilen ve mali yönyle bir teşvik tedbiri nitelğinde olan azalan bakiyeler usulü ile amortisman ayırma yöntemi

<sup>395</sup> Bkz. 205 Sayılı Kanunun 19. Maddesiyle Eklenen Maddenin Gerekçesi. Ayrıca bkz. Şaban Erkilal, "Amortisman,3". Maliye Postası Dergisi, Sayı: 159 (Nisan, 1987), s. 44.

yeniden değerlendirme müessesesi ile birlikte uygulandığında tersine bir etki meydana getirdiği gibi aynı mali yapıya sahip farklı işletme bilançolarındaki harmonizasyonun da bozulmasına imkan vermektedir<sup>396</sup>.

Kimi görüşlere göre de, yeniden değerlendirme ile azalan bakiyeli amortisman (hızlandırılmış) aynı zamanda uygulandığında, işletmecilik ve vergileme anlamında işletmeler lehine daha da büyük bir imkan sağlanmaktadır. Bu imkan, enflasyonist ortamlarda, özellikle sabit kıymetleri fazla olan işletmelerce tercih edilmektedir<sup>397</sup>.

Azalan bakiyeler usulünde, önceki yıllar ayrılmış amortisman iktisadi kıymetin değerinden düşülmek suretiyle, amortisman ayırmak esas olduğundan, diğer bir ifadeyle bu yöntem net değer üzerinden amortisman ayrılmmasına olanak sağladığından<sup>398</sup>, daha kolay yeniden değerlendirme müessesesine intibak etmektedir.

Azalan bakiyeler yöntemine göre amorti edilen bir iktisadi kıymetin yeniden değerlendirme karşısındaki durumu, basit bir rakamsal örnekle şöyle gösterilebilir;

**Tablo:20**

**Azalan Bakiyeler Yöntemiyle Amortisman ve Yeniden Değerleme**

İktisadi Kıymetin Türü	İktisadi Kıymetin (000) İlaveli 1			Amortismanlar		
	Y.D. Ön Değeri	Yıl	Y.D. Son. Değeri	Amortisman Oranı	Y.D. Önce Değer	Y.D.Sonra
Makina	5.000.000	1990	5.000.000	%40	-	-
Makina	5.000.000	1991	7.705.000	%40	2.000.000	3.082.000
Makina	7.705.000	1992	12.443.000	%40	5.082.000	8.207.430
Makina	12.443.000	1993	19.710.623	%40	8.927.430	14.141.049
Makina	19.710.623	1994	40.919.253	%40	14.573.049	30.253.650

Net Bilanço Değeri			
Y.D. Önceki	Y.D. Sonraki	Değer Artışı	İlgili yıl Amortisman
3000.000	4.623.000	1.623.000	2.000.000
2.623.000	4.235.570	1.612.570	1.200.000
3.515.570	5.569.574	2.054.004	720.000
5.137.574	10.665.603	5.528.029	432.000
5.137.574	10.665.603	10.817.603	648.000
			5000.000

<sup>396</sup> Erdoğan Arslan, Yeniden Değerleme, III, a.g.m., s. 35.

<sup>397</sup> Karadeniz, a.g.m., s. 55

<sup>398</sup> Erdoğan Arslan, Y. D. III, a.g.m., s. 34.

Şimdi rakamsal örnekteki verileri kullanarak bu iki yöntemi karşılaştırıralım;

**Table: 21**

**Normal ve Azalan Bakiyeli Amortismanı Yöntemlerin Karşılaştırılması**

	Yöntemlerin Karşılaştırılması Dönem Amortismanı		Değer Artış Fonları	
	Yıllar	Normal	Azalan Bakiyeli	Normal
1990	1.000.000	2.000.000	-	-
1991	1.000.000	1.200.000	2.434.500	1.623.000
1992	1.000.000	720.000	4.264.717	1.612.570
1993	1.000.000	432.000	25.628.111	2.054.004
1994	1.000.000	648.000	16.966.903	5.528.029
	5.000.000	5.000.000	28.735.402.	10.817.603

Göründüğü üzere normal amortisman yönteminin gerek azalan bakiyeler usulünün uygulanmasından yeniden değerlendirme işlemi aynı şekilde yürütülür. Ancak azalan bakiyeli amortisman usulünden, önceki yılın birikmiş amortismanının, amortismana tabi iktisadi kıymetlerin değerinden indirilmesinden<sup>399</sup>, normal amortisman yönteminde, amortisman süresinin sonunda, azalan bakiyeler usulüyle amortisman ayrılmasına nazaran daha fazla değer artış fonu oluşmaktadır. Bunula beraber, enflasyonist ortamlarda azalan bakiyeler usulüyle amortisman yapılması, iktisadi kıymetin daha çabuk amorti edilmesini sağladığından, işletme ilkeleri açısından daha tutarlıdır.

#### **4. Yeniden Değerlenmiş İktisadi Kıymetlerin Satışı**

Amortismana tabi iktisadi kıymetlerin yeniden değerlendirmeye tabi tutulduktan sonra satılması halinde, satılan iktisadi kıymetlere isabet eden değer artışlarının aynen amortismanlar gibi işleme tabi tutulmaktadır (V.U.K. Mük. 298/9 madde).

V.U.K.'nun 328'nci maddesinde "Amortismana tabi iktisadi kıymetlerin satılması halinde alınan bedel ile bunların envanter defterinde kayıtlı değerleri arasındaki fark kâr ve zarar hesabına geçirilir.

<sup>399</sup> Oğuz Aydemir, Yeniden Değerleme Örneği, Maliye Postası Dergisi, Sayı: 276 (1 mart 1992), s. 18.

Amortisman ayrılmış olanların değeri ayrılmış amortismanlar düşüldükten sonra kalan meblağdır denilerek, amortismana tabi iktisadi kıymetlerin satılması halinde kâr ve zararın nasıl hesaplanacağı açıklanmıştır.

V.U.K. 328'nci madde gözönünde bulundurularak yeniden değerlenmiş iktisadi kıymetlerin satılması halinde, bu kıymet için ayrılan amortismanlar ile bu kıymetlere isabet eden yeniden değerlendirme fonu, iktisadi kıymet envanter defterinde kayıtlı değerinden çıkarılarak iktisadi kıymet bedeli tespit edilecek ve kâr ve zarar da bu bedel ile satış tutarı arasındaki fark olarak hesaplanacaktır<sup>400</sup>.

Daha önceden de belirtildiği üzere, yeniden değerlendirme değer artışının hesaplanması sırasında yeniden değerlemenin yapıldığı döneme kadar olan dönemlerde, yasal olarak ayrılabilceğİ halde ayrılmamış olan amortismanların da fiilen ayrılmış gibi işleme tabi tutulmaktadır. Dolayısıyla, amortismana tabi iktisadi kıymetin satılması halinde amortismanlara eklenen "ayrılmış sayılan amortismanların" mali kârin tespitinde kazançtan indirilmesi gerekmektedir.

Yeniden değerlendirme sonucu oluşan değer artışının sermayeye ilave edilmesi veya pasifte özel bir fon hesabında tutulmasına göre satış işlemi farklı bir görünüm arz edecektir. Başka bir deyişle, işletmeden çekilme ve başka hesaplara aktarılma ile kurumlar vergisi mükellefleri tarafından sermayeye eklenme durumları farklı sonuçlar doğurduğundan bunların ayrı ayrı ele alınmasında yarar vardır.

Yeniden değerlendirme sonucu oluşan değer artışının bilançonun pasifinde özel bir fon hesabında muhafaza edilmesi halinde, fonda tutulan mikardan satılan iktisadi kıymete düşen kısım, satıştan doğan kâr veya zararın tespitinde birikmiş amortisman olarak kabul edilmektedir (V.U.K. 151 No'lu G.T)<sup>401</sup>. Yeniden değerlendirme

<sup>400</sup> Mükellefin malyet artırımı hakkından yararlanması durumunda, öncellikle iktisadi kıymetin malyet bedeli artırılacak daha sonra değer artış fonu ve amortismanlar bu bedelden indirilecektir.

<sup>401</sup> Ancak normal amortisman süresini dolduran ve değer artış fonları kısmen ve tamamen önceki dönemlerde sermayeye ilave edilen gayrimenkullerin satışı nedeniyle aktiften çıkarılması durumunda net aktif değerinin nasıl bir işleme tabi tutulacağı sörün yaratmaktadır. Bu konuda geniş bilgi için bkz: Ferhat Fahran, "Kurumlarda Yeniden Değerlemeye Tabi Tutulmuş ve Değer Artış Fonları Sermayeye İlave Edilmiş Gayrimenkullerinin Satışından Ortaya Çıkan Kar-Zararın Değerlendirilmesi", *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı:127 (Mart 1992); ss. 17-28; Nuran Cömert Doırangil, "Amortisman süresini Doldurmuş Gayrimenkullerin satışında Değer Artış Fonlarının Sermayeye İlave Edilmiş Olması Halinde Ortaya Çıkan Durumların Muhasebe Tekniği Yönünde Değerlendirilmesi" *Vergi Sorunları*, sayı: 83, (Ağustos 95), ss. 53-57; Nahit Kitiş, "Kurumlarda Yeniden Değerlenen Gayrimenkullerin Satışı", *Vergi Dünyası*, sayı: 117, (Mayıs 1991), ss. 5-9.

uygulamasında satış sırasında sermayeye ilave edilmemiş fonun satış bedeline ilave edilmesi önceki yıllarda tanınan teşviğin geri alınması anlamına gelmektedir<sup>402</sup>.

Örnek; (X) A.Ş.'nin yeniden değerlendirme sonrasında kıymeti 5 milyar, birikmiş amortismanı 1 milyar ve değer artışı 1,5 milyar olan bir demirbaş 4,5 milyar liraya peşin olarak satmıştır. Bu durumda;

100 Kasa	4.500.000.000.
257.B.Amortismanlar	1.000.000.000.
522.MDV Y.Değer Artışları	1.500.000.000.
255.Demirbaşlar	5.000.000.000.
679.Diğer Olağan Dışı ve Karlar	2.000.000.000.

şeklinde bir işlemle muhasebe kaydı yapılır.

Yeniden değerlendirme değer artış fonu sermayeye ilave eden K.V. mükellefleri, satış kâr ve zararlarının hesabında değer artısını dikkate alamayacaklardır. Satılan iktisadi kıymetlere ait değer artışlarının sermayeye ilavesi halinde, satış sırasında birikmiş amortisman gibi dikkate alınmayan değer artıları kurumlarının faaliyetlerine devam ettikleri süre içerisinde herhangi bir suretle sermayeden çekilirse, çekilen kısım o dönemin kazancı sayılarak vergiye tabi tutulacaktır<sup>403</sup>.

Değer artış fonu tamamen veya kısmen sermayeye ilave edilebileceği gözönüne alınırsa, sermayeye ilave edilen değer artış fonu kısmının toplam değer artış fonuna oranlanarak bulunacak oranın, satılan iktisadi kıymete ilişkin değer artış fonuna oranlanması suretiyle ilgili iktisadi kıymete ait fonu sermayeye ilave edilen ve edilmeyen kisimlarının tespiti ve ilave edilmemiş kısmın yukarıdaki belirtilen şekilde satış kâr ve zararının tespitinde amortismanlar gibi dikkate alınması gerekmektedir<sup>404</sup>.

Yeniden değerlendirmeye tabi tutulmuş bir iktisadi kıymetin satılması halinde yapılacak işlemler ana hatlarıyla şöyle özetlenebilir:

<sup>402</sup> Sakip Şeker, "Maliyet Artış Fonunun Hesabında sermayeye ilave edilen Değer Artış Fonunun İndirilip İndirilemeyeceği", *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 48, (Aralık-1996), s. 69.

<sup>403</sup> V.U.K. 151 Sıra No'lu Genel Tebliğ.

<sup>404</sup> Arıca, Yeniden Değerleme,, a.g.e., s. 339.

- Satış konusu olan iktisadi kıymete ilişkin birikmiş amortismanlar borçlandırılarak kapatılmaktadır.
- Satışlar sırasında iktisadi kıymete ilişkin “Yeniden Değerleme Artışları” hesabında izlenen “değer artış fonu”da amortismanlar gibi işleme tabi tutulur. Bu uygulamada değer artışı kâr gibi işlem görmektedir.
- Kurum değer artışı sermayeye eklenmişse kâr/zarar tespitinde dikkate alınmamayacaktır. Bu da değer artış fonunun satış sırasında kâr/zarar hesabına aktarılmayacak anlamına gelen önemli bir ayrıcalıktır.
- Satılan iktisadi kıymete ilişkin “değer artış fonu” sermayeye eklenmişse işletme faaliyeti süresince sermayeden çekilmemesi gereklidir. Aksi halde ilgili yılın kazancına eklenerek vergiye tabi tutulacaktır.
- İktisadi kıymetin satışından sağlanan kazanç aynı mahiyeteki yenisinin satın alınmasında kullanılacağı işletmeyi idare edenler tarafından karar vermiş veya teşebbüse geçilmişse, V.U.K.’nın 328’nci maddeye göre yenileme fonu olarak üç yıl vergilendirilmeden “özel fon”da tutulabilecektir.
- Bu süre içinde kullanılmayan kârlar üçüncü yılın matrahına eklenir.
- Bu süreden önce işin terki, devri veya tasfiyesi halinde bu kârlar ilgili yıl matrahlarına ilave edilecektir.

Özetle, V.U.K.’nın muk. 298’nci maddesinin hükmü gereğince kurumlar vergisi mükellefleri, yeniden değerlendirme sonucu oluşan değer artışını işletme sermayesine ekleyebilecekler, sermayeye eklenen bu değer artışları ortaklar tarafından işletmeye ilave edilmiş kıymet olarak kabul edilecektir. Anılan kanunun 9.ncu bendine göre de, yeniden değerlendirmeye tabi tutulmuş iktisadi kıymetlerin satışı halinde bunlara isabet eden değer artışları aynen amortismanlar gibi işleme tabi tutulacaktır. Yine 151 no’lu V.U.K. Genel Tebliğinde de, sermayeye ilave edilen değer artışlarının, satış sırasında, kâr ve zararın tesbitinde dikkate alınmayacağı belirtilmiştir. Ancak sermayeye ilave edilmemiş değer artışları ilgili iktisadi kıymetin satışı sırasında, satış bedeline ilave edilerek kazancın tespitinde dikkate alınacağından yeniden değerlendirme müessesesiyle daha önceki yıllar işletmeye tanınan vergisel avantajın geri alındığı anlamına gelecektir. Bu da işletmelerin değer artış fonlarını sermayelerine eklenmesini teşvik edecektir.

## ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

### ENFLASYONUN MÜKELLEFLER ÜZERİNDEKİ ETKİSİNE KARŞI TÜRK VERGİ SİSTEMİNDE YER ALAN MÜESSESELER

İkinci Dünya Savaşından, özellikle, 1970'li yıllarda itibaren bütün dünya ülkerinde olduğu gibi, Türkiye'de de kendini önemli derecede hissettirmeye başlayan enflasyon, toplumsal hayatın çeşitli yönlerinde bilhassa ekonomik ve sosyal kurumlarında meydana getirdiği bir takım yıpratıcı etkileriyle hep gündemde kalmıştır.

Ekonomik yapının ve iş hayatının temel unsurları olan işletmeler, enflasyonist bir ortamda ayakta durabilmeleri ve rekabet güçlerini koruyabilmeleri için enflasyonla birlikte yaşamın koşullarını öğrenip, riayet etmeleri lazımdır. Diğer taraftan devletin de yüksek enflasyon ortamında yaşam mücadelesi veren işletmelerin, sadece, enflasyondan kaynaklanan vergisel yüklerini hafifletici bazı müesseseleri koyması gereklidir.

Şimdi Türk Vergi Mevzuatında (V.U.K., GVK, KVK) yer alan mükelleflerin gerçek kâr üzerinden vergilendirilmesini amaçlayan müesseseler ana hatlarıyla incelenecaktır. Ancak bu çalışma kapsamı gelir üzerinden alınan vergilerle sınırlı olduğu için burada sadece gelir vergilerini düzenleyen yasalarda yer alan kurumlar dikkate alınacaktır.

#### I. ENFLASYON VE TÜRK VERGİ SİSTEMİ

Daha önce de belirtildiği gibi, enflasyonun yüksek olduğu dönemlerde, nominal para birimine göre düzenlenen finansal tablolardaki bilgiler, fiyat hareketleri nedeniyle para biriminin satın alma gücünde meydana gelen azalışlardan dolayı anlamsızlaşmakta ve gerceği gösterememektedir. Fiktif kârlara göre yapılan ödemeler<sup>1</sup>, ise işletmenin öz sermayesini, satın alma gücünü ve üretim gücünü koruyamadığı için işletme faaliyetle-

<sup>1</sup> Enflasyon etkisiyle işletmelerin faaliyet sonuçları gerceği göstermemekle ve fiktif kâr oluşturmaktadır. Bunun sonucu olarak da işletmeler fiktif kârların üzerinde vergi ödemekte ve ortaklarına kâr dağıtmamaktadırlar.

rini aynı düzeyde sürdürülmesinde şirket yönetimi finansal sıkıntılarla girmektedir<sup>2</sup>.

Bilindiği üzere, muhasebe hukuku, gerçek ve tüzel kişilerin vergilendirilmesinde gelir (kazanç) veya zararı tespit bakımından vergi hukuku ile yakından ilgilidir. Muhasebe ve vergi hukuku karşılıklı olarak birbirini etkilemeye ve tamamlamaktadır<sup>3</sup>. Dolayısıyla muhasebeyi bu denli etkileyen enflasyon olgusunun vergi hukukunu da etkilememesi beklenemez.

Karşı ayarlamalar yapılmadığı ve önlemler alınmadığı takdirde enflasyon, vergi sisteminde nominal tutar cinsinden ifade edilen büyüklükleri etkilemek suretiyle, başta vergi matrahı olmak üzere, istisna, muafiyet ve indirim tutarları ile gelir vergisinin artan oranlı tarife dilimlerinin reel olarak aşınmasına yol açmaktadır.

Spesifik tarifelerin uygulanması, verginin tahakkuk ve tahsil süresi arasında zaman diliminin uzunluğu halinde, devlet bir gelir kaybına uğrarken, istisna, muafiyet ve indirim tutarlarının enflasyon karşısında sabit kalması ve nominal gelirdeki artışların artan oranlı vergilemedeki dilim atlaması nedeniyle daha yüksek oranlarda vergilendirilmesi yüzünden de vergi gelirleri artmaktadır. Ayrıca, enflasyonun en kolay, zahmetsiz ve masrafsız bir vergileme metodu olduğu düşünülürse, tedbir alınmadığı sürece, ülkede fonların bir yandan kamu sektörüne akış hızının artması ve öte yandan da yüksek gelirli mükelleflerin vergi yükünün, salt enflasyon nedeniyle, artış hızının düşük gelirli olanlara oranla daha küçük kalmasına neden olacaktır.

Tüm bu sakıncaları ortadan kaldırmanın en etkili yolu, kuşkusuz, enflasyonu önemektir. Nitekim, enflasyonu sosyal bünyede bir kansere benzeten Mathieu, "İnsan enflasyonla yaşamak zorunda kaldığı ölçüde talihsizdir. Ancak, insanlık, enflasyonun üstesinden gelme umidini hiçbir zaman kaybetmemiştir"<sup>4</sup> diyerek teselli bulunmaktadır. M.Friedman da, enflasyonu önlemeye yönelik ciddi önlemlerin alınmamasının temel nedenini, siyasi engeller olduğunu belirterek, enflasyon sona erdirilirse Devletin bir kanuna dayanmadan elde etmekte olduğu gelirden mahrum kalacağını, dolayısıyla, enf-

<sup>2</sup> Nalan Akdoğan, Enflasyon Muh....a.g.m., s.28.

<sup>3</sup> Yaşa Karayalçın, **Muhasebe Hukuku**, Ankara: Banka ve Ticaret Hukuku Araştırma Enstitüsü Yayın no:216, 1988, s.18.

<sup>4</sup> Bkz. Gilbert Mathieu: "The Cancer of Society", **Development Forum**, Vol: VIII, No:8 (October 1980). Makalenin Türkçe Çevirisi İçin Bkz, "Gilbert Mathieu," **Enflasyon : Sosyal Bünyede Kanser**" (Çev:F. Demir), **Vergileme ve Enflasyon Üzerine Seçme Yazilar** ( Der: F.Demir ve M. Tosuner), İzmir: Ege Üniv. İkt. Fak. Teksir Yayınlari No: 60, 1981, ss.37-39.

lasyonla savaşmak yerine, onunla birlikte yaşamının şartlarını tanzim etmeye çalıştığını belirterek<sup>5</sup>, daha karamsar bir tablo çizmektedir.

Türk vergi sistemine bakıldığı zaman, Friedman'in yukarıda belirtilen düşunce izlerine açık bir şekilde rastlanmaktadır. Gerçekten Türkiye'de, uzun zamandan beri, günümüzde kadar süregelen enflasyon illeti ile her ne kadar bütün kalkınma planlarında ve parti programlarında yer almasına rağmen, mücadelede bir türlü başarılı olunamaması ya da görünüşte enflasyonla mücadele ediliyor izlenimi verilip其实 enflasyonla savaş yerine, onunla barışmak zemininin oluşturulduğunu görmek mümkündür. Diğer taraftan, halkın enflasyonla birlikte yaşamaya alıştırmak bir yaşam biçimi olarak resmen de benimsenince, bu alandaki düzenlemelere, yasaların tarife ya da matraha ilişkin maddelerine yetki hükümlerinin eklenmesiyle başlanmıştır<sup>6</sup>.

Türkiye'de enflasyonun kronik hale gelmesi, ister istemez mali mevzuatın enflasyona endekslenmesi sonucunu doğurmuştur. Ticari kârin tespitinde enflasyon olgusunun göz önüne alınması gerçekçi bir yaklaşım olmakla birlikte, bu tür düzenlemeler; devletin enflasyonla birlikte yaşamayı bir yaşam tarzı (ekonomi politikası) olarak kabul ettiği anlamına gelmektedir. Bütün ekonomik işlem ve kararlarda enflasyonun bir veri olarak ele alınması, kamuoyunda enflasyonun hiçbir zaman sona ermeyeceği gibi genel bir kanının yerleşmesine neden olmaktadır<sup>7</sup>.

Türk vergi sisteminde bir taraftan beyana tabi vergilerde tarih ve tahsil aşamaları arasında geçen sürenin uzunluğu nedeniyle vergi gelirlerinde meydana gelen aşınmayı kısmen de olsa önleyici niteliği taşıyan geçici vergi, kaynakta tevkifatın yaygınlaştırılması gibi uygulamalarla devletin gelir kaybını önleyici müesseselere yer verilirken, diğer taraftan da, enflasyon nedeniyle meydana gelen fiyat hareketlerinden başta gayrimenkul ve iştirak hisseleri olmak üzere amortismana tabi iktisadi kıymetler için bir dizi endeksleme ve vergi ertelemesi gibi müesseseler yer almaktadır<sup>8</sup>. Ayrıca, bazı maktu hadlerin artırılması için Bakanlar Kuruluna verilen yetki de bu uygulamanın bir devamı

<sup>5</sup> Bkz.. Friedman, *can Indexation*....a.g.m., s.74.

<sup>6</sup> Öncel, a.g.m., s.506.

<sup>7</sup> Sakıp Şeker, *İştirak Hisselerinin...*, a.g.m., s.39.

<sup>8</sup> Bkz. Şinasi Candan, "Gelir Vergisi Kanununda Enflasyon Etkisini Azaltıcı Düzenlemeler", *Vergi Dünyası*, sayı:171 (Kasım, 1995), s.87-94; Osman Yılmaz, a.g.m., s.87-93; Hayrettin Erdem, *Vergi Hukukümüzda ....a.g.m., s.103-116; Erdoğan Arslan, Enf.Muh...III..., a.g.m., s.28-38.*

olarak görebilir. Bu müesseseler, tam anlamıyla öz sermayenin vergilendirilmesini engellememekle beraber kısmen de olsa fiktif kârların vergilendirilmesini önlemektedir.

Amortismana tabi iktisadi kıymetlerin yeniden değerlemeye tabi tutulması gayri-menkul ve iştirak hisselerinin satışında maliyet bedelinin yükseltilmesi, menkul kıymet gelirlerinde indirim oranı uygulaması, stokların değerlemesinde LIFO yönteminin uygulanmasına izin verilmesi gibi enflasyona endeksli uygulamalar; Türkiye'deki yüksek enflasyonun sonuçlarıdır. Türk vergi sistemi, bu uygulamalarla, enflasyon karşısında daha esnek hale getirilmiş olmaktadır<sup>9</sup>.

Gerçekten, Türk vergi sistemi enflasyon olgusu dikkate alınmadan hazırlanmıştır<sup>10</sup>. 1950'lerin başında Alman vergi mevzuatından yararlanarak hazırlanan temel vergi yasalarımız kendilerine modellik eden yasalar gibi istikrarlı para sistemi ilişkilerine göre biçimlendirilmişlerdi. Fakat bu varsayılm ekonomik yaşamda hiç gerçekleşmemiş,elli- li, altmışlı yılların nispeten istikrarlı Türkiye'si, yetmişli yıllarda itibaren iki, seksenli, özellikle doksanlı yıllarda üç rakamlı enflasyonlarla tanışmıştır. Başlangıçta benimse-nen modern vergilendirme prensiplerinin zaman içinde bir bir terk edilmesinin yarattığı olumsuz etkilere ilave olarak, sürüp giden enflasyon da sistemin bozulmasına katkıda bulunmuş, çok adaletsiz uygulamalara yol açılmıştır. Belki enflasyonun resmen telaffuz edilip müesseseleştirilmesinden çekinildiğinden, belki de seksenler öncesi dönemde yasaları yapmanın ve değiştirmenin güçlüğünden, yasa koyucu başlangıçta durumu görmezlikten gelmekle yetinmiştir. Bu hareketsizlik içinde devlet gelirleri hızla aşındıktan sonra ki vergi sistemi, deyim yerinde ise, "inflation-proof" (enflasyondan etkilenmez) yapıya kavuşturmak için faaliyete geçilmiştir<sup>11</sup>. Ancak yapılan değişiklikler daha çok vergi sisteminin bütünlüğünü dikkate almaksızın kısmi önlemler niteliğinde olmuştur ki, bu da vergi sistemini esastan çarpitmaya ve hatta parlamento iradesinin belirlemek istediği şeyin tamamen dışına çıkmaya neden olmuştur.

İşte, enflasyonun senelerden beri yüksek oranlarla süregelen Türkiye'de, temel hedefin enflasyonu önlemek olmakla birlikte, artık enflasyon muhasebesine geçme zamanının da geldiğini kanısındayız. Önceki bölümde de dephinildiği üzere, bu uygulama-

<sup>9</sup> Sakıp Şeker, Menkul Kıymet...a.g.m., s.102.

<sup>10</sup> Alpay, a.g.s., s.85.

<sup>11</sup> Öncel, a: g. m.. s. 505.

nin hem kamu maliyesi hem vergi hukukunun temel ilkeleri hem de işletmeler açısından sağlıklı bir uygulama olacağının ızahtan varestedir.

Türk vergi mevzuatında yapılan bunca düzeltmelere rağmen, işletme kârının hesaplanması hususunda enflasyon muhasebesi yöntemlerine yaklaşılamamıştır. Bu bağlamda Türk vergi mevzuatı ile Enflasyon Muhasebesi sistemini karşılaştırdığımızda<sup>12</sup> şöyle bir tablo ortaya çıkmaktadır;

**Tablo 22**  
**Kârin Saptanmasında Yaklaşımalar**

	Türk Vergi Mevzuatı	Enflasyon Muhasebesi
Bilanço Yaklaşımı*	Var	Var
Gelir Yaklaşımı**	Var	Var
Sermayenin Korunması Kavramı	Sermayenin nominal olarak korunması	Sermayenin satın alma gücü veya üretim gücünü korunması
Ölçü Birimi	Paranın nominal değeri	Paranın satın alma gücü
Değerleme Yöntemleri	Tarihi maliyet(MDV hariç)***	Düzeltilmiş tarihi maliyetler veya cari maliyetler

- \* İşletmeden çekilen ve konan değerler hariç olmak üzere, belirli dönemlerde, işletmenin dönem sonu öz sermayesi ile dönem başı öz sermayesi arasındaki fark dönem karını verir.
- \*\* Gelir tablosu aracılığıyla gelir ve gider akımlarının karşılaştırılması suretiyle dönem karı hesaplanır.
- \*\*\* Türk Vergi Mevzuatında yeniden değerlendirme yoluyla sadece, amortismana tabi iktisadi kıymetlerin alınmış yılını izleyen yıldan itibaren enflasyon oranına göre düzeltilmektedir.

## **II. GELİR VERGİSİ KANUNUNDA YER ALAN ENFLASYON ETKİSİNİ AZALTMAYA YÖNELİK DÜZENLEMELER**

### **A. YATIRIM İNDİRİMDE ENDEKSLEME**

Kalkınma planları ve yıllık programlarda belirtilenlerden Maliye Bakanlığı ile Hazine Müsteşarlığı tarafından müstereken tespit edilen sektörler ya da konularda özel sektörce yapılacak yatırımları özendirerek ve bu yolla kalkınmanın hızlandırılmasında katkıda bulunmak amacıyla ihdas edilen yatırım indirimi müessesesi, ilgili dönemde gerçekleştirilecek yatırım harcamaları ile müteakip vergilendirme döneminde yapmayı

<sup>12</sup> Bu konuda geniş bilgi için bkz. N. Akdoğan, Enf. Muh. ile gerçek karın..., a.g.m., ss.29-35.

öngürdükleri<sup>13</sup> yatırım harcamalarının belirli bir yüzdesine tekabül eden kazancı o dönemin gelir veya kurumlar vergisinden istisna edilmesi esası çerçevesinde işlemektedir. Böylece, devlet yatırımcıdan alınacak vergiden feragat etmekle yatırımcıya finansman imkanı sağlamış olmakta ve yatırım maliyetleri düşürülmektedir.. Bu anlamda yatırım indiriminin hem vergi istisna reaksiyonu hem de yatırım (selektif) teşvik fonksiyonu söz konusudur<sup>14</sup>.

Önemli bir vergisel teşvik olan yatırım indirimi, yatırımın ilk yıllarda, üretim ve satış ve dolayısıyla kâr olmadığından veya olsa bile çok yüksek düzeyde olmadığından bu teşvik genelde yatırım tamamlanıp üretim ve satışları ortaya çıktıktan sonra gerçek teşvik anlamına kavuşmaktadır. Türkiye'deki enflasyonist ortamda yatırım indirimi, genelde ilk yatırım teşviki değil de yenileme ve revizyon yatırımları teşviği anlamına gelmekteydi. Bu ise birçok eleştiriye neden olmaktadır<sup>15</sup>. İşte 4108 sayılı Kanunun 17'nci maddesiyle Gelir Vergisi Kanunun Ek-4'ncü maddesine eklenen fikra ile ilgili yıl kazancından indirilemeyen yatırım indirimi tutarıının yapıldığı yılı izleyen üç yıl süreyle<sup>16</sup>, 4369 sayılı Kanunun 29'ncu maddesiyle Gelir Vergisi Kanunun Ek-4'ncü maddesinden yapılan değişiklikle, süresiz olarak yeniden değerlendirme oranında artırılması imkanı tanınarak, yatırım indirimi teşviğinde ilk yatırım ile yenileme yatırım teşviği ayrımlını kaldırılmıştır. Ancak bu uygulanan teşvikten belgesiz yatırımlar yararlanamazlar<sup>17</sup>.

Burada özellik gösteren durum, yatırımlının tamamlandığı hesap dönemi değil yatırım harcamalarının yapıldığı hesap dönemleri itibariyle ayrı ayrı endekslemeye tabi tutularak alınmasıdır. Mesela; 1997 yılında yapılan yatırım harcamalarının tamamı aynı

<sup>13</sup> 4369 Sayılı Yasasının 30. maddesiyle değiştirilmiş şekli.

<sup>14</sup> Sema Küçüktop-Muzaffer Küçüktop, "Yatırım İndirimi Müessesesi, (Özel Sektör Yatırımlarının Teşviki ve Yönlendirilmesi)" *Vergi Dünyası*, sayı:171 (Kasım, 1995), s.107-108; ayrıca geniş bilgi için bakınız, Hasan Yalçın, *Yatırım İndirimi Uygulama Esasları*, İstanbul: Kılavuz Yayınları, 1996; N.C. Doyrangöl, *Yatırım İndirimi İşlemlerinin Muhasebeleştirilmesi*, *Vergi Sorunları*, sayı: 100 (Ocak, 1997), s.99-108.

<sup>15</sup> Hasan Aktaş, "Yatırım İndiriminde Yeniden Değerleme Uygulamasının Başlangıç Zamani Konusunda Bir Sorun", *Vergi Dünyası*, sayı:168, (Ağustos, 1995), s.52-53.

<sup>16</sup> Bu müessesenin uygulaması ile ilgili örnekler için bkz. Şeref Taşkin-Mehmet Atağ, "Yatırım İndiriminde Endeksleme Uygulaması ve Bir Örnek", *Vergi Dünyası*, sayı:173 (Ocak, 1996), ss.88-97; Hasan Yalçın, *Gelir ve Kurumlar Vergisi Uygulamasında Muafiyet ve İstisnalar*, İstanbul: Kılavuz Yayınları, 1997, ss. 490-495.

<sup>17</sup> Teşvik belgesiz yatırım için bkz. Necat Özén, "Yatırım Teşvik Belgesiz Yapılabacak Yatırımlarda Yatırım İndiriminden Faydalanan Esasları", *Vergi Sorunları*, sayı:93 (Haziran, 1996), s.40-47; Sakıp Şeker, "Teşvik Belgesiz Yatırımlarda Yatırım İndirimi Uygulaması", *Vergi Sorunları*, sayı:102 (Mart, 1997), ss.7-22.

yıllardan kazancından indirilemiyorsa, indirilemeyen kısmın 1997 yılını izleyen yıllarda endekslemeye tabi tutulur. İndirilemeyen yatırım indirimini izleyen yıllarda yeniden değerlendirme oranında kümülatif esasa göre endekslemesiyle<sup>18</sup>, yatırımcının enflasyon nedeniyle erozyona uğrayan yatırım indirimini korunması amaçlanmıştır<sup>19</sup>. Ancak yatırım indiriminde endekslemede kullanılacak yeniden değerlendirme oranının hangi yılın yeniden değerlendirme oranı olacağı konusunda farklı bazı görüşler söz konusudur<sup>20</sup>.

Yatırım indirimine konu olan aktif değerin, yatırım tamamlandıktan sonra komple satılması, yatırım indirimi ile öngörülen amaç gerçekleştiğinden satıcı yönünden herhangi bir işlem yapılmaz. Ancak, yatırım indirimini konu aktif kıymetleri yatırım tamamlandan ve yasada belirtilen koşulları taşımadan devreden veya satan mükellef, artık yatırımcı olmaktan çıktıığı için yararlandığı yatırım indirimini nedeniyle ödemediği vergiler kendisinden tahsil edilir. Aynı işlem endeksleme uygulanmak suretiyle indirimine tabi tutulmuş yatırım indirimini için de söz konusudur.

Yatırım indiriminden kısmen faydalananmış veya hiç faydalananmamış aktif değerleri satın alan mükellefler ise öngörülen diğer şartları yerine getirmek kaydıyla yatırım indiriminden yararlanabilirler. Daha önce yatırım indiriminden hiç faydalananmamış olması halinde, satan veya devir edene tanınan indirim tutarı satın ve devir alanın faydalananabileceği indirim tutarı olacaktır. Satın alan yönünden yatırım harcaması aktif kıymetleri aldığı yıl yapılmış olduğu için, harcamanın bu yıl yapıldığının kabulü ile ilgili yılda endeksleme yapılmaması, fakat sonraki yıllara devreden indirimin bu yıl yapılan harcamalar üzerinden hesaplanmış yatırım indirimini olarak endekslemeye tabi tutulması gekekir<sup>21</sup>.

Kısaca, endeksleme uygulamasıyla, önemli bir teşvik mekanizması olan yatırım

<sup>18</sup> Uygulanacak endeksleme yöntemi, her yıla ait yatırım indirimini tutarlarından indirilemeyen kısmın ayrı ayrı uygulanır ve kayıtlardan yıllar itibarıyle izlenir. Böylece, gerek yıllar gereksé endeksleme yöntemi her yıla ait yatırımı harcaması için ayrı ayrı uygulanacaktır.

<sup>19</sup> Hayrettin Erdem, "Vergi Hukukunda Enflasyon Muhasebesinin Uygulandığı Durumlar", *Yaklaşım*, sayı:58 (Ekim, 1997), s.104; Halil Koç "Yatırım indiriminde Endeksleme Uygulamasına İlişkin İdari Görüşün Eleştirisi", *Vergi Dünyası*, sayı:194 (Ekim, 1997), s.138

<sup>20</sup> Bu konudaki tartışmalar için bkz. İlhan Kırktaş, "Yatırım İndiriminde Endekslemic Yöntemi ve Endekslemede Esas Alınacak Oranın Tespitî" *Yaklaşım*, sayı:57 (Eylül, 1997), s.39-42; İsmail Koç ve Hidayet Altınbaş, "Dönem Karşı Zararının Tespitinde Dikkate Alınması Gereken Bazı Müessese-ler", *Vergi Dünyası*, Sayı:196 (Aralık, 1997), s.165.

<sup>21</sup> Bkz. Kazım Yılmaz: "Yatırım İndirimine Konu Olan Aktif Kıymetlerin Devri veya Satılması Durumundan Endeksleme Uygulaması", *Yaklaşım*, sayı:48 (Aralık, 1996), s.83-86.

indirimi müessesesi daha anlamlı bir hale gelmiştir<sup>22</sup>. Diğer bir deyişle, zamanında indirim konusu yapılamayan harcamaların yatırım indirimi, izleyen yıllarda yeniden değerlendirme oranından arttırlarak dikkate alınması, yatırımcıları enflasyonun olumsuz etkisinden korumaya yönelik olumlu bir düzenlemeyidir<sup>23</sup>. Böylece, yatırım indirimi müessesesinin amaçlanan etkinliğe kavuşması kolaylaştırılmıştır. Öte yandan, yatırım indirimi için yapılan enflasyonda koruyucu düzenlemenin vergi hukukunun bütününe yaygınlaştırılması zorunluluğu aşıkârdır. Aksi halde mükelleflerden bir kısmı diğerine enflasyondan korunmuş ve rekabet üstünlüğüne kavuşturulmuş olur<sup>24</sup>.

## **B. AMORTİSMANA TABİ İKTİSADI KİYMETLER VE İŞTİRAK HİSSELERİNİN SATIŞINDA MALİYET BEDELİNİN ARTIRILMASI : MALİYET ARTIŞ FONU**

1.1.1994 tarihinde yürürlüğe giren 3946 sayılı Kanunla gayrimenkullerin ve iştirak hisselerinin elden çıkarılmasında maliyet bedellerinin yeniden değerlendirme oranlarıyla arttırılmasına ilişkin düzenleme getirilmiş olup<sup>25</sup>; arkasından bu düzenlemeyle ilgili olarak 49 seri nolu Kurumlar Vergisi Genel Tebliği yayınlanmıştır. Daha sonra 2.6.1995 tarih ve 22301 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan 4108 sayılı Kanunla Gelir Vergisi Kanununun 38'nci maddesinde yapılan değişiklikle, amortismana tabi diğer iktisadi kıymetler de Maliyet bedeli artırımı (eskalasyon) esası kapsamına alınmıştır.

Söz konusu maddenin son fıkrasında; “Mükelleflerin iktisap tarihinde en az iki tam yıl süreyle işletmelerinde kayıtlı bulunan gayrimenkul, iştirak hisseleri ve amortismana tabi diğer iktisadi kıymetleri elden çıkarmaları halinde, bu iktisadi kıymetlerin maliyet bedeli bunların iktisap edildiği ve elden çıkarıldıkları yıllar hariç olmak üzere her takvim yılı için Vergi Usul Kanunu hükümlerine göre belirlenen yeniden değer oranında artırılarak kazancın tespitinde dikkate alınabilir...” denilmektedir. İşletmelerin

<sup>22</sup> Cemalettin Turan, “Yatırım İndiriminde Endeksleme Uygulaması İçin Yatırım Teşvik Belgesinin Mutlaka 1.1.1995 Tarihinden Sonra Alınmış Olması Gerekli midir?” *Vergi Dünyası*, sayı:185 (Ocak, 1997), s.38.

<sup>23</sup> 4108 sayılı Kanunun genel gereçesinde belirtildiği üzere, “yatırım indirimi uygulanmasından indiremeyecek sonraki yıla devreden yatırım indirimi tutarının yeniden değerlendirme oranında artırılarak uygulaması esası getirilmektedir. Bu suretle mükelleflerin indirim konusu yapacakları yatırım indirimi tutarının enflasyondan etkilememesi öngörmektedir.”

<sup>24</sup> S. Küçüktop-M. Küçüktop, *Yatırım İndirimi...*, a.g.m., ss.118-119.

<sup>25</sup> Bu düzenleme ile ilgili bzk. Erdal Çalıkoğlu, “Gayrimenkuller ve İştirak Hisselerinin Satışında Maliyet Bedelinin Artırılması”, *Vergi Dünyası*, sayı:151 (Mart, 1994), s.106-119.

gayrimenkuller, iştirak hisselerinin ve amortismana tabi iktisadi kıymetlerin enflasyon-  
dan arındırılmış gerçek kazançları üzerinde vergilendirilmeyi amaçlayan bu uygulama-  
nın<sup>26</sup> gerçek mahiyetiyle ortaya konulması için, öncelikle gayrimenkul ve iştirak hissesi  
kavramlarının açıklanması gereklidir.

*Gayrimenkul* kavramından Medeni Kanunun 632'nci maddesinde ortaya konul-  
muş ve tapu tescil zorunluluğu bulunan kıymetler anlaşılmaktadır. Uygulamada gayri-  
menkulun teferruatları gayrimenkul kapsamı dışında bırakılırken gayrimenkullerin mü-  
temmim cuzi'leri bu uygulama kapsamı içinde değerlendirilmektedir. KVK'nun 49  
no'lu Genel Tebliğine göre, gayrimenkullerin maliyet bedelinin artırılması uygulaması-  
na konu olabilmesi için tapuya tescil edilmiş olmalıdır.

*Iştirak hisseleri* ise, işletmenin menkul değerler portföyüne dahil tam mükellef  
kurumlara ait hisse senetleri ile ortaklık paylarını ifade etmektedir. Bunlar;

- AŞ'lerin hisse senetleri (SPK göre kurulan yatırım ortaklıkları hisse senetleri dahil)
- Limited şirketlere ait iştirak payları
- Eşhamlı komandit şirketlerin komanditer ortaklarına ait ortaklık payları,
- İş ortaklıklarını ile adı ortaklık paylarıdır.

SPK'na göre kurulan yatırım fonları katılma belgeleri ise Gelir Vergisi Kanunu-  
nun 38'nci maddesinin son fıkrası hükmünün uygulanmasında iştirak hisseleri olarak  
değerlendirilmeyecektir. (Bkz. KVK. G.Teb. No:49).

Yukarıda nitelikleri belirtilmeye çalışılan gayrimenkul, iştirak hisseleri veya a-  
mortismana tabi iktisadi kıymetlerin satışında enflasyondan dolayı meydana gelen zahiri  
yüksek değerlerle maliyet bedeli arasındaki farkın vergilendirilmemesi, diğer bir ifadeyle  
enflasyondan kaynaklanarak ortaya çıkan fiktif kazançların vergi matrahına yansımاسını en-  
gellemek amacıyla ihdas edilen maliyet bedeli artırımı müessesesinin uygulamasında dikkat  
edilmesi gereken hususları söyle sıralayabiliriz.

- Bu uygulamadan bilanço ve işletme hesabı esasına göre defter tutan ticari kazanç

<sup>26</sup> Maliyet bedeli artırımı uygulaması bir istisna olup olmadığı konusundaki tartışmalar için bkz. Doğan  
Şenyüz, Türk Vergi Sistemi, 4. Baskı, Bursa: Ezgi Kitabevi Yayınları, 1998, ss.53-56; Erkin Sağban,  
"Maliyet Bedeli Artırımı Müessesesi İle İlgili Açıklamalar" Vergi Sorunları, sayı:100 (Ocak, 1997),  
s.22; Maliye Bakanlığı, 49 seri nolu Genel Tebliği.

sahipleri, bilanço esasına göre defter tutan zirai kazanç sahipleri<sup>27</sup> ile kurumlar vergisi mükellefleri yararlanabilirler.

- Maliyet bedeli artırımdan dar mükellefler de yararlanabilir.
- Yukarıda sayılan iktisadi kıymetler iktisap tarihinden itibaren en az iki tam yıl süreyle işletmede kayıtlı bulunmalıdır.
- İktisap edilen ve elden çıkarılan yıllar için maliyet bedeli artırımı uygulanmaz.
- Söz konusu iktisadi kıymetlerin alım-satımı ile uğraşanlar bu faaliyetleri ile ilgili kıymetlerin satımında maliyet bedeli artırımından faydalananamazlar.
- Maliyet bedeli artırımı VUK hükümlerine göre belirlenen yeniden değerlendirme oranına göre artırılır. Bu işlem kümülatif esasa göre yapılacaktır.
- Maliyet bedeli artırımı sonucu (fiktif) zarar oluşması halinde, zarar safi (mali kârın hesaplanması) indirim konusu yapılmaz<sup>28</sup>.
- Bilanço esasına göre defter tutanlar tarafından artırılan maliyet bedeline tekabül eden kazançlar, bilanço pasifinde özel bir fon hesabından gösterilir. Bu fon sermayeye ilave dışında herhangi bir suretle başka bir hesaba nakledildiği veya işletmeden çekildiği takdirde, o yılın kazancına dahil edilerek vergiye tabi tutulur.
- İktisadi kıymetlerin daha önce yeniden değerlendirmeye tabi tutulmuş olmaları, bunların satışı anında maliyet bedeli artırımı esasına tabi tutulmaya engel değildir.
- Maliyet bedeli artırımı amortismana tabi iktisadi kıymetler için yenileme fonu ayrılımasına engel teşkil etmez.
- Bilindiği üzere sermaye taahhüt borcu bazı ortaklarca apeller halinde ödenebilmektedir. İştirak hisseleri iki tam yıl süre ile işletmede bulundurulması şartına uyulup uyulmadığı tespitinde apel ödemelerin ne zaman yapıldığı önem arzettmektedir. Ancak KVK'nun 49 seri nolu Genel Tebliğinde sadece iştirak hisseleri konusunda açıklama

<sup>27</sup> Kimi yazarlara göre işletme hesabı esasına göre defter tutan zirai kazanç sahipleri de bu uygulamadan yararlanabilir. Bkz., Sağban, a.g.m., s.29.

<sup>28</sup> Hér ne kadar KVK'nun 49 seri nolu Genel Tebliğinde açıklama bu yönde ise de literatürde bu konuda görüş birliği yoktur. Çeşitli görüşler için bkz. Ayten Ersoy, "Maliyet Artış Fonu", *Vergi Sorunları*, sayı:86 (Kasım, 1995), s.87-88; Murat Semercigil, *Kurumlar Vergisi Kanunu ve Açıklamalar*, Ankara:1995, s.269; Mehmet Maç, *Kurumlar Vergisi*, İstanbul, 1995, s.17,9.

yapılmış olup, vadeli alımlarla ilgi herhangi bir açıklama yoktur. Vadeli alımlarda, ödemelerin yapılış tarihi değil, iktisadi kıymetin aktife giriş tarihi iki tam yıllık sürenin hesaplanmasımda dikkate alınması daima isabetli olacaktır<sup>29</sup>.

- Maliyet bedeli artırımı nedeniyle yok olan kazanç tutarı v GVK'nun 94'ncü maddesine göre vergi tevkifatına tabi tutulmayacaktır(KVK. G.Teb. No:49).
- Maliyet bedeli artırımı uygulaması, bir haktır, mükellef bu hakkı kullanıp kullanmamakta serbesttir.
- Bedelsiz olarak alınan hisse senetlerinde “maliyet artırımı” bu hisse senetlerinin itibari değeri yeniden değerlendirme oranı ile artırılarak bulunacaktır (KVK G.Teb. No:49/g).
- Serbest Bölgelerde çalışan mükellefler vergi, resim, harç, gümrük ya da kam比yo mevzuatı dışında bırakıldıkları için maliyet bedeli artırımı olanağından yararlanmaları mümkün değildir (KVK 6.Teb. No:4/i)
- KVK'nun geçici 23'üncü maddesinde; “1.1.1994-31.12.1998 tarihleri arasında uygulanmak üzere, tam mükellefiyete tabi kurumların iştirak hisselerinin veya gayrimenkullerin satışından doğan kazancın, satışın yapıldığı yılda kurum sermayesine ilave edilen kısmı, kurumlar vergisinden müstesnadır” hükmü yer almaktadır. Söz konusu maddenin devamında bu hükmünden yararlanan kurumların maliyet bedeli artırımı uygulamasından yararlanamayacağı belirtilmiştir.

Her ne kadar amortismanını doldurmuş (itfa edilmiş) sabit kıymetlerin “maliyet bedeli artırımı” tabi tutulmayacağı konusunda bazı görüşler mevcut ise de, kanunda yer alan “Amortismana tabi diğer iktisadi kıymetler” deyimi bir tanımlamaya ifade etmekte olup, uygulamayı amortismanı sona ermemiş kıymetlerle sınırlamayı öngören bir niteliği bulunmamaktadır. Deyim, gayrimenkuller ve iştirak hisseleri dışında kalan amortismana tabi iktisadi kıymetlerin de eskalasyon kapsamına alındığını göstermektedir<sup>30</sup>. Diğer taraftan, bu uygulamanın getirilmesinde kanunkoyucunun amacı, aşırı enfasyon nedeniyle ortaya çıkan ve reel olmayan kazançları vergi dışı bırakılmasıdır. Bu

<sup>29</sup> Sağban, a.g.m., s.30.

<sup>30</sup> Kadri Özén, “Amortismana Tabi Diğer İktisadi Kıymetlerde Maliyet Bedeli Artırımı”, *Vergi Dünya*, sayı:171 (Kasım, 1995), s.5.

açıdan da bakıldığından, amortismanını doldurmuş ekonomik değerlerin "maliyet bedeli artırımı"na tabi tutulması gerekliliği ortaya çıkmaktadır<sup>31</sup>.

Yukarıda da dephinildiği üzere, iktisadi kıymetlerin vakityle yeniden değerlemeye tabi tutulmuş olmaları, bunların satışı sırasında maliyet bedeli artırımına tabi tutulmasına engel teşkil etmez. Zira, maliyet bedeli artırımı esası yüksek enflasyon süreci yaşayan ülkemizde iktisadi kıymetlerin enflasyon nedeniyle her geçen gün yükselen değerleri sonucu sözkonusu iktisadi kıymetin satış esnasında iktisap bedeli ile satış bedeli arasında meydana gelen kazançların vergilendirilmemesi amacıyla konulmuştur<sup>32</sup>. Yeniden değerlendirme ise, amortismana tabi iktisadi kıymetlerin enflasyon karşısındaki değer kaybını amortisman süresi ile sınırlı olarak gidermek amacıyla yapılmaktadır<sup>33</sup>. Dolayısıyla her iki müessese bir birinin alternatif olmayıp tamamlayıcı niteliktedirler<sup>34</sup>. Eğer yalnız başına yeniden değerlendirme enflasyondan kaynaklanan fiktif kârları vergi dışına tutabilme işlevini gerçekleştirseymiş eskalasyon uygulamasına gerek kalmayacaktı. Zira, yeniden değerllemenin vergisel planda işletmelere sağladığı tek avantaj, daha fazla amortisman ayrılmasına imkan vermesi ve değer artış fonunun sermayeye eklenmesi halinde kurumlarda bu fon kadar tutarın satış kârına dahil edilmemesidir<sup>35</sup>.

Değer artırımı işlemi, Vergi Usul Kanunu'nun mükerrer 298'inci maddesinde yer alan "Her yılın yeniden değerlendirme oranı ancak o yıla ait değerlendimede nazara alınabilir. Yeniden değerllemenin herhangi bir yıl yapılmamasından veya değerlendirme oranının düşük uygulamasından dolayı daha sonraki yıllar geçmiş dönemlere ilişkin yeniden değerlendirme yapılamaz" hükmünün getirdiği sınırlamayı da kaldırmaktadır<sup>36</sup>. Gerçekten bu müessese, yeniden değerllemenin eksiklik ve yetersizliklerinin giderilmesi bakımından da ilginçtir. Bu itibarla, maliyet bedeli artırımının yeniden değerlendirme hükümlerine ek-

<sup>31</sup> Salih Özel, "Maliyet Bedeli Artırımı ve Muhasebeleştirilmesi", *Yaklaşım*, sayı:36 (Aralık, 1995), s.31.

<sup>32</sup> Ferhat Fahran, "Eskalasyon Uygulamasında Değer Artış Fonu Sermayeye İlage Edilmiş Amortismana Tabi İktisadi Kıymetin Satış Durumunda Kârını Tespitinde Değer Artış Fonunun Maliyet Artış Fonundan İndirilip İndirilmeyeceği", *Yaklaşım*, sayı:46 (Ekim, 1996), s.119.

<sup>33</sup> M.Emin Akyol, "Dönem Sonu İşlemlerinin Muhasebeleştirilmesi", *Vergi Dünyası*, sayı:196 (Aralık, 1997), s.27.

<sup>34</sup> Kimi yazarlara göre, maliyet bedeli artışı ile mükelleflere tanınan imkan, değer artış fonu nun sermayeye ilave edilmiş olması halinde, mükerrer bir imkan sağlamakta doğal olarak haksız bir vergi kaybına neden olmaktadır. Bkz., Fahran, a.g.m., s.118-120.

<sup>35</sup> Özen, a.g.m., s.5-6.

<sup>36</sup> Veysi Seviğ, "Değer Artırımı İşlemleri" *Yaklaşım*, sayı:36 (Aralık, 1945), s.54.

lenmesi vergileme ve muhasebe teknüğine daha uygun bir yaklaşım olmaktadır<sup>37</sup>. Ayrıca, amortismana tabi iktisadi kıymetler açısından yeniden değerlendirme uygulamasının vergisel avantajı amortisman süresiyle kısıtlı olması, maliyet bedeli artırımı uygulamasının önemini daha da artırmıştır.

Diger taraftan V.U.K. mük mad.298/7 göre, gelir vergisi mükelleflerince ayrılan değer artış fonu başka bir hesaba aktarılması veya sermayeye ilave edilmesi halinde, bu işlem işletmeden çekilmiş değer olarak kabul edilip vergi matrahına ilave edilecektir. Bu nedenle gelir vergisi mükellefleri, yeniden değerlendirmeye tabi tuttukları iktisadi kıymetlerin satışı sırasında değer artış fonu birikmiş amortisman gibi işleme tabi tutulacaklar. Böylece, daha önceden elde ettikleri vergisel avantajları kaybetmiş olacaklardır. Bu itibarla amortismana tabi iktisadi kıymetlerde (tamamen amorti edilmiş olsa bile) maliyet bedeli artırımı uygulamasına tabi tutulmadığı takdirde, gerek amortismanlar gerekse değer artış fonu tamamı sabit kıymetin satışı kârına ilave edilerek vergilendirilmiş olacaktır.

Maliyet bedeli artırımı, sabit kıymetin yeniden değerlendirmeye tabi tutulup tutulmasına ve sermayeye eklenip eklenmemesine göre değişik işlem ve kayıtların yapılması gerektir<sup>38</sup>. Ancak hemen belirtelim ki; maliyet bedeli artırımının uygulamasında, G.V.K'nun 38'nci maddesinin son fıkrası hükmüne göre yeniden değerlendirme oranının uygulanacağı tutar, V.U.K. hükümlerine göre yeniden değerlendirilmiş tutarlar olmayıp, iktisadi kıymetin iktisap edildiği tarihteki maliyet bedelidir.

Maliyet bedeli artırımı uygulamasında vergiye tabi satış kârı şu formülü kullanarak tespit edilebilir:

Satış kazancı (Vergi tabi)=(Satış bedeli + B. Amortisman+Yeniden Değerleme Değer Artış Fonu)-(Yeniden Değerleme Oranında Artırılmış Maliyet Bedeli + Maliyet Artış Fonları).

<sup>37</sup> Erdoğan Arslan, Enf.Müh. Nercinideyiz III, a.g.c., s.29.

<sup>38</sup> Bu konuda değişik örnekler için bkz: Hayrettin Erdem, "Maliyet Bedeli Artırımı-Yeniden Değerleme-Yenileme Fonu Mevzuatı ve Muhâsebesi", *Yaklaşım*, sayı:47 (Kasım, 1996), s.128, Sağban, a.g.m., s.25-29; Özel, a.g.m., 33-35, Gündüz-Perçin, a.g.c., s.369-382.

## **1. Sabit Kiyemetin Yeniden Değerlemeye Tabi Tutulmamış Olması Halinde Maliyet Bedeli Artırımı**

Gayri menkullerle amortisman'a tabi diğer iktisadi kıymetlerin yeniden değerlemeye tabi tutulmamış olmaları halinde, satış kazancının vergiye tabi tutulacak kısmı, satış bedeline fiilen gider yazılan amortismanların ilave edilmesi ile bulunan tutardan maliyet bedeli artırımına tabi tutularak tespit edilmiş maliyet bedelinin indirilmesi suretiyle bulunacaktır. Diğer bir ifadeyle vergiden bağışık tutulacak miktar,

Örnek: (X) AŞ'ye ait veriler şöyledir;

- **Sabit Kiyemet** : Gayrimenkul
- **Alış Bedeli** : 2.000.000.000
- **Alış Tarihi** : 1994
- **Yeniden Değerleme** : Yapılmamış
- **Satış Tarihi** : 30.12.1997
- **Satış Bedeli** : 9.000.000.000
- **Ayrılan Amortisman:** 1.200.000.000

### **Yıllar İtibarıyle Arttırma**

<u>Yıllar</u>	<u>Y.D. Oranları</u>	<u>Esas Tutar</u>	<u>Artırılmış Maliyet</u>
1995	%99.5	2.000.000.000	3.990.000.000
1996	%72.8	3.990.000.000	6.894.720.000

Bu hesaplama sonucunda gayrimenkulun maliyet bedeli  $(6.894.720.000 - 2.000.000.000) = 4.894.720.000$  artırılmış olacaktır. Söz konusu gayrimenkulun satışından doğan kazancın vergilendirilecek tutarı:

- |                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Satış Bedeli                  | : 9.000.000.000         |
| Fiilen Gider Yazılan          | : 1.200.000.000         |
| Amortisman (+)                |                         |
| Toplam                        | : 10.200.000.000        |
| Artırılmış Maliyet Bedeli (-) | : 6.894.720.000         |
| Satış Kârı                    | : 3.305.280.000 TL dir. |

Yukarıdaki örnekte görüldüğü üzere 4.894.720.000 liralık kısım vergilendirilmeyerek maliyet artış fonuna alınarak, vergiden bağışık tutulmaktadır.

## 2. Yeniden Değerlemeye Tabi Tutulmuş Olması Halinde Maliyet Bedeli Artırımı

### a. *Yeniden Değerleme Fonunun Sermayeye Eklenmemesi Durumunda Maliyet Bedeli Artırımı*

V.U.K. mük mad. 298/9 göre yeniden değerlemeye tabi tutulan iktisadi kıymetlerin satışı halinde, bunlara isabet eden değer artışları aynen amortisman gibi muameleye tabi tutulur. Bilindiği gibi V.U.K. 328'nci maddesine göre iktisadi kıymetlerin satılması halinde daha önce amortisman yoluyla gider yazılan tutarlar yeniden kâra intikal ettirilmektedir. Yine daha önce belirtildiği üzere, iktisadi kıymetlerin yeniden değerlemeye tabi tutulmuş olması, G.V.K'nun 38'nci maddesinin sonra fikrası uyarınca maliyet bedeli artırımı konu olmasına engel teşkil etmemektedir.

Örnek I: (X) İşletmesi 1993 yılında 1.2 milyar liraya bir bina satın almış ve her yıl yeniden değerlediği bu gayrimenkülü 1997 yılında 15 milyar liraya satmıştır. Bu bina için normal usulde ve %2 oranında amortisman ayrılmıştır. Ayrıca, her yıl yeniden değerlemeye tabi tutulmuş, ancak ayrılan değer artışı fonu sermayeye eklenmemiştir.

**Tablo 23**

#### Yeniden Değerleme Fonunun Sermayeye Eklenmemesi Durumunda Maliyet Bedeli Artırımı

Yıllar	Y.D. Oranları	Y. Değerlerinin Tutarı	Cari yıl Amor.	Y.D.Ö. B. Amortisman	Y.D.S. B. Amortisman*
1993		1.200.000.000	24.000.000		24.000.000
1994	107.6	2.491.200.000	24.000.000	24.000.000	49.824.000
1995	99.5	4.969.944.000	24.000.000	73.824.000	147.278.880
1996	72.8	8.588.063.232	24.000.000	171.278.880	295.969.905
			<b>96.000.000</b>		

\* Birikmiş amortisman tutunu, önceki yıl birikmiş amortismanın yeniden değerlendirme oranında artırılması ile bulunan tutara cari yıl amortismanının ilavesi suretiyle ulaşan tutarı göstermektedir.

B: Amortisman tutarı : 319.969.905; Gider yazılan amortisman tutarı : 96.000.000

( 295.969.905 + 24.000.000 )

GM yeniden değerlendemede önceki 1.104.000.000

Net değeri ( 1.200.000.000 - 96.000.000 )

GM yeniden değerlendeden sonraki 8.268.093.327

Net Değeri ( 8.588.063.232 - 319.969.905 )

Değer artış fonu 7.164.093.327

( 8.268.093.327 - 1.104.000.000 )

Söz konusu kurum, maliyet bedeli artırımı uygulamasından da yararlanabilir. Bu durumda;

<u>Yıllar</u>	<u>Y.D.</u>	<u>Artırılmış Esas</u>	<u>Artırılmış</u>
	<u>Oranları</u>	<u>Tutar (TL)</u>	<u>Maliyet Bedeli</u>
1994	107.6	1.200.000.000	2.491.200.000
1995	99.5	2.491.200.000	4.969.944.000
1996	72.8	4.496.944.000	8.588.063.232

*Vergilendirilecek satış kazancının Tespitinde Gayrimenkulun Maliyet Bedeli Olarak Dikkate Alınacak Tutar : 8.588.063.232*

*Maliyet Bedelindeki Artış tutarı : 7.388.063.232*

*(8.588.063.232 – 1.200.000.000)*

*Vergiye tabi satış kârı = [ ( Satış bedeli+ Yeniden değerlendirme değer artışı+ B. Amortisman) - ( Artırılmış maliyet bedeli+ Maliyet Artış Fonu)]*

$$\begin{aligned}
 \text{Vergiye tabi satış kârı} &= (15.000.000.000 + 7.164.093.327 + 319.969.905) - \\
 &(8.588.063.232 + 7.388.063.232) \\
 &= 22.484.063.232 - 15.976.126.464 \\
 &= 6.507.936.768
 \end{aligned}$$

#### *b. Yeniden Değerleme Fonunun Sermayeye Eklenmesi Durumunda*

##### *Maliyet Bedelinin Artırımı*

Bilindiği üzere bilañçolarında kayıtlı iktisadi kıymetleri ve bunların birikmiş amortismanlarını yeniden değerleyen kurumlar vergisi mükellefleri, pasifte özel bir fon hesabına aldığıları değer artışlarını, kısmen veya tamamen sermayelerine ilave edebilirler. Bu şekilde sermayeye eklenen değer artışları, ortaklar tarafından işletmeye ilave edilmiş kıymetler şeklinde kabul edilerek, vergiye tabi tutulmaz. Her ne kadar, yeniden değerlendirme sonucunda kurumların dönem sonu öz sermayelerinde, değer artış fonunda ilave edilen miktar kadar bir artış meydana gelmekte ise de, bu artış, işletmeye ilave edilen kıymet olarak kabul edildiğinden, vergi matrahının tespitinde dikkate alınmaya caktır.

Göründüğü gibi, değer artış fonunun sermayeye ilave edilmesi durumunda ilgili iktisadi kıymetin satışından buna isabet eden değer artışları aynen amortismanlar gibi işleme tabi tutulurken, değer artış fonunun sermayeye ilave edilmesi durumunda, satış sırasında kâr veya zararın tespitinde dikkate alınmaz. Böylece, değer artış fonunu sermayesine ilave eden kurumlar, değer artışı sermayesine ilave etmeyen gelir ve kurumlar vergisi mükellefleri karşısında vergisel bir avantaj sağlamaktadır.

Ancak, gayrimenkullere ilişkin değer artış fonunun sermayeye eklenmesi farklılık arz etmektedir. VUK'nun mük.298 nci maddesine göre bina, arsa ve araziler yeniden değerlemeden önceki değerleri üzerinden amortismana tabi tutulmaktadır. Bu bakımından, sözü edilen gayrimenkullerin yeniden değerlendirmeye uygulanmasında bir vergi avantajı yaratmaması gereklidir. Bu nedenle, gayrimenkullere ilişkin değer artış fonunun sermayeye eklenmesi halinde, hesaplanan değer artış fonunun satış kârinin hesabında dikkate alınması gereklidir (KVK G. Teb No:49). Bu nedenle, söz konusu mükellefler, maliyet bedeli artırımı uygulamasında sermayeye ilave etmiş oldukları değer artış fonunu düşürebileceklerdir.

Yukarıdaki örnekte, kurumun gayrimenkulün satışından önce değer artış fonunun sermayesine ilave edilmiş olması durumunda, maliyet bedeli artırımı esasına göre hesaplanan maliyet artışı  $7.388.063.232$  TL olmasına rağmen, söz konusu gayrimenkulün satışında maliyet artışı olarak, sermayeye eklenen yeniden değerlendirme değer artış fonu düşüldükten sonra kalan tutar  $(7.388.063.232 - 7.164.093.327) = 223.969.905$  eklenecektir.

Önceki verileri kullanarak, gayrimenkulün satışından doğan kazanç;

$$\begin{aligned} & (15.000.000.000 + 319.969.905) - (8.588.063.232 + 223.969.905) \\ & = 15.319.969.905 - 8.837.047.377 \\ & = 6.482.922.528 \end{aligned}$$

Şeklinde hesaplanabilir.

Yukarıdaki örnekte de görüldüğü gibi, gayrimenkullerde değer artış fonunun sermayeye eklenip eklenmemesi, vergiye tabi satış kârinin tespitinde bir değişiklik meydana getirmemektedir.

Ancak, gayrimenkuller dışındaki yeniden değerlendirmeye tabi diğer iktisadi kıymet-

lerde durum tam net değildir. Başka bir deyişle, maliyet artış fonunun kapsamına amortismana tabi iktisadi kıymetler de dahil edilince, bu nitelikteki kıymetlere ait olup, sermayeye ilave edilmiş bulunan değer artış fonlarının dikkate alınıp alınmayacağı konusunda bazı tereddütler bulunmaktadır. Aynı zamanda, Maliye Bakanlığı'nın bu konudaki görüşü de net değildir. Bazılarına göre<sup>39</sup>, gayrimenkullere ilişkin uygulamanın diğer iktisadi kıymetlere de teşmil edilmesi gereklidir. Zira, hem yeniden değerlendirme fonunun hem de maliyet artış fonunun sermayeye ilave edilmesi, aynı iktisadi kıymet üzerinden hesaplanmış olan yeniden değerlendirme fonunun iki kere sermayeye ilavesi durumunu ortaya çıkarmaktadır. Çünkü, maliyet artış fonu tutarı içerisinde, zaten yeniden değerlendirme artış fonu kadar bir tutar bulunmaktadır. Bunun önlenmesi ve yeniden değerlendirme artış fonunu sermayeye ilave etmeyen veya yeniden değerlendirme yapmayan mükelleflere karşı olan bu haksız durumun yok edilmesi için; maliyet artış fonunun hesabında, sermayeye eklenen yeniden değerlendirme fonunun artırılmış maliyet bedelinden düşülmeli gerekir. Ancak genel görüş<sup>40</sup>, değer artış fonu sermayeye eklendikten sonra ilişkin olduğu amortismana tabi iktisadi kıymet satılırsa, satış kârının tespitinde dikkate alınamaz. Bu nedenle, maliyet artırımı uygulaması da aynı konumdaki gayrimenkullerle ilgili uygunlamadan farklılık gösterecektir.

Gerçekten, yeniden değerlendirme işlemi yapıp söz konusu fonu sermayesine ilave eden kurumların daha önce tanınmış olan hakkın maliyet artış fonu uygulaması ile geri alınması pek mantıklı değildir. Maliyet artırımı yapılmayan durumlarda sermayeye ilave edilen değer artış fonu, satış kârının hesabında gelir olarak dikkate alınmadığına göre, maliyet artırımı uygulamasında da dikkate alınmamalıdır<sup>41</sup>.

Elden çıkarılan gayrimenkul, iştirak hisseleri ve amortismanlara tabi diğer iktisadi kıymetlerin vergi mevzuatı çerçevesinde artırılan maliyet bedellerine tekabül eden kazançlar, "yedekler" hesap grubu içinde, "olağanüstü yedekler" hesap kaleminden sonra gelmek üzere "Maliyet Artış Fonu" hesabında izlenebilir. Bu fon, sermayenin bir cüzü olarak kabul edildiği için, sermayeye ilave dışında herhangi bir suretle başka bir hesaba

<sup>39</sup> Bkz. Tuncel Atabay: "Amortismanı Tabi İktisadi Kıymetlerde Maliyet Artırımı", *Vergi Sorunları*, sayı: 101 (Şubat, 1997), s. 120.

<sup>40</sup> Taraklı, vergi mevzuatımızda... a.g.e., s.215.

<sup>41</sup> Zeki Doğan, "İşletmeler Açısından Maliyet Bedeli Artırımı Uygulamasının Önemi ve Bu Uygulama İlişkin Muhasebe Kayıtları", *Vergi Sorunları*, sayı: 103, (Nisan, 1997), s.138.

nakledildiği, işletmeden çekildiği veya ortaklara kâr payı olarak dağıtıldığı takdirde, daha önce vergilendirilmemiş bulunan kazanç kısmı, maliyet artırımı uygulamasını bozan bu halin gerçekleştiği hesap dönemin kazancına ilave edilir ve o dönemde vergiye tabi tutulur.

Enflasyondan kaynaklanan fiktif kârların vergi dışı bırakılması ve işletmelerin öz sermayelerini artırarak mali yapılarını sağlamlaştırılması amacıyla getirilen maliyet bedeli artırımı müessesesi, olumlu bir gelişme olmakla birlikte, enflasyonun nerdeyse üç haneli rakamlara varlığı günümüz Türkiye'sinde yeterli olmayıp, bir adım daha atılarak, diğer bilanço kalemlerinin yeniden değerlendirilmesine olanak sağlayacak bir müesseseye dönüştürülmesi zorunludur. Zira, gerek uluslararası 29'ncu Muhasebe Standardı gerekse Avrupa Birliği Muhasebe Uygulamalarına ilişkin Dördüncü Yönergede bu gereklilik açıkça ifade edilmektedir.

Diğer taraftan, her ne kadar 49 no'lu KV Genel Tebliği'nin 3'üncü bölümünde, GVK'nun 38'nci maddesinin sonuna ilkin 3946 sayılı, bilahare 4108 sayılı Kanunlarla eklenen fıkra hükmü ile mükelleflerin enflasyondan kaynaklanan fiktif kazançlarının vergilenmemesinin amaçlandığı ifade edilmiş; "gayrimenkul, iştirak hisseleri ve amortismana tabi iktisadi kıymetlerin elden çıkarılmaları halinde, bunların maliyet bedelleri, her takvim yılı için, yeniden değerleme oranında artırılarak kazancın saptanmasından dikkate alınacağı" derpiş etmiştir. Böylelikle iç kaynakların nakde çevrilmesi suretiyle hazır değerler elde edilmesi ve yüksek paylara ulaşan hisse senetlerinin halka arzı suretiyle de hisse senedi piyasasının canlanması ve sermayenin tabana yayılmasının teşvikinin amaçlandığı söylenebilir<sup>42</sup>.

### C. MENKUL SERMAYE İRATLARINDA İNDİRİM UYGULAMASI

İlk olarak, 3946 sayılı Yasanın 39/3'üncü maddesi; bu yasanın 28'nci maddesi ile GVK'na eklenen geçici 39'ncu maddenin 5'nci fıkrasının hükmü 1.1.1997 tarihinden itibaren elde edilen gelirlere uygulanmak üzere 1.1.1997 tarihinde yürürlüğe girmiş, 31.12.1999 tarihine kadar yürürlükte kalacağı belirtilen bu uygulamayı düzenleyen geçici maddenin 5'nci fıkrası 22.7.1998 tarih ve 4369 sayılı Yasanın 82/3 maddesiyle yü-

<sup>42</sup> Nazmi Karyağdı, "GVK Madde 38 Uyarınca Gelir ve Kurumlar Vergisi Mükellefleri Açısından AŞ'lerin Hisse Senetlerinin Satışında Maliyet Artışı" Vergi Dünyası, sayı: 185 (Ocak, 1997), s. 70.

rürlükten kaldırılarak daha kalıcı bir düzenleme getirilmiştir.

4369 sayılı Yasanın 40'ncı maddesiyle GVK'nun 76'ncı maddesine eklenen fikra-ya göre; “75'nci maddenin ikinci fıkrasının 5, 6, 7, 12 ve 14 numaralı bentlerinde yer alan menkul sermaye iratlarına (döviz cinsinden açılan hesaplara ödenen faiz ve kâr payları, dövize, altına veya başka bir değere endeksli menkul kıymetler ile döviz cinsinden ihraç edilen menkul kıymetlerden elde edilenler hariç) aşağıda belirtilen indirim oranının uygulanması suretiyle bulunacak kısım, bu iratların beyanı sırasında indirim olarak dikkate alınır. Bu indirim, menkul kıymetler yatırım fonları ve ortaklıklarını, risk sermayesi yatırım fonları ve ortaklıklarını ve gayrimenkul yatırım fonları ve ortaklıklarından sağlanan kâr payları hakkında da uygulanır. Ticari işletmelere dahil bu tür gelirler hakkında indirim uygulanmaz. İndirim oranı, Vergi Usul Kanunu hükümlerine göre o yıl için tespit edilmiş olan yeniden değerlendirme oranının, aynı dönemde Devlet tahvili ve Hazine bonusu ihaletlerinde oluşan bileşik ortalama faiz oranına bölünmesi suretiyle Maliye Bakanlığıca tespit edilir”.

Söz konusu düzenleme ile bazı menkul sermaye iratlarının enflasyondan arındırılan kısmının (reel gelirin) vergilendirilmesi amaçlanırken, açıkça belirtilmemekle birlikte, Devlet tahvili ve Hazine bonusu faiz gelirleri gibi menkul sermaye iratlarında büyük ölçüde reel gelir elde edildiği hususu da kabul edilmiş olmaktadır<sup>43</sup>.

Enflasyona karşı korunma gücü zayıf olan menkul kıymetlerin<sup>44</sup> enflasyondan arındırılmış gerçek kârlarını vergiye tabi kılmak amacıyla geliştirilen bu müessese ile;

- Her türlü tahvil faizleri (GVK md. 75/5),
- Hazine bonusu faizleri (GVK md. 75/5),
- Toplu Konut İdaresi ile Kamu Ortaklığı idaresi ve Özelleştirme İdaresince çıkarılan menkul sermaye iratların (GVK md. 75/5),
- Her nevi alacak faizleri (GVK md. 75/6), mevduat faizleri (GVK md. 75/7),
- Faizsiz olarak kredi verenlere ödenen kâr payları (GVK 75/12),

<sup>43</sup> Celali Yılmaz, a.g.m., s.121.

<sup>44</sup> Menkul Sermaye İradi konusunda bzk: M. Derya Mutlu, “Türk Vergi Sisteminde Menkul Sermaye Iratlarının Vergilendirilmesi”, *Vergi Dünyası*, sayı:185 (Ocak, 1997), s.90-111, Figen Akgül, “Devlet Tahvili, Hazine Bonusu ile Toplu Konut İdaresi ve Kamu Ortaklığı İdaresince Çıkarılan Menkul Kıymet Gelirlerinin Vergilendirilmesi”, *Vergi Sorunları*, sayı:114 (Mart, 98), s.29-38; Muşa Örme-çi, *Gelir ve Kurumlar Vergisinde Menkul Sermaye Kazançlarının Vergilendirilmesi, Gelir Beyanı ve Beyanname Düzenleme Örnekleri*, İstanbul, 1998.

- Kâr-zarar belgesi karşılığı ödenen kâr payları(GVK md. 75/12),
- Özel finans kurumlarında kâr ve zarara katılma belgesi karşılığında ödenen kâr payları (GVK md.75/2),
- Her nevi tahvil, Hazine bonosu, Toplu Konut İdaresi ve Kamu Ortaklığı İdaresi ve Özelleştirme İdaresi'nce çıkartılan menkul kıymetlerin geri alım veya satım taahhüdü ile iktisap veya elden çıkartılması karşılığında sağlanan menfaatler (GVK md.75/14),
- Menkul kıymetler yatırım fonları ve ortaklıklarını, risk sermayesi yatırım fonları ve ortaklıklarını ve gayrimenkul yatırım fonları ve ortaklıklarından sağlanan kâr payları (GVK.md. 76/2),

Döviz hesaplarından elde edilen faiz ve kâr payları dışındaki faiz ve kâr paylarının enflasyondan arındırılması amacıyla ihdas edilen ve GVK'nın 75/5, 6, 7, 12, 14 bentle-rinde sayılan unsurlarına tatbik edilen oran olduğundan düşük tespit edilerek gerçekçi olmazsa söz konusu unsurlardan gelir elde eden kişiler, negatif faiz gelirleriyle birlikte, kuşkusuz vergi ödeme mükellefiyeti ile de karşı karşıya kalabilmektedir.

Bilindiği gibi, enflasyon karşısında korunmaya en muhtaç gelir türü, menkul kıy-met gelirleridir. Menkul kıymet gelirleri enflasyona karşı çok duyarlıdır. Elde edilen faiz veya iratların tamamının normal oranda vergiye tabi tutulması, paranın spekülatif amaçlarla başka alanlarda değerlendirilmesine yol açar. Halkın tasarrufları banka ve finans kurumlarının dışına çıkar. Örneğin, bu paralar, ülkemizde zaman zaman yaşandı-gı gibi, dövize veya altın piyasasına kaçar ve kara Çarşamba'ların kâra Cumaların mey-dana gelmesine neden olur. Bu yüzden, enflasyon dönemlerinde, menkul kıymet gelirle-rinin vergilendirilmesinde genel vergi rejiminin dışına çıkılması zorunlu hale gelmekte-dir. Dolayısıyla bu tür vergi politikaları, tasarrufları koruduğu ve paraların ülke dışına çıkışmasını önlediği için savunulmaktadır<sup>45</sup>.

Mamafih, yüksek enflasyon oranlarının süreklilik kazandığı ülkemizde enflasyon muhasebesine geçilmese de “indirim oranı” müessesesi ile yeniden değerlendirme uygula-masından sonra, bu sisteme yaklaşma bakımından önemli bir adım atılmış olmaktadır. Diğer bir deyişle, indirim oranı müessesesi, yeniden değerlendirme uygulamasından sonra, Türk vergi sisteminde henüz kabul edilmeyen enflasyon muhasebesinin dolaylı olarak

<sup>45</sup> Sakıp Şeker, “Menkul Kıymet Gelirlerinin 01.01.1997 -31.12.1999 Tarihleri Arasındaki Vergile-n-dirme Esasları”, *Yaklaşım Dergisi*, sayı:47 (Kasım 1996), s.102.

uygulanmasını sağlayan ikinci önemli bir düzenlemesidir<sup>46</sup>. Bu düzenleme ile gerçek kişilerin enflasyonun üzerinde elde ettikleri reel faiz veya gelirler vergilendirilmiş, enflasyona isabet eden kısım vergi dışında tutulmuş olacaktır. Ancak, indirim oranının enflasyon oranının altında kalması<sup>47</sup> ve ticari işletmelere dahil olan bu tür gelirler hakkında uygulanmaması, bu müessesenin eksikliğini teşkil eder.

#### D. DİĞER KAZANÇ VE İRATLARDA İNDİRİM.

Bilindiği üzere 22.7.1998 tarih ve 4369 sayılı Yasa getirilmeden önce, kişisel varlıklarda değer yükseltme<sup>48</sup> olarak da isimlendirilen; GVK'nın mük. 81'nci maddesi son fıkra hükmü gereği olarak, aynı kanunun mük. 80/7'nci maddesinde belirtilen değer artış kazancının hesabında iktisap bedeli, gayrimenkul ve bu nitelikteki hakların iktisap bedeli, gayrimenkul ve bu nitelikteki hakların iktisap edildiği ve elden çıkarıldığı takvim yılları hariç olmak üzere, her takvim yılı için V.U.K. hükümlerine göre belirlenen yeniden değerlendirme oranında artırılarak hesaplanması esası, sonuçları itibariyle enflasyon muhasebesinin amaçlarına hizmet eden<sup>49</sup> bir uygulama olarak yürürlükte idi. Ancak, bu uygulama 4369 sayılı Kanunu'nun 82 / 3-d maddesiyle yürürlükten kaldırılmıştır. Zira, mük. 80 ve mük. 81'nci maddeler sair kazanç ve iratlar içinde yer alan değer artış kazançları ile ilgili hükümler idi. 4369 sayılı Kanun'un 41'nci maddesiyle 193 sayılı Kanunun Yedinci Bölüm başlığı *Diger Kazanç ve İratlar* şeklinde değişmekte birlikte, müteakip maddelerde de bu kazanç ve iratlarla ilgili hükümler getirmiştir.-Dolayısıyla, sair kazanç ve iratlarla ilgili mük. 80 ve mük. 81'nci maddelerin kaldırılması doğaldı. Bu bağlamda yukarıda sözü geçen uygulamaya benzer bir uygulama da diğer kazanç ve iratlar için getirilmiştir.

22.7.1998 tarih ve 4369 sayılı Yasa ile düzenlenen GVK 82'nci maddesinin 1 nolu fıkrasının 6 nolu bendine göre; mal ve hakların elden çıkarılmasında<sup>50</sup> iktisap bedeli, elde çıkarılan mal ve hakların, elde çıkarıldığı ay hariç olmak üzere Devlet İstatis-

<sup>46</sup> Celali Yılmaz, a.g.m., s.120.

<sup>47</sup> Yeniden değerlendirme oranı için ileri sürülen tüm eleştiriler indirim oranı için de geçerlidir.

<sup>48</sup> Seviğ, Değer Artırımı..., a.g.m., s.85.

<sup>49</sup> E. Arslan, Enf. Muh. III, a.g.m., s.35.

<sup>50</sup> Bu maddenin 8'nci bendinde elden çıkışma kavramına açıklık getirilerek, "Bu maddede geçen *elden çıkışma* deyimi, mal ve hakların satılması, bir ivaz karşılığında devir ve temliki, trampa edilmesi, takası, kamulaştırılması, devletleştirilmesi, ticaret şirketlerine sermaye olarak konulması ve mal ve haklar üzerindeki tasarruf edebilme hakkının herhangi bir şekilde devredilmesini ifade eder" denmektedir.

tik Enstitüsünde belirlenen toptan eşya fiyat endeksindeki artış oranında artırılarak tespit edilir.

Söz konusu maddenin 7 nolu bendlnde ise, "Menkul kıymetlerin elden çıkarılması halinde kazanç, yıl içinde elde edilen toplam gelirden, bu kanunun 76'ncı maddesinde belirtilen indirim oranının uygulanması suretiyle bulunacak kısmın düşülmesi suretiyle hesaplanabilir. Bu durumda iktisap bedeli endekslenmez." denilmektedir.

Enflasyondan kaynaklanan fiktif kazançları vergi dışında bırakmayı amaçlayan bu düzenlemeler, yukarıda söz edilen kıymetlerin satışından doğan kazancın bir kısmının maliyet bedelinin artırılması suretiyle vergi dışı bırakılma gayesine matuf çok sınırlı bir uygulamadır.

#### **E. ZİRAİ KAZANÇIN TESPİTİNDE MALİYET BEDELİ ARTIRIMI**

GV Kanunun "Zirai işletme hesabı esasında giderler" başlıklı 57'nci maddesine 4108 sayılı Kanunun 21'nci maddesiyle eklenen ve 1.1.1995 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere 2.6.1995 tarihinden itibaren yürürlüğe giren 11'nci bendl son fıkrasında, "Yetişmesi uzun zaman alan ve kesilip satılmak üzere yetiştirilen ağaçların bu maddede yazılı giderlerinden, Vergi Usul Kanununun 283'üncü<sup>51</sup> maddesi uyarınca aktifleştirilen kısmı, ağaçların satıldığı yıl hariç olmak üzere her takvim yılı için Vergi Usul Kanunu hükümlerine göre belirlenen yeniden değerlendirme oranında artırılarak kazancın tespitinde dikkate alınır" denilmektedir.

Gelir Vergisi Kanununun 59'uncu maddesinin son fıkrasında ise, "zirai kazancın bilanço esasına göre tespitinde, 56, 57 ve 58'inci maddeler hükmü de göz önünde tutularak, ticari kazancın bu konudaki hükümleri uygulanır" denilmektedir. Gerek bu madde hükmü gerekse 57/11 maddesinin son fıkrasının düzenlenmiş şeklinde bakıldığından, her ne kadar, "gider artırımı" müessesesi zirai işletme hesabı esasında giderleri açıklayan kanun maddesi altında yer almaktı ise de bu müesseseden sadece bilanço esasına göre defter tutmakta olan çiftçiler yararlanabileceklerdir. Zira, kanun metninde geçen, "ak-

<sup>51</sup> Bu madde, "Gelecek bir hesap döneminde ait olarak peşin ödenen giderler ile cari hesap dönemine ait olup henüz tahsil edilmemiş olan hasılat mukayyet değerleri üzerinden aktifleştirilmek suretiyle değerlendirilir.

Zirai işletmelerde henüz idrak edilmemiş olan mahsuller için yapılan giderler (hazırlık işleri giderleri gibi) de bu madde hükmüne göre aktifleştirilerek değerlendirilir" hükmünü içermektedir.

"aktifleştirilen kısmı" lafzında geçen aktifleştirme sadece, bilanço esasına göre defter tutulması durumunda söz konusu olabileceği unutulmamalıdır.

Yukarıdaki açıklamalardan anlaşılacığı üzere, gider artırımı müessesesi, bilanço esasına tabi ve kesilip satılmak üzere ağaç yetiştiren çiftçilerin sırfla ağaç yetiştirciliğine ilişkin olarak aktifleştirilen giderler için geçerlidir.

Aktifleştirilen giderlerin yeniden değerleme oranında artırılması sonucunda pasifte meydana gelen artış, sermaye yedekleri içinde "Gider artış fonu" hesabında izlenecektir. Bu fon gelir ve kurumlar vergisi mükelleflerinin sermayelerinin bir cüz'ü olup, kurumlar vergisi mükelleflerince istenildiği takdirde sermayeye eklenebilecektir<sup>52</sup>.

- Kurumlar vergisi mükelleflerinde, giderlerin yeniden değerleme oranında artırılması sonucunda, gider artış fonundan izlenerek vergilendirilecek kazanca dahil edilmeyen kısmının %25 ve %20<sup>53</sup> oranlı kurumlar vergisine tabi tutulmayacağı gibi Gelir Vergisi Kanununun 94'üncü maddesinin 6 nolu bendinin (b) alt bendine göre gelir vergisi tevkifatına da tabi tutulmayacaktır. Ancak, gider artış fonunun ortaklara kâr payı olarak dağıtılması gider artırımı uygulamasından yararlanmama anlamına geldiğinden, bu durumda daha önce vergilendirmeyen kazanç kısmı işletmeden çekildiği yılın kazancına dahil edilerek vergiye tabi tutulacaktır. (Bkz., 190 nolu, G.V.K.G.T.)

Yukarıdaki açıklamalardan anlaşılacığı üzere, kanun metninde bu fonun kullanılmasıyla ilgili herhangi bir sınırlamaya yer verilmemişken, Maliye Bakanlığı, bu müessesesi ile değer artışı fonu arasında bir bağlantı kurarak kanunda yer almayan bir tasarıfta bulunmuş, fonun sadece kurumlar vergisi mükelleflerince istenildiği takdirde sermayeye eklenebileceğini belirtmek suretiyle, gelir vergisi mükelleflerinin bu imkandan yararlanmalarına engel olmuştur.

Ancak, hem değer artışı ve hem de gider artış fonlarından amaç sermayenin erimesini önlemektir. Kaldi ki bu fonlar zaten birer sermaye yedeği olarak kabul edilmektedir. Dolayısıyla, gelir vergisi mükelleflerinin böyle bir haktan yararlandırılmamalarının vergi hukuku açısından açıklanabilir ve mantıklı bir yanının bulunmadığı kolaylıkla söyle-

<sup>52</sup> Gelir Vergisi Kanunu 190 seri nolu Genel Tebliği.

<sup>53</sup> 4369 sayılı Kanunun 57'inci maddesiyle Kurumlar Vergisi Kanununun 25'inci maddesinde yapılan değişiklik, % 25'lik oran, %30'a çıkarmış ve %20 oranındaki kurumlar vergisini de uygulamadan kaldırılmıştır.

nebilir<sup>54</sup>.

Özetle, bilanço esasına göre defter tutan ve kesilip satılmak üzere ağaç yetiştiren mükelleflerin gider artırımı uygulamasından yararlanacak olan giderleri, Gelir Vergisi Kanunu'nun 57'nci maddesinde yer alan ve Vergi Usul Kanunun 283'üncü maddesi uyarınca aktifleştirilmesi gereken giderlerdir. Aktifleştirilmiş olmakla birlikte ağaç yeteştiriciliği ile ilgili bulunmayan giderlerin aktifleştirilmesi mümkün bulunmamaktadır. Giderlerin artırılması uygulaması ihtiyacı olup, bu uygulamadan dileyen mükellefler yararlanacaktır. Mükelleflerin bazı yıllarda gider artırımı uygulaması yapmamaları da mümkün bulunmaktadır. Ancak gider artırımı uygulamasının yapılmadığı yıllar için, daha sonra bu uygulamadan yararlanması mümkün değildir (G.V.Gen.Teb. no:190).

Onceki yıllar yapılan giderlerin endekslenerek ve enflasyona endekslenmiş mal- yet üzerinde vergilendirmenin yapılması amacıyla yönelik düzenlenen<sup>55</sup> gider artırımı müessesesinde oluşan fark, bilançonun pasifinde özel bir fon hesabında muhasebeleştirilmektedir.

#### F. FINANSMAN GİDERLERİ KISITLAMASI

Bilindiği gibi iktisadi işletmeler, ticari yaşamlarını sürdürbilmek için parasal bazı kaynaklara gereksinim duyarlar. İşetmeler için ilk akla gelen kaynak, kendi öz kaynaklarıdır. Ancak günümüzde gelişen ekonomik koşullar, çoğu zaman öz kaynakları yetersiz kılmakta ve işletmeleri yabancı kaynak kullanmak zorunda bırakmaktadır. İşte bu öz kaynakların yetersizliği nedeniyle, kullanılan yabancı kaynaklar için katlanılan yüke, "*finansman giderleri*" denir<sup>56</sup>.

Yabancı kaynaklara ilişkin finansman giderleri, kurum kazancı veya ticari kârdan indirilmek suretiyle vergi matrahının azaltılmasına yol açan bazı istismar edici durumlar görülmekteydi. Diğer bir ifadeyle, bazen vergi kaçırma<sup>57</sup> bazen de vergiden kaçınmak aracı olarak finansman giderleri kullanılmaktaydı. Dolayısıyla, bu giderlerin kurum kazancı ve işletme kârından düşülebilme avantajı; enflasyonun da olumsuz yönde etki-

<sup>54</sup> Gündüz, Perçin, a.g.e., s.7.

<sup>55</sup> H.Erdem, Vergi Hukukumuzda...a.g.m., s.107.

<sup>56</sup> Ercan Beyazitli, "1997 Yılı İçin Gider Kısıtlaması %20 Oranında Uygulanacak", *Yaklaşım*, sayı:63 (Mart, 1998), s.53.

lenmesi sonucunu doğurmaya neden olduğu iddia edilmektedir<sup>57</sup>. Bu eleştirilerden ötürü, 1.1.1996 tarihinden itibaren yürürlüğe girmek üzere 4008 sayılı Kanunun 25 ve 27'nci maddeleriyle yapılan değişiklik sonucu, Gelir Vergisi Kanunu'nun 41/8 ve Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 15/13 maddelerine eklenen birbirine paralel iki bent ile finansman gideri kısıtlaması vergi mevzuatımızda yerini almıştır.

Gelir Vergisi Kanunu'nun 41/8, Kurumlar Vergisi Kanunu'nun 15/13 maddeleri ve Kurumlar Vergisi 54 ve 54 seri nolu Genel Tebliğlerine göre, dönem sonu stoklarını son giren ilk çıkar (LIFO) yöntemine göre değerleyenler ile amortismana tabi iktisadi kıymetlerini yeniden değerlendirmeye tabi tutan mükellefler finansman giderlerinin indirimde sınırlamaya tabi tutulacaktır. Bu konunun uygulama esasları daha önce ele alınlarından, burada üzerinde fazla durulmayacaktır<sup>58</sup>.

Bu müesseselerin enflasyondan kaynaklanan finansman giderlerinin vergi matrahını eritmeye müsaade edilmemesi düşüncesine dayanmaktadır. Başka bir anlatımla, reel kârin tespiti için fiktif gelirlerin vergi dışı bırakılması kadar fiktif giderlerin de ayıklanması gereklidir.

Diğer taraftan, yapılan araştırmalar, Türk sanayisinin önemli bir bölümünde, işletme sermayesinin yeterli düzeye ulaşmadığı özvarlığın-özsermayenin üretim faaliyetine ve donanımına göre yetersiz kaldığı, bu yüzden de firmaların, yabancı kaynaklar için çok aşırı ölçülerde faiz ödedikleri görülmektedir<sup>59</sup>. Bununla birlikte vergi oranlarının yüksek olduğu ve enflasyon muhasebesinin uygulanmadığı ülkemizde gider kısıtlaması işletmelerinin bu yükünü daha artıracağını, dolayısıyla, maliyetleri milli ekonominin alehine, enflasyonu köรükleyecek biçimde yükseltmeye neden olabileceği muhtemeldir.

Ayrıca, vergi mevzuatımızda enflasyona karşı oluşturulan tüm müesseseler bütünlük arz etmediği gibi, gider kısıtlaması uygulaması da kendinden önce oluşturulan enflasyonist etkileri gidermeye yönelik müesseseler ile birlikte bir bütün olmaktan u-

<sup>57</sup> Bu konuda yorum ve açıklamalar için bkz. Timur Çakmak, a.g.m., s.68-80; Tarakçı, Vergi Mevzuatında a.g.e., s.223-272.

<sup>58</sup> Asım Gezer, "Finansman Giderlerine Yönelik Kısıtlama Durumları", *Vergi Sorunları*, sayı:77 (Şubat 1995), s.18.

<sup>59</sup> Bkz. Hayri R. Sevimay, "Firmaların 1994-1995 Yılları Bilançolarına ve Gelir Tablolarına Dayanarak Ulusal Ekonominin Bazı Kesimleri Hakkında Yorumlar", *Başak Dergisi*, sayı:89. (Eylül-Ekim, 1996), s.17-18.

zaktır. Bu nedenle, söz konusu müessesese beklenen amaca hizmet etmeyeceği gibi, vergi sisteminin karmaşıklığını daha da artıracağı endişesi duyulmaktadır<sup>60</sup>.

Gerçekten, bu düzenleme gerek vergisel gerekse de işletmecilik açısından olumsuz sonuçları doğuracaktır. Zira, enflasyonist dönemlerde işletmeler, ağır vergisel yüklenimlere maruz kalmalarına rağmen, gider kısıtlaması uygulamasıyla vergi yükleri daha da artırmakla beraber son derece karmaşık hesaplarla uğraşmak zorunda kalmaktadırlar. Öte yandan, enflasyon muhasebesinin en önemli unsurlarından olan ve işletmelerin bir ölçüde dahi olsa enflasyondan gördükleri zararı azaltan yeniden değerlendirme müessesesi (ve stok değerlendirme LIFO sistemi) etkinliği kısmen azalmaktadır<sup>61</sup>.

#### **G. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME HARCAMALARINDA VERGİ ERTELEMESİ**

Araştırma ve geliştirme, bilimsel ve teknik bilgi birikimini artırmak amacıyla sistematik bir temele dayalı olarak yürütülen yaratıcı çaba ve bilgi birikiminin uygulamalarda kullanımı şeklinde tanımlanabilir. Dar anlamda Araştırma ve geliştirme ise, işletmelerde yeni mamul ve üretim süreçlerinin ortaya çıkarılmasına yönelik sistemli ve yaratıcı çalışmalar topluluğudur<sup>62</sup>.

Doğrudan doğruya enflasyonun işletmeler üzerindeki etkisini gidermeye yönelik bir uygulama olmayıp, sonucu itibariyle bu amaca kısmen hizmet eden bir vergi ertelemesi müessesesi olan bu uygulama, mükellefler yıl içinde yaptıkları kendi araştırma ve geliştirme harcamaları tutarını geçmemek üzere ilgili dönemde ödemeleri gereken yıllık gelir (veya kurumlar) vergisinin %20'sinin kanuni süresinde tahsilinden vazgeçilerek, bu orana isabet eden verginin üç yıl süreyle ertelenmesi esasına dayanmaktadır. Erteleenen bu vergi, üç yıl içinde gelir (kurumlar) vergisini ödeme taksitleriyle birlikte eşit taksitler halinde ödemektedir (Bkz. GVK Md. 89/2, KVK Md. 14/6)<sup>63</sup>.

<sup>60</sup> Bkz. Tarakçı, a.g.e., s.272-274.

<sup>61</sup> Bkz. Serhat Kutlan ve Doğan Argun, "Gider Kısıtlaması Uygulamasının Beraberinde Getirdiği Sorunlar", *Vergi Sorunları Dergisi*, sayı:101 (Şubat, 1997), s.107-110.

<sup>62</sup> Zeyyat Sabuncuoğlu ve Tuncer Tokol, *İşletme I-II*, Bursa, 1997, s.288.

<sup>63</sup> Geniş bilgi için bkz.: Mesut Haşıl, "Araştırma Geliştirme Faaliyetinde Bulunan Kişi ve Kurumlara Getirilen Vergisel Teşvikler", *Vergi Raporu*, sayı:31 (Ekim-Kasım, 1997), s.3-10; Öznur Yıldırım, "Araştırma Geliştirme Harcamalarında Vergi ertelemesi", *Vergi Sorunları*, sayı: 113 (Şubat, 1998), s.28-31; Nergis Tek, "İşletmelerde Araştırma-Geliştirme Faaliyetleri ve Tekdüzen Muhasebe Sistemi Uygulaması", *Vergi Sorunları*, sayı:86 (Kasım, 95), s.73-86; Sedat Duman, "Kurumlar Vergisi Mükelleflerinin AR-GE Problemi" *Vergi Sorunları*, sayı:105 (Haziran, 97), s.36-41.

Araştırma ve geliştirme faaliyetinde bulunan kişi ve kuruluşların vergi ertelemesinden yararlanabilmelerinin ön koşulu bu tür faaliyetlerinin yeni teknoloji arayışına yönelik olması gerekmektedir<sup>64</sup>.

Zira, 9 Numaralı Uluslararası Muhasebe Standardında, *araştırma*, yeni bilimsel veya teknik bilgi ve anlayış kazanmak umuduyla girişilen orjinal ve planlı bir soruşturma ve arayış çabası, *geliştirme* ise, araştırma bulgularının veya bulunan diğer bilgilerin yepyeni veya esaslı surette geliştirilmiş maddeler, araçlar, ürünler, işlemler, sistemler veya hizmetler için ticari üretime geçmeden önce bir plana veya tasarıma dönüştürülmesidir<sup>65</sup> şeklinde tanımlanmaktadır.

Ancak, ülkemizde GSMH içindeki araştırma-geliştirme harcamalarının çok düşük düzeyde olması<sup>66</sup>, işletmelerin bu alana yeterince yönetilmedinin, dolayısıyla getirilen bu teşvikin mükelleflerce yaygın bir şekilde uygulanmadığı görülmektedir.

Belki de uluslararası anlaşmaların ortaya çıkardığı bir durum sonucu olarak<sup>67</sup> getirilen bu uygulama, doyayılarak enflasyon muhasebesi amaçlarına yardımcı olan bir yasal düzenlememdir. Zira, yüksek enflasyonun var olduğu bu ortamda, vergi ertelemesi, reel olarak verginin büyük bir kısmında vazgeçilmesi sonucu doğurmaktadır. Dolayısıyla, enflasyon nedeniyle sermaye erozyonuna uğrayan işletmeler bu yolla biraz da olsa kayıplarını telafi etme imkanını elde edebilirler.

## H. DİĞER DÜZENLEMELER

193 Sayılı Gelir Vergisi Kanununda enflasyonun mükellefler üzerindeki etkisini azaltıcı düzenlemelerle birlikte kücümsemeyecek bir diğer düzenleme de bu kanunda yer alan bazı hadlerin her yıl Bakanlar Kurulu tarafından enflasyonun oranı da dikkate alınarak yeniden belirlenmesidir. Ancak hemen belirtelim ki, bu uygulama Bakanlar Kurulu söz konusu hadleri yeniden belirlerken enflasyonu dikkate aldıkları ölçüde etkinliğini gösterecektir.

<sup>64</sup> Bkz.: KVK Genel Tebliği Seri no:31, 40. Ayrıca bkz., Bakanlar Kurulu, 27.12.1994 tarih ve 94/16401 Para-Kredi ve Koordinasyon Kurulu, 95/2 nolu AR-GE Yardımına İlişkin Tebliği.

<sup>65</sup> Ahmet Hayri Durmuş, *Uluslararası Muhasebe Standartları (1-31)*, İstanbul; Türkiye Muhasebe Uzmanları Derneği Yayıncı, no:7, 1992, s.59.

<sup>66</sup> Bkz., Sevimay, a.g.m., s.16.

<sup>67</sup> Dış Ticaret Müsteşarlığı.

Gelir Vergisi Kanununda yer alan bu düzenlemelerin önemli bir kısmı muafiyet, istisna, indirim ve oranlarına ilişkin hükümlerinde Bakanlar Kurulu'na yapılabilecek değişikliklere yöneliktir. Kalanlar ise, verginin temel unsurları dışında, uygulamanın ayrıntısını düzenlemek amacıyla Maliye Bakanlığı'na tanınmış yetkilerden ibarettir.

GVK'nun 4369 sayılı Yasa ile değişik mükerrer 123'üncü maddesinin<sup>68</sup> 2'nci fıkrasında, konut istisnası (Mad.21), işverenlerce hizmet erbabına iş yerinde veya müştemilatında günlük yemek bedeli (Md 23/8), yatırım indirimin şartı (Ek-2), basit usule tabi olmanın genel şartları (Md.47) ve basit usule tabi olmanın özel şartları (Md.48) ile ilgili maddelerde yer alan maktu had ve tutarlar, her yıl bir önceki yıla ilişkin olarak Vergi Usul Kanunu hükümlerine göre belirlenen yeniden değerlendirme oranında artırmak suretiyle uygulanacağı belirtilerek, bu suretle tespit edilen had ve tutarları yarısına kadar artırmaya veya indirmeye Bakanlar Kurulu yetkili kılınmıştır.

Aynı maddenin 3'ncü fıkrasında ise GVK'nun 103'ncü maddesinde yer alan Vergi tarifesinin gelir dilimi tutarı yukarıda zikredilen 2 numaralı fikranın hükmü geçerli olacağını belirterek, vergi dilimlerine karşılık gelen kanuni vergi oranlarını, her bir dilim için ayrı ayrı veya topluca beş puana kadar indirmeye veya kanuni hadlerine kadar yükselmeye Bakanlar Kurlu yetkili kılınmıştır.

Diğer taraftan, GVK Md.63/5'te düzenlenen özel gider indiriminin üst sınırı (%35)'ni aynı maddeye göre Bakanlar Kurulu, söz konusu nispeti sıfıra kadar indirmeye kanuni oranına kadar artırmaya veya harcama konuları, harcama ve ücret tutarları itibarıyle farklı oranlar tespit etmeye yetkilidir.

“İndirim hadleri”, düzenleyen GVK Md 31'e göre de Bakanlar Kurulu, özel indirim tutarlarını, sanayi kısmında çalışan 16 yaşından büyük işçiler için uygulanan asgari ücret tutarına kadar artırmaya yetkili kılındığı gibi, bu tutarın kalkınma planı ve yıllık programlarda özel önem taşıdığı belirtilen sektörler ile kalkınmada öncelikli bölgelerde fiilen çalışanların ücretleri için farklı tespit etmek suretiyle de bu yetkisini kullanabilir.

Ülkemizde uzun yillardan beri süreğelen enflasyon, vergi yasalarındaki parasal olarak ifade edilen tutarları aşındırmaktadır. Bu aşınmayı telafi etmek amacıyla, vergi

<sup>68</sup> Sözkonusu maddenin yorumu için bkz., Abdullah Küükçü, “Gelir Vergisi Yasasının Mükerrer 123.Maddesi ile Bakanlar Kuruluna Tanınan Yetkiler ve Sonuçları”, *Vergi Sorunları*, sayı:105 (Haziran, 1997), ss.123-137.

mevzuatında yer alan parasal göstergelerin gerçek değerlerini koruma zimnində, gerek Anayasanın 73'ncü madde gerekse GVK'nu yürütme organına bazı yetkiler tanınmıştır.

Diger taraftan, vergilerin kısa vadeli maliye politikası aracı olarak kullanılabilmesi ve ekonomik koşullardaki değişikliklere karşı çabuk ve etkin vergi tedbirleri alınabilmesi için, yürütme organına, sınırlı da olsa, vergilendirme yetkisi devredilmesi zorunlu hale gelmiştir.

Ancak bu konuda cömertçe davranışlarak yürütme organına geniş yetkiler vermek, verginin kanunilik ilkesini zedeleyeceği gerceği de göz ardı edilmemelidir. Diğer bir ifadeyle, enflasyon nedeniyle de olsa, bu kadar yetkinin yürütme organına verilmesi hem anayasal hem de vergi hukuku temel ilkeleri açısından önemli sakıncalar doğurmaktadır.. Zira, "temel hak ve özgürlüklerle"<sup>69</sup> yakından ilgili olan vergilendirme yetkisinin (verginin yasallığı) bir dereceye kadar yumuşatılarak verginin bazı temel öğeleri konusunda yürütmeye düzenleme yetkisini tanıyan<sup>70</sup> Anayasamızın 73.maddesinin 4.fikrasını dar yorumlamak gereklidir.<sup>71</sup> Bu konuda, vergi yasalarında yer alan parasal tutarların doğrudan doğruya yeniden değerlendirmeye tabi tutulması hem daha pratik hem de yasama organının tasarrufunun dışına çıkmadığından verginin kanunılığı ilkesine daha uygun olacağı kanısındayız.

Unutulmamalıdır ki, devletle yuttaşlar arasındaki etkileşimleri sağlayan temel bağ yasallığıdır. Dolayısıyla, yurttaşlık eğitimi *adalet* ve *yasallık* fikirlerine dayanır. Adalet ve yasallık fikirleriyle yürütülmeden ayakta durabilen, insanların içten bağlarla birbirine bağlı kalabildiği bir topluluk ve özgürlük temeline dayanarak hareket eden bir devlet topluluğu yoktur<sup>72</sup>

### **III. KURUMLAR VERGİSİ KANUNUNDA YER ALAN ENFLASYONUN ETKİSİNİ GİDERMEYE YÖNELİK DÜZENLEMELER**

Kurumlar Vergisi Kanununda yer alan enflasyona yönelik düzenlemelerin, bir kısmı gelir vergisi kanununda yer alan düzenlemelerle aynı nitelikte oldukları hatta bazıları KVK'nun sadece Gelir Vergisi Kanununa atıfta bulunmakla yetindiği için (Yatırım indiri-

<sup>69</sup> Deylet ile yurttaş arasındaki iletişim hakları, özgürlükler ve yükümlülükler olmak üzere üç temele dayanır. Bkz. Ali Y. Sarıbay ve Sülcumen S. Öğün, *Bir Politikbilim Perspektifi*, Bursa, Asa Kitabevi, 1998, s.26.

<sup>70</sup> Sadık Kirbaş, *Vergi Hukuku*, Ankara; Siyasal Kitabevi, 1996, s.41.

<sup>71</sup> Selim Kaneti, *Vergi Hukuku*, İstanbul 1989, s.36.

<sup>72</sup> Sarıbay ve Öğün, a.g.e.,s.26.

minde endeksleme, Maliyet Artış Fonu, Gider Artış Fonu) bu başlık altında tekrar ele alınmayacaktır. Bilindiği üzere KVK'nun 13/2 maddesinde, "safi kurum kazancının tespitinde GVK'nun ticari kazançlarındaki hükümler uygulanır" denilmektedir. Dolayısıyla, GVK ticari bu kazancın tespitinde yer alan düzenlemeler otomatik olarak kurum kazancının tespitinde de dikkate alınacaktır.

Bu başlık altında sadece KVK'nın da yer alan düzenlemelere yer verilecektir.

#### **A. GAYRİMENKULLERİN VE İŞTIRAK HİSSELERİNİN SATIŞINDAN DOĞAN KAZANCLARDA İSTİSNA**

İşletmelerin aktiflerinde yer alan sabit değerlerin enflasyon dolayısıyla olağanüstü değer kazanmaları ve bunların satışı-halinde de işletmelerin büyük boyutlara varan vergi yükleriyle karşılaşmaları, işletmelerin bu tür aktif kıymetlerini elden çıkarmalarını engelmektedir. Bu durum, özellikle nakit sıkıntısı içinde olan kurumlarda ciddi finansman sorunlarına yol açmaktadır. Kurumların bu tür sıkıntılarını ortadan kaldırmak ve bağlı değerlerini ekonomik faaliyetlerinde etkin bir şekilde kullanmalarını sağlamak için KVK'na geçici 23'ncü madde eklenmiştir<sup>73</sup>.

İşletmelerin mevcut sabit öz kaynaklarını vergisiz olarak likit öz kaynaklar haline dönüştürmelerini teşvik ve buna imkan tanımak<sup>74</sup> diğer bir ifadeyle kurumların kendi özkaynakları ile finansal yapılarını, vergi yükü altında kalmadan, güçlendirmeyi amaçlayan bu hükümlerin 3946 sayılı Yasa ile kaldırılmış olması, kurumların özkaynaklarına dayanarak sermayelerini güçlendirme olanağını engelleyecek nitelikte görüldüğünden, 25.5.1995 gün ve 4108 sayılı yasanın geçici 23'ncü maddesi ile bazı değişiklikler ve genişlemeler yapılarak, kaldırılan istisna hükümleri yeniden kurumlara tanılmıştır<sup>75</sup>.

İşletmelerin yabancı kaynaklara asgari seviyede başvurmalarını sağlamak açısından önemli bir teşvik olan<sup>76</sup> bu müessese, "sermaye birikimine ve tam mükellef kurum-

<sup>73</sup> Mehmet Tan, "Tam Mükellef Kurumların Gayrimenkullerinin veya İştirak Hisselerinin Satışından Doğan Kazançlara İlişkin İstisna", *Vergi Sorunları*, sayı:82 (Temmuz, 1995), s.65; Öncel, a.g.m., s.514.

<sup>74</sup> Muzaffer Koyuncu, "Bilanco Esasına Tabi Mükelleflerin Gayrimenkul ve İştirak Hisselerinin Satışında Enflasyon Muhasebesi" *Vergi Sorunları*, s.71 (Mart-Nisan, 1994), s.36.

<sup>75</sup> Necdet Taşkıran: "Gayrimenkul veya İştirak Hisselerinin Satışından Sağlanan Kazançlara İlişkin İstisna ile İlgili Olarak 4108 Sayılı Yasanın Getirdikleri" *Vergi Sorunları*, sayı:86 (Kasım, 1995), s.10.

<sup>76</sup> Tan, a.g.m., s.65.

ların finansal yapılarının, güçlendirmesine<sup>77</sup> karşın, kazancın tamamı vergiden bağışık tutulması, sadece enflasyon dolayısıyla ortaya çıkan fiktif kazançlar değil, enflasyonla ilgili olmayan gerçek kazançlar da vergiye tabi tutulmamış olmaktadır<sup>78</sup>. Başka bir deyişle, bu istisna hükmü ile kapsamına dahil olan kıymetlerin bünyesinde, enflasyon nedeniyle oluşan fiktif gelirlerin yanında rant gelirleri de vergi dışı bırakılmaktadır. Esasında burada vergi dışı bırakılması amaçlanan fiktif gelirler, bu müesseseye haricindeki müesseseler sayesinde vergi dışı kalmaktadır<sup>79</sup>” şeklinde bir eleştiriye de maruz kalmaktadır.

Böylece, yüksek enflasyon nedeniyle ortaya çıkan kazançların vergi dışında tutulması ve kurumların özsermayelerini güçlendirmesi amacıyla<sup>80</sup> getirilen bu müesseseye ile gayrimenkuller ve iştirak hisselerinin satış sonunda 1.1.1994-31.12.1998 tarihleri arasında oluşacak şekilde bir kazanç ortaya çıkarsa, bu kazanç belirli koşullarla geçici olarak vergi dışında bırakılmıştır.

Kurumlar Vergisi Kanununun 3946 sayılı Kanunla değişmeden önceki 8'nci maddesinin 18 nolu bendinde, tam mükellefiyete tabi kurumlar iştirak hisselerinin ve gayrimenkullerin satışından doğan kazancın, satışı yapıldığı yılda, kurum sermayesine ilave edilen kısmını kurumlar vergisinden müstesna tutulmuştu. Bu huküm, 3946 sayılı Kanun ile yürürlükten kaldırılmış, ancak müktesep hakların korunması amacıyla, aynı kanunla Kurumlar Vergisi Kanununa eklenen geçici 21'nci maddenin (d) bendi ile, 8/18 madde hukmünün 1.1.1994. tarihinden önce satışı yapılan iştirak hisselerinin veya gayrimenkullerin satışından doğan kazançlar hakkında uygulanmasına devam edileceği hukme bağlanmıştı. Ancak, 25.5.1995 tarih ve 4108 sayılı kanun ile, Kurumlar Vergisi Kanunu'na eklenen geçici 23'ncü madde ile bugünkü halini almıştır<sup>81</sup>.

KVK'nun geçici 23'ncü maddesinde, “1.1.1994-31.12.1998” tarihleri arasında uygulanmak üzere, tam mükellefiyete tabi kurumların iştirak hisselerinin veya

<sup>77</sup> Taşkıran, a.g.m., s.10.

<sup>78</sup> Osman Yılmaz, a.g.m., s.92.

<sup>79</sup> Hızır Tarakçı, **Vergi Mevzuatında Amortismanlar ve Enflasyona Karşı Oluşturulan Müesseseler**, İstanbul: Kılavuz Yayınları, 1997, s.275.

<sup>80</sup> Sakıp Şeker, “İştirak Hisselerinin ve Gayrimenkullerin Satışından Elde Edilen Kazançların Vergilendirilmesinde Son Durum-I”, **Vergi Sörunları**, sayı:71 (Mart-Nisan, 1994), s.22.

<sup>81</sup> Bu uygulamanın Tek Düzen Muhasebe Sistemi Açısından Değerlendirilmesi için bkz. Ferhat Fahrان, “İştirak Hisseleri veya Gayrimenkullerin Satışından Doğan Kazançların İstisnasını Düzenleyen 51 seri nolu KV Tebliğinin TDHP Açısından Değerlendirilmesi”, **Yaklaşım**, Sayı:54, (Haziran, 97), ss.92-96.

gayrimenkullerin satışından doğan kazancın, satışın yapıldığı yılda kurum sermayesine ilave edilen kısmı<sup>82</sup>, kurumlar vergisinden müstesnadır". Şu kadar ki, vadeli satış halinde, satışın yapıldığı hesap dönemini takip eden ikinci hesap döneminin sonuna kadar tahsil edilen kazançların tutarı, ilgili yıl kurum kazancından indirilir. Bu tarihten sonra yapılacak tahsilat için bu hükmü uygulanmaz. İlk yapılan tahsilatın iştirak hissesi veya gayrimenkulun maliyet bedeline ilişkin olduğu kabul edilir" hükmü yer almaktadır.

Yukarıdaki kanun hükmü gereğince sözkonusu istisnanın uygulanması için bazı şartlar gerekir. Bunlar şöyle sıralanabilir:

- Gayrimenkul ve iştirak hisselerinin satışından doğan kazancın satışının yapıldığı yılda kurum sermayesine ilave edilmesi (1163 sayılı Kooperatifler Kanunu ya da özel kanunlara göre kurulan kooperatiflerde gayrimenkul ve iştirak hisselerinin satışından doğan kazanç sermayeye eklenmeyerek özel bir fon hesabında gösterilir ve hiç bir şekilde ortaklara dağıtılmayarak kooperatifin amaçlarının gerçekleştirilemesinde kullanılır).
- Gayrimenkul ve iştirak hisselerinin iki tam yıl kurumun aktifinde yer olması.
- Kazancın kurumun gayrimenkul ve menkul kıymet ticareti ile uğraşan kurumların elliinde bulunan değerlerin satışından kaynaklanması gerekmektedir.

Yine kanun hükmünde belirtildiği üzere, gayrimenkul veya iştirak hisselerinin vadeli satışı halinde, satışın yapıldığı hesap dönemini takip eden ikinci hesap döneminin sonuna kadar tahsil edilen ve sermayeye eklenen kazanç tutarı, tahsilatın yapıldığı yıl kurum kazancından indirilir. Örneğin, 1995 yılında vadeli olarak satılan gayrimenkul ve iştirak hisseleri kazancı, satışın yapıldığı 1995 yılını takip eden birinci ve ikinci hesap dönemi olan 1996 ve 1997 yılları için tahsil ettikleri ve sermayelerine eklédikleri kazanç tutarını ilgili yıl kurumlar vergisinden istisna edeceklerdir. 31.12.1997 tarihinden sonra yapılan tahsilatları için bu istisna sözkonusu olmayı vergiye tabi tutulaacaktır.

Düger taraftan, rüçhan hakkı kullanılmak suretiyle edinilen hisse senetleri ile iştirak edilen kurumun ihtiyat akçeleri, banka provizyonları ve Vergi Usul Kanunu'na göre ayrılan yeniden değerlendirme fonlarının sermayeye ilavesi nedeniyle bedelsiz alınan hisse

<sup>82</sup> Sermaye Artırımından, Yeminli Mali Müşavir, İdare Meclisi, Murakiplar ve Ticaret Bakanlığı ile birlikte, Şirkete, Ortaklara ve Üçüncü kişilere karşı sorumlu olmak durumundadır.

senetleri için, geçici 23'ncü madde hükmünden istifade edilebilmesi için, bunların en az iki yıl öncesinde iştirak edilen şirketlere ait olması gerekmektedir.

Sermayeye eklenecek kısım naktı değer şeklinde olabileceği gibi aynı değerler şeklinde de olabilir. Bu dikkate alınarak kurumların üretim tesislerinin ve bu tesislere yönelik gayrimenkullerin tamamı veya bir kısmı, teşvik belgeli yatırım yapmak üzere kurulacak olan bir sermaye şirketine veya kurulacak yabancı ortaklı anonim şirkete aynı sermaye olarak konulabilir. Yeni kurulacak yabancı ortaklı şirketin tam mükellef olması ve belirli asgari sermaye payı ile şirkete ortak olması gerekdir.

Ancak geçici 23'ncü madde hükmünden istifade etmek amacıyla sermayeye eklenen bu kazançların, beş yıl içinde herhangi bir suretle işletmeden çekilmemesi veya bu süre içinde işletmenin tasfiye edilmemesi şarttır. Aksi halde bu kazançlar o yılın kazancı sayilarak vergiye tabi tutulacaktır.

Söz konusu KVKK'nun geçici 23/a maddesinde yer alan hüküm hiçbir zaman TTK'na göre yapılması gereken sermaye artırımı işlemlerini değiştiremez. Dolayısıyla, anılan kazancın TTK hükümlerine göre, sermayeye eklenebilen kısmı kurum vergisinden istisna edilecektir. TTK'na göre batıl olan sermaye eklemesi istisnadan yararlanmaşı söz konusu olamaz<sup>83</sup>.

Diger taraftan, 4108 sayılı Kanunun yürürlüğe girdiği tarihten sonra bu madde kapsamında yapılacak tescil işlemleri, tapu ve kadastro harcından, tehe alınan paralar banka ve sigorta muameleleri vergisinden müstesna tutulacaktır.

Konuya ilişkin bir diğer istisnada, 4108 sayılı Kanunla KDV kanununa eklenen geçici 10'ncu madde ile getirilmiş olup, bu maddeye göre, tam mükellefiyete tabi kurumların 5422 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu'nun geçici 23'ncü maddesi kapsamındaki teslimler KDV'den de müstesna tutulmuştur.

<sup>83</sup> Şefik Çakmak, a.g.m., s.14.

## IV. VERGİ USUL KANUNUNDA YER ALAN ENFLASYONUN ETKİSİNİ TİDERMEYE YÖNELİK DÜZENLEMELER.

### A. STOK DEĞERLEMEDE SON GİREN İLK ÇIKAR (LIFO) YÖNTEMİNİN KULLANILMASI

Bilindiği gibi, "son giren ilk çıkar" yöntemi en son satın alınan malların ya da madde ve malzemelerin ilk önce satılacağı veya üretime sevk edileceği esası üzerinde kurulmuş bir mal fiyatlandırma yöntemidir. Yöntem yaygın şekilde İngilizce "Last In First Out" sözcüklerinin kısaltılmış şekli olan LIFO yöntemi olarak adlandırılır. Bu yöntemde işletmeye en son giren malların ilk önce çıktıgı varsayılar. Bu şekilde dönemde sonunda mevcut mallar ilk parti alışlarının maliyeti ile değerlendirilmiş olur. Ayrıca, LIFO yönteminin uygulamasıyla enflasyonist dönemlerde dönem sonundaki stokların değeri düşük, satılan malın maliyeti yüksek ve dolayısıyla dönemin kârı düşük çıkar. Yöntem bu özelliği nedeniyle bir vergi ertelemesi etkisi yaratır<sup>84</sup>.

Enflasyonun işletmeler üzerindeki olumsuz etkilerini gidermede bir yöntem olarak sunulan LIFO yöntemi, tarihsel maliyet yöntemine ters düşmeyen bir kısmi bir önem niteliği taşıyan bir müessese olup, fiyatların yükseldiği dönemlerde, son giren malların maliyetlerini, satılan mal maliyetlerine doğru kaydırarak, bunun yükseltip, dönem sonu stok değerini düşürerek kârların daha düşük düzeyde kalmasına imkan verir. Diğer bir ifadeyle, çıkıştı yapılan malların çıkış tarihine kadar stoğa girmiş en son mallardan yapıldığı varsayımlı dayanan bu yöntemde, bir taraftan satılan malın maliyetleri yüksek ve dolayısıyla satış kârının düşük olmasını sağlanırken; diğer taraftan dönem sonu mal stoklarının ve bilanço aktif toplamının ve dolayısıyla dönem kazancının daha düşük miktarlarda kalması sonucu doğmaktadır<sup>85</sup>.

Vergi mevzuatımızda öngörülen emtia değerlendirme yöntemi, fiili Maliyet Yöntemidir<sup>86</sup>. Bu yöntemin esasını, satılan her malın, kendi maliyeti ile değerlendirmesi oluşturmaktadır. Ancak, bir taraftan, bu yöntemin özellikle fiyat artışlarının yaşandığı dönemde

<sup>84</sup> Nuran C. Doyrangöl, "LIFO Yedekleri Nedir? Nasıl Raporlanmalıdır?", *Yaklaşım Dergisi*, sayı:61 (Ocak 1998), s.39. Ayrıca bkz: Aşım Gezer, a.g.e.m., s. 9-11.

<sup>85</sup> Bu konu üzerinde II. Bölümde geniş bir şekilde detaylandırdıktan, için burada üzerinde fazla detaylamayacaktır.

<sup>86</sup> Vergi Usul Kanunu'nda öngörülen temel değerlendirme ölçüsü maliyet bedelidir. Maliyet bedelinde tespit edilebiliyorsa fiili maliyet, fiili maliyet belirlenmemiyorsa ağırlıklı ortalama maliyet esas alınır. Ayrıca VÜK'na göre LIFO yöntemiyle değerlendirme de mümkündür.

lerde uygulanmasının pratikte mümkün olmaması; diğer yandan, vergi matrahlarının enflasyonun olumsuz etkilerinden arındırılması yönündeki talepler, konunun yeniden ele alınmasını zorunlu kılmış ve 4008 sayılı Kanunla, V.U.K.'nun 274'üncü maddesinde yapılan değişiklik ile, sorunun çözümünde belirli bir noktaya gelinmiştir<sup>87</sup>.

4008 sayılı Kanunun 8'inci maddesiyle Vergi Usul Kanunu'nun emtianın değerlemesine ilişkin 274'üncü maddesinin değiştirilmesiyle 1.1.1996 tarihinden itibaren mükellefler satın aldıkları veya imal ettikleri emtianın maliyet bedelini LIFO yöntemini uygulayarak tespit edebileceklerdir<sup>88</sup>.

Kanun koyucu, bir taraftan sözü geçen düzenlemeyle LIFO yönteminin kullanılmasına izin verirken, diğer taraftan da bu yöntemi kullanan ve amortismana tabi iktisadi kıymetlerini yeniden değerlendirmeye tabi tutan mükelleflerin işletmelerinde kullandıkları yabancı kaynaklar için ödedikleri giderlerin indirimine sınırlamalar getirerek ve ayrıca bu yöntemi seçenlerin 5 yıl uygulama zorunluluğu koymasıyla bu yöntemi seçilmesini zorlaştırmış ve uygulama ortamı bulmasını kısmen engellemiştir.

LIFO yönteminin getirdiği avantajlar G.V.K.'nun 40/8 ve K.V.K.'nun 15/13 maddesiyle getirilen gider kısıtlaması ile dengelemek istenmiştir<sup>89</sup>.

Bilindiği üzere gider kısıtlamasında, işletmede kullanılan yabancı kaynaklara ilişkin faiz, komisyon, vade farkı, kâr payı, kur farkı ve benzeri adlar altında yaptıkları giderler maliyet unsurları toplamına V.U.K. hükümlerine göre o yıl için tespit edilmiş olan yeniden değerlendirme oranının, Maliye Bakanlığı'ncı o yıl için hesaplanan ortalama ticari kredi faizi oranına bölünmesi ve çıkan sonucun %25 ile çarpılması suretiyle bulunacak oran tatbik edilir. Bulunan tutar, mali kârin tespitinde gider olarak dikkate alınmaz.

Böylece, stok değerlendirmesinde LIFO yöntemi uygulayan işletmelerde yabancı kaynaklara ait giderlerin bir kısmının kanunen kabul edilmeyen gider olarak dikkate

<sup>87</sup> Mehmet Korkusuz, "Dönem Sonu Stokların Değerlenmesinde LIFO Yönteminin Uygulamasının Sonuçları", Ankara SMMMÖ Bülteni, sayı:70-71, (Aralık 1996/Ocak 1997); s.6-7.

<sup>88</sup> Bu yöntemin uygulaması ile ilgili b.kz, Ahmet Demir, **Tek Düzen Muhasebe Sistemi**, İstanbul: Çağdaş Yayıncılık, 1995, ss.175- 186.

<sup>89</sup> Ahmet Atik ve Nazmi Karyağıdı, "Dönem Sonu Stok Değerlemesinde LIFO Yöntemi" **Vergi Dünyası**, sayı:192, (Ağustos, 1997); s.47.

alınması bu yöntemin sağlayacağı avantajı kısıtlayacaktır<sup>90</sup>.

Özellikle stokların değerlemesinden en düşük stok değerini veren bir değerleme yöntemi olmasına rağmen, stok devir hızı düşük olan işletmelerde fiktif kârların oluşumunu engelleyemeyen LIFO yöntemi, her zaman mükellef açısından rasyonel bir seçim olmayabilir. Ödenecek vergilerin bir anlamda ertelemesi sözkonusu olan bu yöntemin, kullanılmasının mükellef yönünden kazançlı olup olmayacağı, bir çok etkene bağlıdır. Meseña; yüksek miktarda stok bulundurmamakla birlikte yabancı kaynaklar için faiz, vade farkı, kur vb. ödemeler yapan işletmeler açısından her zaman kazançlı olmayabilir. Böyle bir durumda, stokların LIFO yöntemi ve diğer bir yöntemle değerlemesi arasındaki matrah farkı ile, söz konusu giderlerin toplam tutarı ve indirim oranı uygulandıktan sonraki tutarı arasındaki fark karşılaştırılmalıdır. Ancak, yüksek miktarda stokla çalışan ve yabancı kaynaklar için ödediği giderleri düşük olan işletmeler için bu yöntem (LIFO) mükemmel lehine sonuç vereceği aşikardır<sup>91</sup>.

Özetle, mükemmellerin fiktif enflasyon kazançları üzerinden vergi vermesini önlemek amacıyla, uygulanması kabul edilen bu yöntemin kendisinden beklenen oranda fayda sağlaması pek kolay değildir. Her şeyden önce vergi matrahlarının enflasyondan arındırılması için LIFO yöntemi tek başına yeterli değildir. Ayrıca bu yöntemle, enflasyon kazançları bir nebze bertaraf edilerek vergi matrahları reel kâr miktarına yaklaştırılırken, dönem sonu emtia stokları cari piyasa fiyatlarının çok altında maliyetlerle değerlendirerek anlamsız bilançoların ortaya çıkmasına yol açacaktır. LIFO yöntemini seçen mükemmellerin en az 5 yıl süreyle bu yöntemden vazgeçmeyecekleri (VUK mad.274) ve gider kısıtlaması (GVK. mad. 40/8; KVK. mad.15/13) uygulamasıyla karşı karşıya kalacakları göz önünde bulundurulduğundan, bu sakınca daha net bir şekilde görülmektedir<sup>92</sup>.

Diğer taraftan LIFO yöntemi sadece enflasyonun stoklar üzerindeki etkilerini azaltmaya yönelik olması nedeniyle kısmi bir tedbir olmaktan öteye geçmemektedir.

<sup>90</sup> Bkz. Mehmet Ali Canoğlu, "Faiz ve Kur Farkları Giderleri ve Muhasebe Kayıtları", *Vergici ve Muhasebeci ile Diyalog Dergisi*, 1997/2, ss.5-21; Zeynep Avcılar, "Enflasyon ve Vergi Mevzuatı Bakımından Stokları LIFO (Son Giren-İlk Çıkar) Yöntemi ile Değerleme", *Vergi Sorunları Dergisi*, Sayı:107 (Ağustos., 1997), ss.168-171.

<sup>91</sup> Korkutuz, a.g.m., s.9-10.

<sup>92</sup> Bkz. Gündüz, *Satin Alınan a.g.m.*, s.72-73.

Dolayısıyla, yukarıda sakıncaları belirtilen LIFO yöntemi yerine, stok değerlemede; dönem sonu stok değerlerinin bir endeks (örneğin ya da oranı) yardımıyla düzeltilecek bulunacak tutarların vergi matrahından indirilmesinin sağlanması, işletmeleri enfasyondan daha koruyucu bir etki yapacaktır<sup>93</sup>.

## B. AZALAN BAKİYELER USULÜYLE AMORTİSMAN AYRILMASI

- Yeni yatırımların yapılması, mevcut tesislerin yenilenmesi veya teşvik edilmesi suretiyle produktivitenin, işletmelerin likiditede durumlarını iyileştirek rantabilitesinin (verimliliğin) artırılması amacıyla ihdas edilen azalan bakiyelere göre amortisman yöntemi<sup>94</sup>, özellikle fiyatların yükselme eğilimi gösterdiği dönemlerde, ayrılan amortismanların yetersizliği nedeniyle sermaye kayıplarına uğramayı kısmen önlenebileceği<sup>95</sup> söylenebilir.

V.U.K nun mükerrer 315'inci maddesiyle hükmeye bağlanmış bulunan azalan bakiyeler usulünde amortisman yönteminde<sup>96</sup> şu hususları göz önünde bulundurmak gereklidir:

- Her yıl üzerinden amortisman ayrılacak tutar, evvelce ayrılmış amortismanlar toplamının tenzili suretiyle bulunacaktır.
- Amortisman oranı, %40'ı geçmemek üzere normal amortisman oranının iki katıdır.
- Amortisman süresi, normal usule göre tespit edilen amortisman süresi kadardır.
- Amortisman süresinin son yılına devreden bakiye değer, o yıl tamamen yok edilir.

Diger taraftan, azalan bakiyeler usulüne göre amortisman ayrılabilmesi için, mükelleflerin bilanço esasına göre defter tutması gerekmektedir. Dolayısıyla, işletme hesabı esasına göre defter tutan tüccarlar ile zirai işletme hesabı esasına göre defter tutan çiftçiler ve serbest meslek erbabının bu usulden yararlanmaları söz konusu değildir.

<sup>93</sup> Osman Yılmaz, a.g.m., s.9.

<sup>94</sup> Bkz. 205 Sayılı Kanunun 19'uncu Maddesiyle Eklenen Maddenin Gerekçesine

<sup>95</sup> Kızilot, V.U.K., a.g.e., s.2738.

<sup>96</sup> Bu yöntemin uygulama esasları için bkz: Erkan Atçılı, "Amortisman Hesaplama Yöntemleri ve Muhasebesi", *Vergi Sorunları*, sayı:112 (Ocak, 1998), s.97-98; Arıca, *Yeniden Değerleme ...a.g.e., s.420-424*; Tarakçı, *Vergi Mevcutamızda...a.g.e., s.33-35*; Gündüz-Perçin, a.g.e., s.104-106.

İşletmelerin sabit kıymeti aktifine aldığı yılda daha fazla gider yazarak verginin sonraki yıllara taşınmasına imkan sağlayan bu yöntemin değerlendirilmesi daha önce yapıldığından üzerinde durmayacağız.

Ancak hemen belirtelim ki, azalan bakiyeler usulüyle amortisman uygulaması, amortismanların sağladığı vergi tasarrufu dizisini şimdiki değerine yükselterek enflasyonun olumsuz etkisini tamamen ortadan kaldırabilmesi için, amortisman karşılıklarının miktarının genel fiyat endeksiyle artırılması veya karşılıkların cari ikame değerleri üzerinden hesap edilmesi gerekmektedir<sup>97</sup>.

Diger taraftan, bu yöntemin uygulama alanı sadece amortismana tabi iktisadi kıymetlere münhasır olması nedeniyle, literatürde kısmi bir düzeltme yöntemi olarak mütallaa edilmekte ve hiçbir zaman enflasyon muhasebesinin yerini tutacak kabiliyetে bir uygulama olarak görülmemektedir.

### C. YENİLEME FONU

İşletmelere mali yönden rahatlık sağlayan ve neticede cari dönemde ödenmesi gereken verginin azaltılmasına yol açan<sup>98</sup> yenileme fonu müessesesi, işletmelerin aktiflerinde yer alan amortismana tabi iktisadi kıymetlerin satışından elde edilen kârların ve sigortadan alınan tazminatlarının tekrar yatırıma dönüşmesini sağlamak ve işletme içinde kaynak temin etmek amacıyla yönelik<sup>99</sup> olup, Vergi Usul Kanunumuzun 328 ve 329 ncü maddeleriyle düzenlenmiştir.

Yenileme Fonu, V.U.K'nun 328 ve 329'uncu maddelerinin ortak bir uygulaması olarak amortismana tabi iktisadi kıymetlerin satışından doğan kâr ile yangın, deprem, sel, su başması gibi afetler yüzünden ziyana uğrayan amortismana tabi iktisadi kıymetler için alınan sigorta tazminatı ile iktisadi kıymetin net değerinden (amortisman çıktıktan sonra kalan değer) fazla yeya eksik olduğu takdirde, fark kâr niteliğinde ise; ortaya çıkan kazancın vergiye tabi dönem kazancının dışında bırakılması kabul edilmiştir (Bkz. V.U.K. md. 329).

<sup>97</sup> Bkz. Meriç, a.g.e., s.3-15.

<sup>98</sup> İsmail Kökbülut, "Yenileme Fonu ve Özelliğ Arzeden Hususlar", *Yaklaşım Dergisi*, sayı: 384 (Şubat 1996), s.90.

<sup>99</sup> Necati Perçin, "Yenileme Fonu Uygulaması ve Muhasebesi", *Vergi Sorunları*, sayı: 100 (Ocak 1997), s.56; Özbudak, a.g.m., s.40.

Söz konusu yasa hükmünden anlaşılacağı gibi, yenileme fonu ayırmak için bazı şartların mevcudiyeti gerekmektedir. Bunları şöyle sıralayabiliriz;

- Bilanço esasına göre defter tutulması,
- Satılan veya afetler yüzünden elden çıkan iktisadi kıymetin yenilenmesinin zorunlu bulunması veya bu hususta işletmeyi idare edenlerce karar verilip teşebbüse geçilmiş olunması,
- Yenilecek (satın alınacak) amortisman tabi iktisadi kıymetin satılan kıymetle aynı nitelikte olması,
- Yenileme fonu uygulamasına esas alınacak kıymetin amortismana tabi iktisadi kıymetlerden olması,

gerekir.

Diğer taraftan, yeni iktisadi değerin satışın yapıldığı yılı izleyen yıllarda iktisap etdilmesine bağlı bulunduğuundan, aynı yıl içinde yenileme yapılan durumlarda, satıştan elde olunan kâr gözönüne alınarak pasifte karşılık (yani yenileme fonu) ayrılması mümkün değildir<sup>100</sup>.

Vergi Usul Kanunu'nun yukarıda anılan hükümlerinde, yenileme fonunun pasif geçici hesapta (yani, 549.1) azami üç yıl süre ile tutulabileceği ve her ne sebeple olursa olsun<sup>101</sup> bu süre içinde kullanılmamış olan kârların üçüncü yılın vergi matrahına ekleneceği öngörmüştür. Ayrıca üç yıldan önce işin terki, devri veya işletmenin tasfiyesi halinde bu kârların o yılın matrahına ekleneceği de hükme bağlamıştır.

Görülügü üzere, işletmece pasifte geçici bir hesapta tutulan yenileme fonu, en fazla üç yıl süreyle bu hesapta tutulabilmekte ve bu süre sonuna kadar yenileme olayın gerçekleşmemesi halinde ise üçüncü yılın sonunda dönem kazancına ilave edilmektedir. Ancak, yenileme fonu uygulamasında, üç yıllık sürenin başlangıç ve bitim tarihlerinin nasıl hesaplanacağı konusunda uygulamada bazı tereddütlere neden olmuş ve bu konuda farklı görüşler öne sürülmüştür.

<sup>100</sup> Bkz. Mehmet Özbudak, Motorlu Nakil Vasıtaları Alış ve Satışının Muhasebe Kaydı: Uygulamada Dikkat Edilecek Hususlar" *Vergi Dünyası*, s:184 (Aralık, 96), s.39; Perçin,.. a.g.m., s.47-48; Maliye Bakanlığı: 10.08.1993 Sayı:24459-328-7 Özelgesi (Kızılot, a.g.e., s.2649). Aksi görüşler için bzkz. Hasan Yalçın, "Yenileme Fonu Ayırılması ve Muhasebesi" *Vergi Dünyası*, sayı:184 (Aralık,96), s.45; Kökbülut, a.g.m., s.76.

<sup>101</sup> Kamunda yer alan "Her ne sebeple olursa olsun" ifadesi üç yıllık sürenin mücbir ve haklı sebepler de dahil olmak üzere hiç bir şekilde aşılamayacağı şeklinde anlaşılmaktadır.

Sözkonusu sürenin hesaplanması konusundaki birinci görüşe göre, ayrılma tarihi ne olursa olsun, iki dönem bilançosunda matraha ilave edilmeyecek, üçüncü dönemin sonuna kadar kullanılmamışsa, bu dönemin vergi matrahına dahil edilecektir<sup>102</sup>. Örneğin, bir aracın 1995 yılı Aralık ayı sonunda satılması sonucu oluşturulan yenileme fonun kâr zarar hesabına intikali için gerekli olan süre, fonun işletmede ayrıldığı yıldan başlamak üzere toplam üç yıl olarak dikkate alınacak ve 1997 hesap dönemi sonunda kâr-zarar hesabına aktarılacak (fonun kullanılmaması halinde) vergilendirilmesi sağlanacaktır<sup>103</sup>. İkinci görüş, üç yıllık sürenin iktisadi kıymetin satış tarihinden değil değerleme gününden itibaren hesaplanması gereği şeklindedir. Bu görüşe göre, üç yıllık süre, bilançonun düzenleme tarihinden sonraki üç yıllık dönemdir<sup>104</sup>. Üçüncü görüş ise, üç yıllık sürenin hesabı ele alınarak, birinci ve ikinci yaklaşımlar yönünden irdelenmek suretiyle yorumlama yoluna gidilmektedir. Buna göre, sürenin bitimi, satıştan itibaren birinci yaklaşıma göre üç yıldan az, ikinci yaklaşıma göre de üç yıldan fazla olmaktadır. Örneğin, 23 Nisan 1992 tarihinde satış yapılması durumunda, satılan sabit kıymetin yerine 23 Nisan 1995 günü akşamına kadar yeni bir sabit kıymet satın alındığı takdirde yenileme fonunun amortismanlara mahsubu olanağı da ortadan kalkacak ve yenileme fonunda bekletilen sabit kıymet satış kârı da 1995 yılı kâr-zarar hesabına alacak olarak kaydedilmek suretiyle kapatılacaktır.

Dolayısıyla, üç yıllık sürenin hesabının iktisadi kıymetin satıldığı tarihten itibaren üç yıl olarak gözönünde bulundurması ve bu üç yıllık süre dolduktan sonra yenileme fonunun dönem kazancına ilave edilmesi gerekmektedir. Nitekim, sürelerin hesaplanması düzenleyen VUK'nun 18.inci maddesinde yıl olarak belirtilmiş sürelerde hesap şekli açıklanmamış olmakla beraber, maddenin genel esprisinden hareketle, sürenin sabit kıymet satışı tarihinin ertesi gününden başlaması ve üç yıl sonraki satışa tekabül

<sup>102</sup> Bkz. Nurettin Eroğlu, **Açıklamalı ve İctihathî Vergi Usul Kanunu**, 2.b., Ankara:1995, s.550; M. Tahir Ufuk, "Yenileme Fonu", **Vergi Dünyası**, sayı:196 (Aralık, 1997), s.39; Yılmaz Özbalç, **Vergi Usul Kanunu Yorum ve Açıklamaları**, Ankara:1988, s.965-966; Fuat Umur Çirağan, "Yenileme Fonu", **Vergi Sorunları**, sayı:1982/IV, s.56-57; M.B. 17.4.1992 tarih, Sayı: 2-24459-328-110/38448 sayılı Muktezası (Kızılıot, a.g.e., s.2647); Perçin, a.g.m., s.43; Kökbüyük, a.g.m., s.93.

<sup>103</sup> Arıca: **Yeniden Değerleme**, a.g.e., s.510.

<sup>104</sup> Bkz. Danıştay 4.Daire, Tarih:20.02.1974 gün ve E.1973/4073, K.1974/555; Özbalç, a.g.e., s.2647; Danıştay 4.Daire, 11.10.1991 gün ve E. 1988/4562, K.1991/3074 (Kızılıot, a.g.e., s.2647) nolu kararlarına:

eden günün akşamı bitmesi gerekmektedir<sup>105</sup>.

Bilindiği üzere, GVK'nun 38 nci maddesinde işletmelerde bulunan gayrimenkul, iştirak hissesi, ve amortismana tabi diğer iktisadi kıymetlerini elden çıkarmaları halinde, bu iktisadi kıymetlerin maliyet bedellerinin yeniden değerlendirme oranlarında artırılması esası getirilmiştir. Anılan madde uyarınca elden çıkarılan iktisadi kıymet için maliyet bedelli artırımın uygulanmış olması, yenileme fonu ayrılmamasına engel teşkil etmez. Diğer bir ifadeyle amortismana tabi iktisadi kıymetlerin satışından doğan kârin hesaplanması, mükellefler, hem maliyet bedeli artırımından yararlanabilecek hem de satıştan doğan kârin hesaplanan maliyet artışları fonundan fazla olması halinden yenileme fonu uygulamasından faydalananarak artan kârı yenileme fonu olarak ayırbileceklerdir. Zira, maliyet bedeli artırımı uygulamasının getirilmesi amacı, iktisadi kıymetlerin elden çıkarılmasından doğan fiktif kârların vergi dışı tutulmasıdır. Dolayısıyla, maliyet bedeli artırımı uygulanmış olmasına rağmen oluşan bir kâr varsa; gerekli koşulların varlığı halinde kârin yenileme fonuna alınmasında bir sakınca yoktur<sup>106</sup>. Bu durumda;

Yenileme Fonu=(Satış Bedeli + B. Amortisman + Yeniden Değerleme Artıları) -  
(Artırılmış Maliyet + Maliyet Artıları Fonu)  
şeklinde hesaplanacaktır.

Diger taraftan, yeniden değerlere tabi tutulan iktisadi kıymetlerin, daha sonra satılmaları halinde doğacak kâr; bu kıymetlerin yenilenebilmesi için, üç yıl süreyle bilançosunun pasifinde özel bir fon hesabında tutulması gerekmektedir. Başka bir ifadeyle, yeniden değerlere tabi tutulan iktisadi kıymetlerin satışı halinde, bunlara isabet eden değer artıları aynen birikmiş amortismanlar gibi işleme tabi tutulacağı V.U.K. mük. md.298/9 hükmü altına alınmıştır. Dolayısıyla, yenileme fonu uygulaması (V.U.K. md. 328 ve 329), yeniden değerlere tabi tutulan iki kıymetlerin satışından doğan kârlar için de geçerli olacaktır.

Örneğin; yeniden değerlere tabi tutulan bir makinenin bilanço değeri 40.000.000; birikmiş amortismanı 25.000.000 ve değer artış fonundan (sermaye ilave

<sup>105</sup> Bkz. Mehmet Maç, "Nakit Vasıtalarının Alım ve Satımında Muhasebeleştirme Şekli ve Yenileme Fonu Uygulaması", *Vergi Dünyası*, sayı:101 (Ocak, 1990), s.64; Kızılıç, V.U.K., a.g.e., s.2967; Zeki Ulaş, "Amortismana Tabi Malların Elden Çıkartılması", *Vergi Dünyası Dergisi*, sayı:27 (Mart, 1987), s.25.

<sup>106</sup> Bkz: Perçin, a.g.m., s.46-47; Arıca, V.U.K., a.g.e., s.514-515; Gündüz-Perçin, a.g.e., s.344; Ufuk, a.g.m., s.41.

edilmemiş) makinaya isabet eden değer artışı ise 15.000.000. Sözkonusu makine 20.000.000 TL'ye satılarak yenilenmesine karar verilmiş olup, yenileme fonu ayrılması için gerekli koşullar tamamlanmıştır. Bu durum işlem kaydımız şöyle olacaktır:

100 Kasa	20.000.000
257 B. Amortisman	25.000.000
549 Özel Fonlar	15.000.000
(Yenileme Fonu)	
253 Tesis, Makine ve Cihazlar	40.000.000
549 Özel Fonlar	20.000.000
(Yenileme Fonu)	

Buraya kadar ele alınan bilgiler çerçevesinde yenileme fonunun uygulama şartları, ana başlıklar şeklinde, şöyle sıralanabilir;

- Yenileme fonu ayırilmesi için; satılan ve ziyana uğrayan iktisadi kıymetin yenilenmesinin ya işin mahiyeti gereği zorunlu olması ya da işletmeyi idare edenlerce, yenileme konusunda karar verilmiş ve teşebbüse geçilmiş olması gerekir.
- Satış veya sigorta tazminatı alınmasından doğan müsbet fark (kâr), ancak satılan veya ziyana uğrayan iktisadi kıymetlerin yenilenmesi için gerekli giderleri karşılamak üzere kullanılabilir. Buradaki yenileme giderlerinden maksat, satılan veya ziyana uğrayan iktisadi kıymetin yerine ikame edilmek üzere yeniden sağlanacak kıymetin alış bedeli ile buna ilişkin diğer (vergi, nakliye vs.) giderlerin toplamıdır.
- Yenileme fonu, bilançonun pasifinde geçici bir hesapta bekletilir.
- İşletmece pasifte geçici bir hesapta tutulan yenileme fonu, en fazla üç yıl süreyle bu hesaptan tutulabilmekte ve bu süre sonuna kadar yenileme olayı gerçekleşmemesi halinde ise, dönem sonu kazancına dahil edilerek vergiye tabi tutulmaktadır.
- İşin terkedilmesi, devri, tasfiyesi halinde, mücbir ve haklı nedenler de dahil olmak üzere, her ne sebeple olursa olsun, bu süre içinde kullanılmamış olan kârlar üçüncü yılın vergi matrahına eklenir. Başka bir ifadeyle, bu gibi hallerde üç yıllık sürenin bitmesi beklenmez. Veraset suretiyle intikallerde de aynı prensip geçerlidir. Zira ölüm, işi terk hükmündedir.
- Yenileme fonundan finanse edilerek satın alınan, daha doğru bir ifadeyle yerine

ikame edilmek üzere alınan yeni kıymetler için ayrılan amortismanlar, yenileme fonundan mahsup edilir. Yenileme fonunda bu şekilde yeni kıymetlerin amortismanı için mahsup edilebilecek herhangi bir meblağ kalmayınca, amortisman ayırma işlemi genel kaideler göz önünde bulundurularak devam ettirilir. Yenileme fonundan mahsup şeklinde yapılan amortisman uygulamasından da mükellefler direkt veya endirekt usullere göre işlem ve kayıt yapabilirler.

- Yenileme fonundan mahsup şeklinde amortisma tabi tutulan iktisadi kıymetlerin satışı halinde, satış kârı hesaplanırken birikmiş amortismanlar normal şekilde (genel esaslara göre) işleme tabi tutulur. Ancak, bu şekilde oluşacak yeni satış kârinin da yeni bir yenileme fonunun oluşturulmasında kullanılması mümkündür.

Gerek amortismana tabi tutulan iktisadi kıymetlerin satışı durumunda, gerekse bu kıymetlerin sigortalanmış olmaları nedeniyle elde edilecek sigorta tazminatı dolayısıyla ortaya çıkacak müspet kârların bir fonda toplanarak belirli bir süre zarfında yenilenecek iktisadi kıymetlerin iktisabında finansman kaynağı olarak kullanılması imkanını veren yenileme fonu<sup>107</sup> uygulaması, mükellefler arasında bir teşvik niteliğinde olup ve mali açıdan işletmelere bazı kolaylıklar sağlamaktadır. Ayrıca yenileme fonu, bir vergi ertelemesi müessesesi olup, istisna veya muafiyet değildir<sup>108</sup>. Zira, gerek iktisadi kıymetin satılması, gerekse afete maruz kalması durumunda alınan sigorta tazminatı sonucunda oluşan kazanç hemen vergilenmemekte, belli şartlar dahilinde üç yıl sonra vergiye tabi tutulmakta ya da yenilenen iktisadi kıymetin amortismanı giderince mahsup edilmektedir<sup>109</sup>. Dolayısıyla, her iki halde de satışın veya tazminatın alındığı yıl oluşan kazanç üzerinden alınması gereken vergi kadar bir fon azami üç yıl işletmede kullanılabilmektedir<sup>110</sup>.

Her ne kadar, V.U.K 328 ve 329'ncü maddelerin gerekçelerine bakıldığından, bu

<sup>107</sup> Mehmet Tuncer, "Yenileme Fonu", *Maliye Postası*, sayı:189 (15 Temmuz 1988), s.26.

<sup>108</sup> H. Erdem, *Vergi Hukukumuzda...a.g.m.*, s.113.

<sup>109</sup> Yeni satın alınan sabit kıymet için, V.U.K. hükümlerine göre ayrılan amortisman tutarı, yenileme fonunda mahsup edilir. Bu işleme fon tutarı bitinceye kadar devam edilir. Diğer bir ifade ile, yenileme giderini karşılamak üzere pasiste, geçici bir hesapta tutulan, eski iktisadi değerlerin satışından doğan, üç yıl geçmeden iktisap olunan yeni demirbaşlar üzerinden ayrılacak amortismana mahsup edilir. Bkz. İbrahim Değirmenci, "Amortismana Tabi İktisadi Kıymetlerin Satışı" *Petkim Uygulamalı Mevzuat Dergisi*, sayı:12 (Kasım, 1990), s.15; Kızılıot, V.U.K....a.g.e., s.2968-2971; Danıştay, 4.Daire, 12.12.1972 tarih E. 1963/4030.k.1972/7405 (Ekrem İspir, Yılmaz Özbalçı ve Tahsin Yağmurlu, *Vergi. Usul. Kanunu Uygulamasına İlişkin Danıştay Kararları*; Ankara:1985, s.364).

<sup>110</sup> Bkz. Osman Yılmaz, a.g.m., s.91.

müesseseler, enflasyonun işletmelerin sabit kıymetleri üzerindeki olumsuz etkileri giderici bir önlem olarak ihdas edilmemesine rağmen, sözkonusu müesseseye, enflasyon dolayısıyla, fiyat erozyonuna uğrayan iktisadi kıymetlere yatırım yapılmasına, satın alınmasında, yenilenmesinde işletmelere finansal açıdan bir rahatlama imkanı sağlamaktadır. Esasen bu fon, enflasyon dolayısıyla ortaya çıkan fiktif kârlardan ayrılmaktadır. Bu sebeple, belirli şartlar altında, fiktif kârların vergilenmesi kısmen engellenmekte veya ertelenmektedir.

Ancak daha önce debynildiği üzere, enflasyonist ortamda mükelleflerce ayrılan amortismanlar iktisadi kıymetlerin gerçek değerleri üzerinden ayrılmadığından, bunların ekonomik ömürleri sona erdiğinde yenilemeleri için yeterli fon birikmemekte, hatta biriken bu fonlar sembolik düzeyde kalmaktadır. Gerçi yeniden değerlendirme ve yenileme fonsu uygulamaları birlikte dikkate alındığından, bu müesseselerin, söz konusu eksikliğin giderilmesinde önemli bir rol oynamalarına rağmen, hem kapsamlarının dar olması hem de birer kısmi önlem olmalarından dolayı, yüksek enflasyonist dönemlerde daha radikal tedbirler alınmadıkça, sorunun çözümlenmede yetersiz kalacakları söylenebilir.

#### D. YENİDEN DEĞERLEME

Bilindiği gibi Türkiye uygulamasında, Vergi Usul Kanunu'na göre yürütülen muhasebe "Klasik muhasebe kavramları" ile uyum içindedir. Özellikle maliyet temeli kavramı ile para ölçüsü kavramı normal bir ekonomi düzeneinde sağlıklı bilgi üretmek için yeterli olabilir. Ancak, anılan kurallara olan bağlılık, enflasyon ortamında, muhasebe bilgilerini anlamsızlaştmaktadır. Bu nedenle, muhasebe, özellikle bilanço ve gelir tablosu ile işletme maliyetlerine ilişkin veriler, işletmeyle ilgilenenlerin tümüne bilgi verme niteliğini yitirmektedir. İşletmelerin harcama ve maliyetlerine dayalı verilerini, tümüyle olmasa bile, düzeltmeleri amacıyla gündeme getirilen araç "yeniden değerlendirme"<sup>111</sup>; paranın satın alma gücünün fiyat dalgalanmaları nedeniyle düşmesi üzerine işletme bilançolarının revizyona tabi tutularak günün gerçek değerlerine uygun şekilde getirilmesi<sup>112</sup> olarak tanımlanabilir.

Gerçekten, 20 yy'ın en önemli ekonomik hastalığı, fiyatlar genel seviyesinde sü-

<sup>111</sup> Omer Lalik, Envanter (Dönem Sonu İşlemleri Gelir Tablosu Bilanço), Ankara: Bilim Yayınları, 1986, s.253.

<sup>112</sup> Tüzün ve Öncü, a.g.m., s:71.

rekli ve büyük ölçüde meydana gelen bir yükseliş olarak tanımlanan enflasyon illeti, para ölçüsünün değişken bir boyuta sahip olmasına neden olmuştur. Mübadele aracı paranın değişkenliği, sürekli değer kaybı niteliğinde kendini göstermiş ve konumuz açısından işletmelerin bilanço kalemlerinin cari değerleriyle kayıtlı değerleri arasında büyük farkların doğması sebebini oluşturmuş, bunun sonucu olarak da bir yandan cari değer yerine kayıtlı değer üzerinden amortisman ayrılması, diğer yandan da fiktif kârlar üzerinden vergi verilmesi ve fiktif kârların dağıtılması sonucunu doğurmuştur. Bu durumda, fiyatlar genel seviyesindeki artış nedeniyle aktif kıymetlerin maliyet bedelleri üzerinden ayrılan amortismanların oluşturduğu fonlarla bu kıymetlerin yenilenmesine olanak bulunmamaktadır. Ayrıca fiktif kârlardan dolayı işletmeler kârlarını dağıtmayaarak otofinansman yoluna gitmekte, bu da hisse senetlerine yapılan yatırımı azaltmaktadır. İşte, yeniden değerlendirme, muhasebe alanında farklı dönemlerde elde edilen ve farklı para birimleri ile değerlendirerek mali tablolarda yer alan sabit değerleri cari para birimi ile ifade etmek<sup>113</sup> suretiyle, yukarıda sayılan olumsuzlukları kısmen ortadan kaldırmaktadır.

Gerçekten, her yıl yeniden değerlendirme tekrarlandığı takdirde, aşağı yukarı (takriben), enflasyon ya da fiyatlar genel seviyesi düzeyinde bir amortisman ayırmaya imkanı vermektedir. Ancak burada dikkat edilmesi gereken bir husus, yeniden değerlendirme miktarı üzerinde amortisman ayırip bunları gider yazmak bir vergi indirimini olmayıp, sadece, bir vergi ertelemesi sözkonusudur (iktisadi kıymetin satılışından yeniden değerlendirme fonunun amortisman gibi işleme tabi tutulacağını gözardı etmemek gerekir). Diğer tarafından, yeniden değerlendirme müessesesinde sadece, amortismana tabi iktisadi kıymetlerin ve belli özellikleri taşıyan işlemlerle münhasır tutulduğundan kısmi bir çözüm olmaktan öteye gitmemektedir<sup>114</sup>.

V.U.K'nun mük.298 inci maddesi gereğince, bilanço esasına göre defter tutan gelir ve kurumlar vergisi mükellefleri bilançolarına dahil amortismana tabi iktisadi kıymetlerini ve bu kıymetler üzerinden ayrılmış olup bilançolarının pasifinde gösterilen birikmiş amortismanlarını yeniden değerlendirmeye tabi tutmaları sözkonusudur. Yasa, sa-

<sup>113</sup> Ümit Ataman, **Genel Muhasebe**, (Muhasebede Dönem Sonu İşlemleri), cilt:II, Gözden Geç, 6.Baskı, İstanbul: Türkmen Kitabevi, 1997, s.131.

<sup>114</sup> Benzer açıklamalar için bkz., Uman, Enf-Muh-Semp...a.g.c., s.144-145.

dece amortismana tabi iktisadi kıymetleri yeniden değerlendirmeye tabi tutulmasına<sup>115</sup> müsaade etmiş olup, ticari emtia, yarı-mamul, işletme malzemesi gibi diğer kalemleri yeniden değerlendirme kapsamı dışında tutmuştur. Yani yeniden değerlendirme, sadece amortismana tabi iktisadi kıymetlerle sınırlanmış, “amortismana tabi olmayan iktisadi kıymetler” ile “gayri maddi haklar” yeniden değerlendirme kapsamı dışından bırakılmıştır.. Oysa, “yeniden değerlendirme, fiyat hareketleri sonucu cari değerleri muhasebe değerlerinden farklı hale gelen bütün kalemlere uygulanması gereken bir metoddur”<sup>116</sup>.

Enflasyon olayı, işletmelerin sadece, amortismana tabi iktisadi kıymetlerini değil bilançoya dahil bütün kalemleri değişik oranlarda etkilediği bir gerçektir. Dolayısıyla, enflasyonun sadece amortismana tabi iktisadi kıymetlere olan etkisini dikkate alarak yapılmış olan bu yasal düzenleme, günümüz şartlarında, yetersiz kalmaktadır. Bu nedenle, tüm bilanço kalemlerini ihtiva eden yeniden değerlendirme<sup>117</sup> imkanını veren bir yasal düzenlemeye gidilmesi zarureti ortadadır. Böyle bir düzenlemeye gidilmesi, kuşkusuz enflasyon muhasebesinin bir çok işlevini görmüş olacaktır.

Diğer taraftan, bu haliyle yeniden değerlendirme müessesesi, amortismana tabi iktisadi kıymetleri aktifler içinde payı az olan işletmeler bakımından az; öteki durumdaaki işletmeler için ise daha fazla fayda sağlayarak işletmeler arasındaki rekabet eşitliğini bozmaktadır. Diğer bir deyişle, bu durum, sabit yatırımları fazla olan işletmelerle bu çeşit yatırımları az olan veya hiç olmayan işletmeler arasında, birinciler lehine bir durum yaratır<sup>118</sup>.

Daha önce ayrıntılı bir şekilde üzerinde durulduğu üzere, her ne kadar V.U.K'nun da tamamen amorti (itfa) edilmiş bulunan iktisadi kıymetlerin yeniden değerlendirmesini engelleyici herhangi bir düzenleme yer almamakla beraber, Maliye Bakanlığı, “itfa süresi tamamlanmış bulunan iktisadi kıymetlerin yeniden değerlendirmeye tabi tutulması hâlinde süresiz olarak amortisman uygulaması gibi bir sonucun ortaya çıkacağı”<sup>119</sup> gerek-

<sup>115</sup> Kimi yazarlara göre, sabit kıymetlerin amortismanın asında bir sermaye kazancı meselesiştir. Bize yeniden değerlendirmeyi yaparak ve yeniden değerlendirme üzerinden ayırdığımız amortismanları vergi matrahından düşürmekle bu sermaye kazançlarını vergiden bağıksız tutmuş oluyoruz. Bkz. Adnan Nas: Enf. Muh. Sempozyumu...a.g.e., s.141.

<sup>116</sup> Uzman, Fiyat Hareketlerinin...a.g.e., s.347.

<sup>117</sup> Benzer düşünce için bkz., Örten, a.g.e., s.19.

<sup>118</sup> Bkz. Erimez, Bilançoların Yeniden Değerleme, a.g.m., s.264.

<sup>119</sup> Bkz. V.U.K. 214 sıra nolu Genel Tebliği.

çesiyle, bunu yeniden değerlendirme kapsamı dışına çıkarmıştır. Bu nedenle, idare, oranı ve süreleri iktisadi kıymetin kullanım ömrüne göre belirlenmemesi, yeniden değerlendirme uygulamasının doğal olarak 5 yıl ile sınırlı kalması sonucunu doğurmuştur. Bu da işletmelerin yeniden değerlendirme olanağından sınırlı sürede yararlanmasına neden olmuştur.

Doğaldır ki, belirlenen yeniden değerlendirme oranları ile uygulanan amortisman oranını ne kadar gerçek durumu yansıtıyorrsa, değer artış fonu tutarı da o denli gerçek durumu yansıtacak, bu kıymetin satılması halinde iktisadi kıymetin satışları da bu gerçek durumdan farklı olmayacağındır<sup>120</sup>. Ancak, daha önceden de belirtildiği gibi, Maliye Bakanlığı'nın sadece TEFE gibi tek kışastan yararlanarak tespit ettiği yeniden değerlendirme oranını döviz ve altın fiyat değişim oranları gibi kıstaslarla karşılaşıldığımızda bu oranın düşük tespit edildiği ve dolayısıyla Maliye Bakanlığının VUK mük. 298/10 maddeye uygun Genel Tebliğlerle çeşitli yıllar için belirlenmiş yeniden değerlendirme oranlarına baktığımızda, yeniden değerlendirme müessesesinden beklenen amaçları gerçekleştirmeye olanağından uzaklaşıldığı görüyoruz. Ayrıca, DİE ilan ettiği toptan eşya fiyat endekslerinde bir önceki yıla göre fiyatlar genel seviyesindeki değişimi gösteren oranın yerine diğer ölçütün esas alınarak yeniden değerlendirme oranının belirlenmesi, bu oranın düşük hesaplanması sonucunu doğurmaktadır. Bu da enflasyonun etkisini gidermede ölçüt olarak kullanıldığından, kendisinden beklenen işlevi yerine getirmekten aciz kalacağı aşıkârdır.

Gerçekten, Maliye Bakanlığı'ncı belirlenen yeniden değerlendirme oranlarının o yıl-lardaki enflasyon seviyesinin çok altında tespit edilmiş olması, sınırlı bir biçimde uygulanabilen yeniden değerlendirme olayına ilgili Bakanlıkça dahi "symbolik anlamda" yaklaşıldığı izleniminin en belirgin göstergesidir<sup>121</sup>.

İşletme hesabı esasına göre defter tutanlar ile serbest meslek kazancı defteri ve zirai işletme hesabı esasına göre kazançlarını tespit eden çiftçiler, yeniden değerlendirme müessesesinden yararlanamazlar. Dolayısıyla yeniden değerlendenden yararlanmayan bu mükellefler enflasyona karşı tamamen korumasız kalmaktalar ve suretle yeniden değerlendirme müessesesinin de etki alanı kısıtlamış olmaktadır.

Kanunkoyucu, bazı mükellef gruplarını, belirli gerekçelerle, yeniden değerlendirme

<sup>120</sup> Erdoğan Arslan, Yeniden Değerlendirme III. a.g.m., s:42.

<sup>121</sup> Altuğ, Enflasyon Muh...a.g.m., s:39.

yapma hakkından mahrum bırakmıştır. Mükellefler arasında bu tür ayırım yapmak, vergi adaleti bakımından sakıncalı görülmektedir<sup>122</sup>.

Gerek gelir (4008 sayılı Yasa ile birlikte) gerekse KV mükellefleri yeniden değerlemeye tabi tuttuğu amortismana tabi iktisadi kıymetlerini (gayrimenkuller hariç) yeni değerleri üzerinden amortismana tabi tutarak vergisel bir avantaj sağlamaktadır. Ancak VUK mük 298/9 maddesi hükmü gereğince, yeniden değerlenmiş iktisadi kıymetlerin satılması halinde, bu kıymetlerin yeniden değerlendirme sonucu olmuş ve sermayeye eklenmemiş değer artışlar birikmiş amortisman gibi işlem görecektir. Dolayısıyla başlangıçta vergisel bir avantaj sağlayan müessese, iktisadi kıymetin satılması halinde, bu avantajı ortadan kaldırmaktadır. Ancak, hatırlanacağı üzere yeniden değerlendirme bir lütf değil, enflasyonun meydana getirdiği olumsuzlukları kısmen giderme amacına matuf bir araçtır.

Bilanço pasifinde yer alan değer artış fonu, kurumlardan vergisiz olarak sermayeye ilave edildiğinden, ortaklara bedelsiz hisse senedi<sup>123</sup> olarak dağıtılabılır. Bankalarda ise, birebir oranında nakdi sermaye artışı yapma ve bunun tamamının ödemesi ile fon sermayeye dönüşebilecektir. Ancak gelir vergisi mükelleflerinin değer artışlarını, bilançonun pasifinde bir fon hesabında bekletilmekten başka sermayelerine ilave etmeleri sözkonusu değildir. Bu da, yeniden değerlendirme mükellefleri arasında bir eşitsizlik örneği olarak gösterilebilir.

Yeniden değerlendirme ile ilgili hükümler; gelir vergisi mükelleflerini adeta kurumlaşmaya zorlayacak derecede eşitsizlikler içermektedir. Nitekim, kurumlara, sabit kıymetlerin yeni değerleri üzerinden amorti edilmesi ve oluşan değer artış fonlarının sermayeye eklenmesi durumunda vergilendirilmemesi şeklinde ayrıcalık tanınması, gelir vergisi mükellefleri üzerinde kurumlaşma yönünde ayrı bir baskı unsuru olarak ortaya çıkmaktadır. Kurumlaşmayı teşvik amacını taşımaları nedeniyle<sup>124</sup>, bu hükümler ilk başta yararlı olarak görünebilmesine karşın, ülkemiz ekonomik yapısında küçük ve orta ölçekteki işletmelerin önemli bir yer tutması ve önemli sayıdaki işletmelerin aslında bir

<sup>122</sup> Tuncer, Türk Vergi Sisteminde Yeniden Değerleme, ve Sonuçları, a.g.m., s:118.

<sup>123</sup> Bu konuda bkz; Haluk Erdem, "Bedelsiz Hisseler", *Vergi Dünyası*, Sayı: 205 (Eylül, 1998), ss.74-83.

<sup>124</sup> Kurumlaşmanın faydalari için bkz; Mehmet E. Palamut, "Ticari Şirketlerde Kurumlaşmanın Avantajları", *İSO Dergisi*, Sayı: 208 (Haziran, 1983), ss.21-24; Mitat Aktaş, "İşletmelerde Kurumlaşma Süreci Kurumlaşmanın Maliyeti ve Yararları", *Hesap Uzmanları Kurulu Konferansları-IV*(1993), Maliye Bakanlığı A.PKKK Başkanlığı Yayın No: 1994/339.

aile şirketi olmaktan ileri gitmediği gerçeğini de göz ardı etmek mümkün değildir. Sermaye piyasasının yeterli derecede gelişmesini ve sermayenin tabana yaygınlaştırılmasını özendirerek veya baskı yapacak tedbirler almadan, yalnızca vergi aracılığı ile sağlanacak teşviklerin gelir vergisi mükelleflerinin suni olarak kurum değişimine girmelerine yol açacaktır. Bu durumda, kurum statüsü altında, aslında aile şirketinden öteye gitmeyen müesseselere sağlanan vergi ayrıcalığı ve vergi kaybı nedeniyle katlanılan sosyal maliyetin, kurumlaşma amacıyla hizmet ettiğini söylemek pek olası gözükmemektedir<sup>125</sup>. Bu nedenle, gerekli yasal değişiklikler yapılarak değer artış fonunun sermayeye ilave edilmesi olanağı gelir vergisi mükelleflerine de tanınması gereklidir. Zira; enflasyon- dan sözkonusu işletmelerin aynı ölçüde etkilendiği yadsınmaz bir gerçektir.

İmtiyazlı işletmelerin yeniden değerlenmeden yararlanmaması ve herhangi bir işletmenin bina, arsa ve arazilerinin yeniden değerleme önceki kıymetleri üzerinden amortismana tabi tutulması da işletme ve muhasebe ilkeleri yönünden eleştirilecek diğer bir konudur. Amortismanların maliyet unsuru olmaları, amortismana tabi iktisadi kıymetlerde giderleştirme ve yenilemek için fon oluşturma gibi fonksiyonları da bünyesinde taşınmaları nedeniyle işletmelerin bu imkandan mahrum bırakılmamaları gereklidir<sup>126</sup>.

Kanunkoyucu VUK'nun muk. 298'nci maddeyi hazırlarken sermaye itfasi hakkında yararlanan imtiyazlı işletmeleri-vergi matrahında mükerrer indirim olunabileceği korkusuyla-yeniden değerleme imkanından mahrum bırakması, yüksek enflasyonun seyrettiği ülkemizde, bu işletmelerin girişikleri yatırımlar için fon yaratma kabiliyetlerini kısaltıcıdan, sermayelerinin erimesine neden olacaktır. Diğer taraftan, bu işletmelerin yeniden değerleme yapmamaları nedeniyle, daha fazla kârın işletme dışına çıkışmasına neden olacak ki bu da işletmeyi finansman sıkıntısına sokacaktır.

İşte bu nedenle, imtiyazlı işletmelerin de yeniden değerleme yapmalarına imkan sağlayacak şekilde gerekli yasal düzenlemelerin yapılması<sup>127</sup>, bu şirket açısından hem devir aldıkları kamu hizmetinin iyi bir şekilde yürütülmesini sağlayacağı gibi vergilemedeki bir adaletsizliğin de önüne geçilmiş olacaktır.

<sup>125</sup> Kızilot, VUK..., a.g.e., s.2630.

<sup>126</sup> Erdoğan Arslan, "Enflasyon Muhasebesinin Neresindeyiz-III", *Yaklaşım Dergisi*, sayı:54 (Haziran, 1971), s.30.

<sup>127</sup> Vergi reform yasa tasarisında imtiyazlı işletmelere de yeniden değerleme hakkı tanıyan düzenlemeye alınmasına karşın, bunun yasalaşmaması ve 4369 sayılı Yasada böyle bir düzenlemenin yer almaması bir talihsızlıktır.

Yeniden değerlendirme uygulamasında kullanılan endeksin ilgili sabit kıymetin, piyasa değeri ile veya o grup mal kategorisiyle ilişkisi göz ardı edilerek her türlü amortismana tabi iktisadi kıymetler için aynı endeksin kullanılması<sup>128</sup>, batılılarca genel kabul görmüş muhasebe prensipleri açısından pek yerine oturmayan ve götürü bir yöntem olarak kabul görmesine neden olmuştur<sup>129</sup>.

Her ne kadar, finansman giderleri kısıtlaması konusunun, amortismana tabi iktisadi kıymetlerini yeniden değerlendirmeye tabi tutan mükelleflerle sınırlanması, bir ölçüde, enflasyondan kaynaklanan kayıp ve kazançların sözkonusu mükellefler açısından dengelenmesi amacıyla hizmet etmekte ise de, bu tür giderlerin bir kısmının kanunen kabul edilmeyen giderler olarak dikkate alınması, yeniden değerlendirme müessesesinin sağlayacağı avantajları kısıtlayacağı bir gerçektir.

Enflasyon muhasebesinin “gelecek yıl giderlerini” paraşal olmayan aktif kalem olarak değerlendirilmesi karşısında, yeniden değerlermenin aktifleştirilmeye bağlı olarak uygulanması<sup>130</sup>, özellikle uzun zaman alan yatırımlarda, maliyet bedellerinin düşük kalmasına yol açacaktır. Bu durumda, amortismana tabi iktisadi kıymetlerde uygulanacak yeniden değerlendirme de enflasyona endekslenmemiş, dolayısıyla da gerçek tutarlar dan uzak bir baza oturmak gibi yanlış bir yaklaşım sergilenmiş olur.. Aynı eleştiri, amortismana tabi iktisadi kıymetler için aktife girdiği dönemde yeniden değerlendirme yapılmaması bakımından geçerli olabilir<sup>131</sup>.

Bilançoda yer almayan tamamen amorti edilmiş aktiflerle, aktife alınmayıp doğrudan doğruya gider yazılan kıymetler yeniden değerlendirme kapsamı dışında tutulmuştur. Oysa, işletmeye ait olmak ve yeniden değerlendirme tarihinde kullanılabilir durumda bulunmak şartıyla bütün iktisadi kıymetlerin yeniden değerlendirmeye tabi tutulması gereklidir. Bu bakımından, VÜK muk.298'nci maddenin bu hükmü, yeniden değerlermenin esprisine uygun değildir. Üstelik Türkiye'de, yeniden değerlenecek pek çok değerin amorti edilmesine rağmen, hala üretimde kullanılması, çögünün iz bedeli ile de olsa bilançoda yer almamış bulunması, bunları yeniden değerlendirme dışında bırakır ki, bu durum bir çok

<sup>128</sup> Bkz. Uman, Enf. Müh. Sem...a.g.e., s.145.

<sup>129</sup> Bkz. Adnan Naş, Enflasyon Muhasebesi Sempozyomu...a.g.e., s.141.

<sup>130</sup> Bkz. VÜK muk. Md: 298/12.

<sup>131</sup> Erdoğan Arslan, Enflasyon Muhasebesi- III.. a.g.m., s.30-31.

bakımdan mahzurludur<sup>132</sup>.

#### E. ALACAK VE BORÇ SENETLERİİN REESKONTU

Bilindiği gibi ticari ilişkiler, her zaman peşin ödeme şeklinde yürütülmeliğinden, zaman zaman veya çoğu kez, belli bir vadeye dayalı ödemeler de söz konusu olabilemektedir<sup>133</sup>. Diğer taraftan, ekonomik ilişkilerin ve bilgilerin gelişmesi, uluslararası hareketlerin artması; para sistemi içindeki çek; seyahat çeki; emre muharrer senet gibi para yerine geçen araçların ortaya çıkmasına neden olmuştur. Enflasyonun para değerinde meydana getirdiği aşınma elde nakit para tutmanın maliyetini yükselmiş, günümüzde değişim aracı olarak hukuken kıymetli evrak sayılan senet kullanımını yaygınlaştırmıştır. Ayrıca, günümüzdeki ticari işlemlerin birçoğunu vadeye dayalı olarak gerçekleştirildiği de geçektir. Hukuki dayanak teşkil etmesi ve ticari işlemlerde nakit para yerine kullanılması nedeniyle, vadeye dayanan alışveriş ya da hizmet ilişkilerinin büyük bir kısmı senede bağlanmaktadır.

İktisadi hayatın işleyişinde senetlerin önemli bir yer almasıyla birlikte, ticari hayat ile sıkı bir bağlantı içinde bulunan vergi mevzuatı işleyişinde dönem sonu işlemlerinin yapılmasında, söz konusu senetlerin reeskontusu gündeme gelmektedir.

Alacak ve borç senetlerinin reeskontu, dönem sonu işlemlerinden olup, işletmelerin bilanço günü itibarıyle envanterlerinde yer alan senede bağlanmış olacak ve borçlarının, söz konusu bilanço (değerleme) günündeki kıymetlerine çevrilmesi anlamına gelmektedir. Anılan işlem, aktife kayıtlı her bir senedin bilanço gününden itibaren vadetine kadar olan süreye ait faiz tutarının, toplam senet tutarından düşülmesi yolu ile gerçekleştirilmektedir<sup>134</sup>.

<sup>132</sup> Fiyat Hareketlerinin..., a.g.e., s.346; Tuncer, TVS de Yeniden Değerleme..., a.g.m., s.119.

<sup>133</sup> Şükrü Kızilot, "Alacak ve Borç Senetlerinde Reeskont Uygulaması", Petkim Uygulamalı Mevzuat Dergisi, sayı:13, (Aralık, 1990), s.7.

<sup>134</sup> Halit Özdemir, "1996 Yılı Dönem Sonunda Alacak ve Borç Senetlerinin Reeskont İşlemi ve Reeskont Değerlemesinde Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar", Vergi Sorunları, Sayı:101 (Şubat, 1997), s.61.

Öte yandan, genel kabul görmüş muhasebe temel ilkelerinden biri olan ve aynı zamanda vergi sistemimizde de kabul gören<sup>135</sup> “dönemsellik ilkesinin” bir gereği olarak da reeskont uygulamasına geçilmesi ihtiyacı doğmuştur.

Dönemsellik kavramı, işletmelerin sınırsız sayılan yaşam sürelerinin sınırlı uzunlukta belli dönemlere bölünmesi ve her dönemin faaliyet sonuçlarının diğer dönemlerden ayrı olarak saptanmasını ifade etmektedir. Bu kavrama göre, faaliyet sonuçları ilgili olduğu dönemde değerlendirilir. Gelir ve giderlerin tahakkuk esasına göre muhasebeleştirilmesi; hasılat, gelir ve kârlarının aynı döneme ait maliyet, gider ve zararlarla karşılaştırılması bu kavramın gereğidir<sup>136</sup>. Yukarıdaki açıklamadan anlaşıldığı üzere, dönemsellik ilkesinin bir sonucu olarak, bir gider unsurunun ilgili dönem kazancının tespitinde dikkate alınabilmesi için, bu giderin de ilgili döneme ait olması gerekmektedir. Aynı şekilde, bir hasılatın belli bir dönemin kazancının tespitinde dikkate alınabilmesi için bu hasılat unsurunun anılan döneme ait olması gereklidir. Dolayısıyla, V.U.K.’un 281, 283, 285, 287 ve 288’nci maddeleri de bu bağlamda dönemsellik ilkesinin bir sonucu olarak vergi mevzuatımızda yer aldığı söylenebilir. Diğer bir deyişle, dönemsellik ilkesi gereğince yapılan dönem sonu işlemleri içinde reeskont uygulamasında da yer verilecek, alacaklı tarafa bu dönem gelirlerine intikal ettirdiği, ancak gelecek döneme ilişkin vadeye isabet ettiği için henüz talep edilebilir hale gelmeyen tutarı, senedin nominal bedelinden düşülmesine imkan tanıyan V.U.K.’nun 281 ve 285’nci maddeleri, dönemsellik kavramının pratikteki uygulama şeklärinden ibarettir.

Bilindiği üzere, V.U.K.’un 281 ve 285’nci maddeleri, iktisadi işletmelere dahil alacak ve borçların değerlenmesini düzenlemiştir. Anılan maddelerde, alacaklı ve borçların mukayyet değerleriyle değerlenmesi esası getirilmiştir. Ancak, yasada öngörülen şekilde bazı mükellefler zorunlu, diğer bir kısmı ise ihtiyari olarak senede bağlı alacak ve borçlarını değerlendirme gününün değerine ırca edebilirler. Bu şekilde senede bağlı alacak ve borçların değerlendirme gününün değerine ırca edilmesi işlemine reeskont denilmektedir. Bir başka ifadeyle, alacak ve borç senetlerini mukayyet değerlerinden, vadelen-

<sup>135</sup> GVK’nun 28.39; KVK’nun 13 ve V.U.K.’nun 174’ncü maddeleri kazancın hesap dönemi itibarıyle tespit edileceğini açıkça belirtmiştir.

<sup>136</sup> Maliye Bakanlığı 1 Seri Numaralı Muhasebe Sistemi Uygulama Genel Tebliği. Ayrıca bkz. SPK Genel Tebliği, Seri XI, No:1, Madde:7.

rine ve faiz oranına göre değişen, bir meblağı düşmek suretiyle net bugünkü değere (değerleme günü-balanço günü) ulaşılması reeskont işlemini ifade etmektedir<sup>137</sup>.

### **1. Reeskont İşlemleri ile İlgili Dikkat Edilecek Hususlar;**

#### **a. Reeskont Uygulamasındaki İhtiyarılık**

V.U.K.'nın 281 ve 285'nci maddelerine göre Bankalar, Bankerler ve Sigorta Şirketleri, Sermaye Piyasası Mevzuatı gereğince de SPK'nun denetimine tabi işletmeler alacak ve borç senetlerini reeskont işlemeye tabi tutmaları zorunlu iken, diğer mükellefler için, ihtiyaridir.

Ancak Sermaye Piyasası Kurulu'na tabi işletmeler için, SPK mevzuatı gereğince reeskontu tabi tutulması, V.U.K. gereğince reeskont uygulamalarını zorunlu hale getirmemektedir. Bu mükellefler, eğer V.U.K. gereğince reeskont uygulamak istemiyorlarsa, mali kâra geçiş aşamasında gerekli düzeltmeleri yapabileceklerdir.

Maliye Bakanlığı, 1 seri numaralı Muhasebe Sistemi Uygulama Genel Tebliği (MSUGT) ile reeskont hesaplanması zorunlu kılmıştır. Başka bir deyişle, söz konusu tebliğde, dönemsellik kavramına yer verildiğinden, kural olarak dönemin net ticari kazancın hesaplanmasından reeskont işlemlerinin zorunlu olarak uygulanması gerektiği sonucuna ulaşmaktadır<sup>138</sup>. Ancak daha sonra 4 numaralı tebliğde, 1994 yılı için bu zorunluluğun aranmayacağı belirtilmiştir. Alacak senetleri reeskontu gider niteliğinde düzenleyici bir hesap olduğu için, reeskontlarını ayırmak istemeyen işletmeler MSUGT uyarınca reeskontun hesaplaşdırılan sonra, kanunen kabul edilmeyen gider olarak muhasebeleştirilebilirler. Zaten Maliye Bakanlığı, MSUGT ile zorunlu kılınan muhasebe sisteminin vergi kanunları ile uyumsuzluğunu gördüğü için 4 sıra numaralı Tebliğ ile "Balanço Esasına Göre Defter Tutan Mükelleflere Ait Ticari Kârdan Mali Kâra Ulaşmak için Yapılan Hesaplamayı Gösteren Bildirim'i yayımlamış ve bu bildirim'in doldurulması zorunluluğunu getirmiştir. Bu bildirimde "Ticari Kâra İlave Edilecek Gider ve İndirimler" bölümünün "Diğer Faaliyetlerden Olağan Gider ve Zararları" kısmında reeskont faiz giderlerine yer verilmiş olması da, böyle bir işlemin yapılabileceğinin Mali-

<sup>137</sup> Garip Ayaz, "Alacak ve Borçlarda Reeskont Uygulaması", *Vergi Dünyası*, Sayı: 196 (Aralık, 1997), s. 191.

<sup>138</sup> Halit Özdemir, a.g.m., s.63.

ye Bakanlığı'ncı kabul edildiğini göstermektedir. Bankalar ve bankerlerle sigorta şirketlerinde reeskont uygulaması zorunluğunu olduğundan, bu işletmeler alacak senetleri üzerinden hesaplandıkları reeskontları dönem hesaplarına yansıtmak zorundadırlar.<sup>139</sup>

Mükellefler, reeskont uygulaması ile ilgili seçimlik haklarını, alacak ve borçlar için toplu olmak koşuluyla, her yıl ayrı ayrı kullanabilirler. Örneğin, 1996 yılında doğan alacak ve borçlar için reeskont uygulamasını seçen mükellefler, 1997 yılındaki alacak ve borçlar için reeskont uygulamama yoluna gidebilirler. Ancak, 1996'da reeskont tercihi yapılan alacak veya borç üç yıl vadeli olduğunu varsayırsak, üçüncü yıla kadar bu alacak veya borçlar bakımından aynı usulün uygulanmasına devam edilir. 1996 alacak veya borcunun, bu yılda yapılan seçimin devamı içinde 1997 yılında da reeskonta tabi tutulacak olması ise, 1997 yılında döггmuş alacak ve borçlarda da aynı işlemin yapılmasını zorunlu kılmaz.<sup>140</sup>

#### **b. Alacak Senetlerini Reeskonta Tabi Tutanların Borç Senetlerini de Reeskonta Tabi Tutması**

Mükellefler, V.U.K.'un 281 ve 285'nci maddeleri gereğince senede bağlı olup, henüz vadesi gelmemiş borç ve alacaklarını mukayyet değerle ya da değerlendirme günündeki gerçek değerine irca etmek (reeskonta tabi tutmak) suretiyle tasarruf değeriyle değerlendirme yapmakta serbesttir. Ancak, senetli alacak ve borçlar bakımından aynı değerlendirme ölçüsünü seçmek zorundadırlar.

V.U.K.'un 285'nci maddesinin son fıkrası uyarınca alacak senetlerini değerlendirme gününün değerine irca eden mükellefler, borç senetlerini de aynı şekilde işleme tabi tutmak zorundadırlar. Bir başka ifadeyle, alacak senetlerini reeskonta<sup>141</sup> tabi tutarak hesapladığı reeskont tutarını gider yazan mükellefler, aynı şekilde borç senetlerini reeskonta tabi tutarak hesaplayacakları reeskont meblağını gelir olarak hesaplarına yansıtmak zorundadırlar.

<sup>139</sup> Kazım Yılmaz, Değerleme..., a.g.e., s.187-188; Ayrıca bkz.; Cavit Bilen, "Yeni Reeskont Oranları ve Uygulama Esasları", *Yaklaşım*, Sayı:57 (Eylül, 1997), s.97; TÜRMÖB, Sirküler Raporu, 12.08.1997/46; Maliye Bakanlığı, 11.3.1997 Tarih ve 10113 Sayılı Özelgesi, (*Yaklaşım*, sayı:52, Nisan, 1997, s.162).

<sup>140</sup> Bkz., Özbalç, V.U.K. Yorum..., a.g.e., s.600-602.

<sup>141</sup> Borç senetlerinin değerlendirme günündeki kıymetlerine indirgenmesi işlemine genellikle "Prekont" denilmektedir.

Bu hükmün dönemsellik ilkesi gereğince getirilen reeskont işleminin amacını aşan şekilde suistimal edilmesini önlemek maksadıyla getirildiği söylenebilir. Kanuni düzlenmede, borç senetlerini reeskonta tabi tutanların alacak senetlerini de reeskonta tabi tutması gerektiğine ilişkin herhangi bir hüküm yoktur. Bu durum, herhangi bir suistimale meydan vermediğinde, ihtiyari bırakılmıştır<sup>142</sup>.

Diğer taraftan, alacak senetleri reeskontu ticari kârı ve vergi matrahını azaltan bir uygulama olduğundan işletmeler bunu isteyerek yaparken, borç senetleri reeskontusu tersi bir işlem niteliği taşıdığını ve dolayısıyla işletmelerin aleyhine bir durum meydana getirdiğinden işletmeler bunları reeskonta tabi tutmalarında pek istekli davranışlar. Bu nedenledir ki yasakoyucu, alacak senetlerin reeskontusu yapılyorsa, borç senetlerinin reeskontunu da zorunlu hale getirmiştir<sup>143</sup>.

### c. Alacak ve Borç Senetlerinin Kısmen Reeskonta Tabi Tutulmaması

V.U.K.'a göre Banka, Bankalar ve Sigorta şirketleri dışındaki mükelleflerin alacak ve borç senetlerini reeskont işlemine tabi tutmaları ihtiyari olmakla birlikte mükelleflerin tercih hakkını reeskont yapmak şekilde kullanmaları durumunda kısmi reeskont işlemi yapmaları mümkün değildir. Diğer bir ifadeyle, mükellefler alacak ve borç senetlerinin bir kısmının reeskont işlemine tabi tutup, bir kısmı ise dışında bırakmaları mümkün değildir.

### 2. Reeskonta Tabi Tutulacak Senedin Taşımı Gereken Özellikler

V.U.K.'nun 281 ve 285'inci maddelerinde reeskonta tabi tutulacak senetler konusunda herhangi bir sınırlama bulunmadığından hem kağıbiyo hem de adı senetler reeskonta tabi tutulabilmektedir<sup>144</sup>. Zira, bu şekildeki bir uygulama ilgili maddelerin ihdası amacına da uygun düşmektedir. Bununla birlikte, ilgili maddelerde, senetlerin reeskonta tabi tutulabilmeleri için bazı özellikleri taşımaları gerektiği belirtilmiştir. Bunlar; alacak veya borcun senede bağlı olması, senedin vadeli olması, hasılat senedi

<sup>142</sup> Halit Özdemir, a.g.m., s.61. Ayrıca bzk., Ekrem Işık, "Alacak ve Borç, senetlerinde Reeskont Uygulaması", *Vergi Sorunları*, 1990/IV, s.25.

<sup>143</sup> Yılmaz Ulusoy; "Vadeli Çeklerde Reeskont", *Maliye Postası*, Sayı:305 (15 Mayıs, 1993), s.41.

<sup>144</sup> Bkz. İhsan Akyol, "İşletmelere Dahil Alacak ve Borçların Değerlenmesi ve Vadeli Çeklerde Reeskont Uygulaması", *Vergi Dünyası*, Sayı:157, (Eylül, 1994), s.57.

olması, aktif veya pasifte kayıtlı olması, degeleme gününde vadesi gelmemiş olması gibi bazı özellikleri taşımıası gereklidir.

#### **a. Alacak veya Borcun Senede Bağlı Olması**

V.U.K'nun 281 ve 285'nci maddelerinde açıkça belirtildiği üzere, bir alacak veya borcun reeskonta tabi tutulabilmesi için, sözkonusu alacak veya borcun bir senede bağlı olması gereklidir. Dolayısıyla, senede bağlı olmayan alacak ve borçları, reeskonta tabi tutulması mümkün değildir.

Bilindiği gibi, senet, bir borç veya hakkın bazen ihdası, bazen ispatı, bazen de her iki hususun temini için tanzim edilen ve borçlu tarafından imzalanan yazılı vesikadır<sup>145</sup>. Kısaca, bir kimseyin vücuda getirdiği ve getirtiği ve kendi aleyhine delil teşkil eden yazılı belgeye<sup>146</sup> senet diyoruz.

Bu bağlamda gerek TTK hükümlerine göre kıymetli evrak niteliğinde olan (police, bono vb.) gerekse Borçlar Kanunu hükümlerine göre düzenlenen adı senede bağlı bulunan alacaklar, iktisadi işletmeler açısından, senetli alacak veya borç olarak kabul edilmektedir.

#### **b. Senedin Vadeli Olması**

Bankalar ve bankerlerle sigorta şirketleri senede bağlı olsun olmasın bütün alacak ve borçlarını, bunlar dışında kalan ve bilanço esasına göre defter tutan işletmeler ise sadece senede bağlı alacak ve borçlarını reeskont işlemeye tabi tutup, oluşan gelir ya da gider unsurlarını vergi matrahının tespitinde dikkate alabilirler. Ancak bir alacak ve borcun reeskont işlemeye tabi tutulabilmesi için bu alacak ve borcun sadece bir senede bağlı olması yeterli olmayıp, aynı zamanda borcun bağlı olduğu senedin belirli bir vadeli taşımıası gereklidir. Böylece, sadece, gelecek dönemlerde tahsil edilebilecek bir alacak veya ödenebilecek bir borç reeskont işlemeye tabi tutulabilecektir.

Diger taraftan, SPK'na tabi olan işletmeler ise, vadesi belli şenetsiz alacak ve borçlarını reeskont işlemeye tabi tutmak zorundadırlar. Buna göre "alacak ve borçlar bilançoda mukayyet değerleri ile gösterilir. Ancak, avans, depozito ve teminat niteliğin-

<sup>145</sup> Hayri Domanıç, *Kıymetli Evrak Hukuku*, İstanbul, 1975, s.4.

<sup>146</sup> Baki Kuru, *Hukuk Muhakemeleri Usulü*, Cilt:2, Ankara:1980, s.1426.

de olanlar hariç olmak üzere, senetli alacak ve borçlar (vadeli çekler ve poliçeler dahil) ile 3 aydan daha uzun vadeli senetsiz ticari alacaklar ve borçların reeskont işlemesine tabi tutulması şarttır...”<sup>147</sup>. Bununla beraber, önce de dephinildiği üzere, SPK'nun bu hükmü V.U.K. açısından bağlayıcı değildir. Dolayısıyla, SPK'a tabi işletmelerin bu tarzda yapacakları işlemler vergi matrahının hesaplanması dikkate alınmayacaktır.

Bilindiği gibi, reeskont uygulamasının amacı, vadesi gelmemiş senede bağlı alacak ve borçların değerleme gününün kıymetine ırca edilmesiyle, peşin alışveriş yapan işletmelerle vadeli alış-veriş yapan işletmeler açısından vergileme açısından oluşan farkın giderilmesidir. Dolayısıyla bu kanun hükmüne göre, belli bir vadeyi içermeyen senetlerin reeskonta tabi tutulmaması amacına uygun bir düzenlememdir.

### c. Değerleme Gününde Senedin Vadesi Gelmemiş Olması

Bir senedin reeskont işlemesine tabi tutulabilmesi için, bu senedin vadesinin değerlenmenin yapıldığı günde gelmemiş olması veya bu günde tahsil edilebilme imkanının bulunmaması gerekmektedir. Zira, vadesinden önce işletmenin aktif veya pasifinde yer alan alacaklar ya da borçların mukayyet değerleri enflasyonun hüküm sürdüğü günümüzde gerçek değerini ifade etmediği yadsınmaz bir gerçektir. Bu itibarla alacağın veya borcun tahsil olumayan ya da ödenmeyen tutarının gerçek değerinin değerleme gününde dikkate alınması, vergi matrahının hesaplanmasıyla ilgili iktisadi kıymetlerin takdir ve tespiti olarak tanımlanan değerlemede (Bkz. V.U.K. madd.258), iktisadi kıymetlerin vergi kanunlarında gösterilen gün ve zamanlarda haiz oldukları kıymetlerin esas alınacağına (V.U.K. madd.259) ilişkin amir hükmün gereğidir.

Bir senedin vadeyi içermesi demek, bu senet üzerinde yazılı vadeden önce senette belirtilen alacağın tahsil edilemeyeceği, borçluğun da bu vadeden önce senetle belirtilen borcunu ödemek zorunda olmayacağıni veya ödemeye zorlanamayacağını (kanunen veya sözleşme gereği muaceliyet kasbeden durumlar hariç) ifade etmektedir<sup>148</sup>.

Değerleme gününde henüz vadesi gelmemiş senede bağlı alacağın, reeskonta tabi tutulmak suretiyle değerleme gününün kıymetine ırca edilmesi olayı, mukayyet değerle

<sup>147</sup> Bkz. SPK Tebliği, Seri:XI No:1, Maddc:26, Ayrıca bu tebliğde değişiklik yapan 11-No'lu Tebliğ ilce daha sonra süre ile ilgili değişiklik yapan, SPK Tebliği, Seri:XI, No:13.

<sup>148</sup> Özbalcı, V.U.K. 'u, a.g.e., s.598.

gerçek değer arasındaki farkın, dönem matrahından düşülmesi<sup>149</sup>, diğer bir ifadeyle, değerleme günü ile senedin vadesine (tahsil veya ödenmesine) kadar geçen süre ile ilgili faizin, alacak tutarından indirilmesi anlamına gelmektedir<sup>150</sup>.

Vadesi gelmemiş olan senede bağlı borçların değerleme gününe ırcaya edilmesi, başka bir ifadeyle reeskonta tabi tutulması ise, senet üzerinde yazılı olan değerle (mukayyet değerle) değerleme günündeki değer arasındaki farkın, dönem matrahına ilavesi<sup>151</sup> anlamına gelmektedir.

İşte V.U.K. 'nın 281 ve 285'nci maddeleri gereğince mükellefler, dilekleri takdirde senede bağlı olup vadesi henüz gelmemiş alacak ve borçlarını bilanço gününde reeskonta tabi tutarak gerçek değerine ırcaya edebilirler. Başka bir deyişle, mükellefler, senede bağlı alacak ve borçlarından henüz vadesi gelmemiş olanları ya mukayyet değerle ya da değerleme günündeki gerçek değerine ırcaya etmek suretiyle tasarruf değeriyle değerleme yapma konusunda serbesttir. Ancak, mükelleflerin senetli alacak ve borçları bakımından aynı değerleme ölçüsünü seçmek zorunda olduğunu gözardı etmemek gereklidir.

#### **d. Senedin Hasılat Unsuru Olması**

Kanun metninden de anlaşılacağı üzere, mükellefler, vadesi gelmemiş olan senede bağlı alacak ve borçlarını reeskonta tabi tutabilirler. Senetsiz borç ve alacaklar ile ileri tarihli çekler için reeskont uygulamaları sözkonusu değildir.

Senetsiz alacak ve borçların kanunen reeskont kapsamına alınmaması, diğer bir ifadeyle bu tür alacak ve borçların değerleme gününün kıymetine ırcaya olunamaması, bu tür alacak ve borçlarda vade tarihinin belirlenmemiş olmasından kaynaklanmaktadır. Sayet bu tür alacaklarda vade tarihi belirlenmiş olsa bile bu tarihi tevsik eden ve iki tarafı da bağlayan unsurlardan yoksun bulunması, olabilecek muhtemel kötüye kullanımının önüne geçilmesi anlayışını hakim karakter haline getirmiştir. Bu itibarla, senetsiz alacak veya borçlarda reeskont uygulamasına kanun imkan vermemiştir. Yoksas, esas itibariyle bütün alacak veya borçlarda değerleme gününün kıymetine ırcaya olunması,

<sup>149</sup> Bkz. Eroğlu, V.U.K., a.g.e., s.454.

<sup>150</sup> Ekrem Işık, a.g.m., s.23.

<sup>151</sup> Maliye Hesap Uzmanları, 1996 Beyanname Düzenleme Kılavuzu, MHUD Yayımları, 1996, s.976.

mali tabloların tutarlı ve gerçek durumu yansıtması bakımından daha uygun bir yaklaşımdır.<sup>152</sup>

Dönem kazancının tespitinde, gelir ve giderlerin tahakkuk esasına göre muhasebeleştirilmesi; hasılat (gelir) ve kârların aynı döneme ait olan ticari kazancın elde edilmesi ve idame ettirilmesiyle ilgili maliyet, gider ve zararla karşılaşılması esastır<sup>153</sup>. Bu esasa göre bir alacak senedinin reeskont işlemine tabi tutulabilmesi için, bu senedin gelir veya hasılat yaratıcı faaliyetlerden doğan alacaklar ile ilgili olması gereklidir. Çünkü alacak senetlerini reeskont işlemine tabi tutmanın amacı, senet tutarı içindeki hesap dönemi içerisinde gelir kaydedilen vade farkı ile ilgili faiz tutarının, ilgili olduğu bir sonraki hesap dönemine aktarılmasına dayanır. Bu nedenle, hesap dönemi içinde gelir kaydedilmeyi gerektirmeyen bir işlemden doğan alacak senedinin reeskont işlemine tabi tutulması mümkün değildir<sup>154</sup>. Bu bağlamda, hasılat unsuru olmayan avans niteliğindeki senetler, teminat için alınmış bulunan alacak senetleri ve hatır senetleri reeskont işlemine tabi tutulması mümkün değildir.

Bilindiği gibi, ilgililerin, gerçeğe uygun olmadığını bilerek, var olmayan bir borcu veya sözleşmeyi varmış gibi göstererek, düzenledikleri senetlere hatır senetleri<sup>155</sup> denir. Hatır senetleri;

- Senedin kredi vasıtası olarak kullanılması,
- Mali bünyenin güçlü gösterilmesi
- Özel amaçlar

gibi nedenlerle düzenlenir.<sup>156</sup>

İşte,其实 var olmayan bir borç alacak ilişkisini varmış gibi göstererek düzenlenen bu senetler, gerçek bir alacak borç ilişkisine dayanmadıklarından vergi mäträhini etkileyici bir işleme tabi tutulması mümkün değildir. Zira, bu senetler herhangi bir mal hareketinden doğmamakta, sadece, kredi sağlama konusunda şahsi bir güvence sağla-

<sup>152</sup> Erdoğan Arslan, Dövizc., a.g.m., s.13.

<sup>153</sup> Sedat Duman, "Alacak Senetlerinin ve Borç Senetlerinin Reeskontu ve Muhasebeleştirilmesi", *Vergi Sorunları*, Sayı:112 (Ocak, 1998), s.44.

<sup>154</sup> M. Vefa Toruslu, "Reeskont İşlemleri" *Vergi Dünyası*, Sayı: 184 (Aralık, 1996), s.113-114.

<sup>155</sup> Ejder Yılmaz, *Hukuk Sözlüğü*, Genişletilmiş 5.b., Ankara: Yetkin Yayıncılık, 1996, s.320-321.

<sup>156</sup> Kazım Metin, "Hatır senetlerinin Vergi Hukuku Açısından Sonucu", *Vergi Sorunları*, Sayı:74 (Eylül-Ekim, 1994), s.26.

maktadır. Ancak, bu tür senetlerin MSUGT uyarınca reeskonta tabi tutulmaları zorunluluğu nedeniyle, reeskont hesaplanarak kanunen kabul edilmeyen gider olarak kaydedilmeleri gereklidir<sup>157</sup>.

#### e. Senedin Aktif veya Pasifte Kayıtlı Olması

Bir alacak senedinin, reeskont işlemine tabi tutulması için değerlendirme gününde alacak senedinin işletmenin aktifinde, borç senedinin ise işletmenin pasifinde yer olması gereklidir. Ancak bankalara teminata veya tahsile verilen alacak senetleri, değerlendirme gününde tahsil edilmemiş olmaları koşuluyla, reeskont işlemine tabi tutulabilir.

Bilindiği gibi alacak senetlerinin değerlendirme günündeki kıymetine indirgenen değeri, bir başka anlatımla, değerlendirme konusu vadesi gelmemiş senedin, vadesine ve belirli bir iskonto oranına göre hesaplanacak bir faiz miktarından vazgeçilmesi durumunda, değerlendirme gününde, ne kadar nakit değer olduğunu göstermektedir. Buna göre, işletmenin senetli alacaklarının, değerlendirme gününde, istenildiğinde nakde dönüştürülebilecek durumda, bir diğer ifadeyle işletmenin tasarrufunda bulunması gerekmektedir<sup>158</sup>.

Ancak, değerlendirme gününde bir kısım alacak senetleri işletme varlıklarını arasında yer almakla birlikte işletmenin kullandığı krediler karşılığı, bankalarca teminat olarak verilmiş olabilir. Değerleme gününde bir kısım alacak senetleri işletme varlıklarını arasında yer almakla birlikte, bankalarda teminatta bulunan alacak senetleri üzerinden reeskont karşılığı ayrılip ayrılmayacağı konusu uygulamada tartışmalara yol açmış ve işletmeler ile vergi idaresi arasında farklı anlayışlara neden olmuştur<sup>159</sup>.

Teminata verilen senetler işletmenin mülkiyetinde olan ve halen işletme için bir alacağı temsil eden senetlerdir. Alacak senetlerinin bankaya teminata verilmiş olması ve karşılığında bir kredi alınmış olması, bu alacağın temlik edildiği anlamına gelmez. Zira, teminata verilen senetler karşılığında bankadan alınan krediler ile senetler arasında ilişki

<sup>157</sup> Bkz: Kazım Yılmaz, a.g.e., s.188; İşık, a.g.m., s.25; Kazım Metin, a.g.m., s.29.

<sup>158</sup> Emin Taylan, "Bankalara Teminata ya da Tahsile Verilen Alacak Şenetlerinde Reeskont Uygulaması", *Yaklaşım*, sayı:13 (Ocak, 1994), s.144.

<sup>159</sup> Kızilot, V.U.K, a.g.e., s.2413; Taylan, a.g.m., s.144. Ayrıca Bakınız; Hesap Uzmanları Kurulu Danışma Komisyonu Kararı, Yayın Sıra No:231, Genel Sıra No:230/7, Karar Tarihi: 31.12.1976; Hesap Uzmanları Danışma Komisyonu Kararları (1950-1981), Ankara: M.B.H.U.K. Yayıncı, 1982, s.398-403.

istenildiğinde başka senetlerle değiştirilebilir. Diğer taraftan, bu senetlerle işletmenin portföyündeki senetler arasında bir fark bulunmamaktadır<sup>160</sup>.

İşte bu nedenle bankaya teminata verilen alacak senetleri reeskonta tabi tutulabilmektedir. Nitekim, bu hısus Danıştay kararlarında istikrar kazanınca, Maliye Bakanlığı da görüşünü bu doğrultuda değiştirmiştir<sup>161</sup>.

Bilindiği üzere, senetlerin tahsil olunmak üzere bankaya ciro edilmesi durumunda, yapılan ciro hukuken bir “tahsil cirosu” niteliğindedir. Mükellefler senedi bankaya vermekle, tahsil için bir temsil yetkisi vermektedir. Ancak senet üzerindeki bütün haklar, aslında, mükellefe aittir. Banka, bu hakları sîrf tahsil için mükellef adına kullanmaktadır. Bu nedenle, banka, sulh, ibraz ve feragat gibi haklar üzerinde tasarruflara yetkili değildir. Öte yandan, senedi tahsile veren mükellef, tahsil edilene kadar, senet bedeline tasarruf etmiş sayılmaz. Senedin tahsil anına kadar mükellefin portföyünde bulunması ile tahsil için bankaya ciro edilmesi arasında bir fark mevcut değildir. Dolayısıyla, tahsile verilen alacak senetleri, değerlendirme gününde, henüz tahsil edilmemiş olmak şartıyla reeskont konusu yapılabilir<sup>162</sup>.

### **3. Vadeli Çeklerin Reeskont Uygulaması Karşısındaki Durumu**

Gerçekten, “kayıtsız şartsız belli bir bedelin ödenmesi için yapılan havale”<sup>163</sup> veya “çeki çeken kimse (kişideci) ile, çekte ismi yazılı lehdar arasında bir ödeme (tedİYE) vasıtası”<sup>164</sup> olarak tanımlayabileceğimiz “çek”, TTK uyarınca, görüldüğünde ödenmesi gereken ve buna aykırı bir kayıt varsa yazılmamış sayılan, keşide günü olarak gösterilen günden önce ödenmesi için ibraz edilebilen bir kıymetli evraktır (Bkz. TTK Mad 707). Dolayısıyla, “TTK hükümlerine göre çek bir ödeme belgesinden ibaret olup, HUMK'nun 287'nci maddesi uyarınca bir hakkın ihdas, nakil, tecdit, ikrar, itfa ve iskatı

<sup>160</sup> Ayaž, a.g.m., s.193.

<sup>161</sup> Danıştay 4.Daire, 5.3.1985 Tarih ve E.1982/6020; K.1985/886; Danıştay 13.Daire, E.1980/1923, K.1981/2133, Tarih: 17.09.1981; Danıştay 13.Daire, 29.05.1981, E.1980/1989, K.1981/1533; Maliye Bakanlığı, 05.05.1987 Tarih ve 2.24+53-281-16/34038 sayılı Muktezası.

<sup>162</sup> Bkz: Hesap Uzmanları Kurulu Danışma Komisyonu Kararı, Yayın Sıra No:231, Genel Sıra No:230/7. Karar Tarihi: 30.12.1976; Yalçın-Yücel, a.g.e., s.349; Ayaz, a.g.m., s.194; Taylan, a.g.m., s.146-147.

<sup>163</sup> Yargıtay Hukuk Dairesi, 23.9.1976 Tarih ve E.1976/3866 Sayılı Kararı.

<sup>164</sup> İsmail Doğanay, Türk Ticaret Kanunu Şerhi, 2.cilt, 2.Baskı, Ankara, 1981, s.1635; Ayrıca bkz.Rıza Nurettin Selçuk, “Ticaret Hukuku Yönünden çek”, Mali Hukuk Dergisi, Sayı: 43 (Ocak-Şubat, 93), s.15-23.

maksadıyla düzenlenmiş bir senet niteliğinde değildir<sup>165</sup>. Öte yandan, sonraki tarihli çek, gerçekle düzenlediği günden daha ileri bir tarih taşıyan, gerçege aykırı keşide tarihli bir çekтир<sup>166</sup>.

Gerek doktrin gerekse içtihatta kabul edilen ortak görüşe göre, çek TTK'da kambiyo senetleri başlığı altında düzenlenmiş olmasına rağmen bir senet değil, bir ödeme aracı olarak kabul edildiğinden, V.U.K.'nun 281'nci maddesi hükmü karşısında reeskont işlemine tabi tutulması hukuken mümkün değildir. Diğer bir ifadeyle, çekin keşide tarihinin değerlendirme günü itibariyle henüz gelmemiş olduğu savı ileri sürülerek reeskont işlemine tabi tutulması olası değildir. Ayrıca, TTK'nın 584 ve 689'uncu maddeleri gereğince, vadesi gelmemiş police ve bonoların da görüldüğünde ödenmesi gerekmektedir. Dolayısıyla, bu şekilde düzenlenen bono ve policerlerin reeskonta tabi tutulmaları mümkün değildir.

Yukarıda da açıklandığı üzere, reeskont işlemi vadesi gelmemiş senede bağlı alacak ve borçların değerlendirme günündeki gerçek değerinin bulunması amacıyla yapılmaktadır. Dolayısıyla, bir alacak veya borç senedinin reeskont işlemine tabi tutulabilmesi için hem senede bağlı hem de değerlendirme gününde henüz vadesi gelmemiş olması gereklidir.

Her ne kadar, görünüş itibariyle vadeli çekler bu iki şartı sağlıyor gibi görünse de, hukuki yapısı itibariyle çeklerin diğer kambiyo senetlerinden farklı bir yapıya sahip olması nedeniyle, doktrinde, söz konusu çeklerin reeskonta tabi tutulup tutulmayacağı konusunda görüşbirliği yoktur. Bir kısım yazarlar vadeli çeklerin bir alacak senedi olarak kabul edilip reeskonta tabi tutulması, vergi mevzuatına göre mümkün olmadığını belirtirlerken<sup>167</sup>, diğer bir kısım yazarlar ise, reeskont işleminin temelinde bugünkü değerin tespiti söz konusu olduğu gerçeğinden hareketle aynı durumun ileri tarihli çek-

<sup>165</sup> Yargıtay Hukuk Genel Kuruşu, 7.1.1966 Tarih ve E.1961, K.84.

<sup>166</sup> Haluk Tandoğan, *Sonraki Tarihli Çekler ve Ticaret Kanunu ile 3167 Sayılı Kanun Açısından Ortaya Çıkarıldığı Sorunlar*, 2.b., Ankara: Türkiye Bankalar Birliği Yayınları, 1986, s.5.

<sup>167</sup> Bkz; Nizamettin Demir, "V.U.K. 'un 281. Maddesinin Uygulamasına İlişkin İki Sorun" *Vergi Dünyası*, Sayı: 92 (Nisan, 1989), s.30; Hasan Karabacak ve Serdar Koyutürk, "İşletmelerde Vadesi Gelmemiş Olan Alacak ve Borç Senetlerine Reeskont Uygulaması", *Vergi Dünyası*, Sayı:37, s.27; Yalçın ve Yücel, a.g.e., s.353-54; İhsan Akyol, "İktisadi İşletmelerde Dahil Alacak ve Borçların Değerlemesi ve Vadeli Çeklerde Reeskont Uygulaması", *Vergi Dünyası*, sayı: 157 (eylül, 1994), s.63; Ayaz, a.g.m., s.193; Metin ve Yalçın, a.g.e., s.117; M.Nadir Arıca "1994 Yılında Alacak ve Borç Senetlerinin Reeskont Yoluyla Değerlemesi ve Değerleme İşleminin Muhasebe Kayıtlarına İntikali", *Vergi Sorunları*, sayı: 79 (Nisan, 1995), s.31.

ler için de geçerli olacağı, dolayısıyla, vadeli çekler için de reeskont ayrılmazı gerekli ve zorunlu olduğu, aksi bir uygulama, nedeni ne olursa olsun aynı nitelikteki iki olaya farklı standartla bakmak anlamına geleceğinden vadeli çeklerin de reeskonta tabi tutulması gerektiğini belirtmektedirler<sup>168</sup>.

Maliye Bakanlığı ise, “vadesi gelmemiş olan senede bağlı alacak (Tahsil veya teminat için bankaya verilenler dahil) ve borç senetlerinin reeskonta tabi tutulması mümkün olup, mükelleflerce düzenlenen ve verilen çeklerin reeskonta tabi tutulmasına imkan bulunmadığı”<sup>169</sup> görüşündedir..

Ancak, uygulamada, özellikle, ticari hayatı, pratik ve masrafsız olması, hukuki yaptırımların fazla olması, kolaylıkla devir ve tahsil edilmesi, damga vergisine tabi olmaması nedenleriyle bono yerine de ikame edilen vadeli çekler<sup>170</sup> sıkça kullanılmaktadır. Dolayısıyla, yasal zemini olup olmadığına bakılmaksızın düzenlenen vadeli çekler tamamıyla ticari itimat ve güven esasına dayanan<sup>171</sup> ödeme ve alacağı belgeleyen bir araçtır. Bu çekler de diğer alacak senetleri gibi bir vade içerir ve bu vade sonuna kadar da tahsil edilmezler<sup>172</sup>. Her ne kadar bu durum TTK’ya aykırı bir düzenleme ise de ticari hayatı teamül bu şekilde cereyan etmektedir. TTK’da yer alan bu hükümlere rağmen, iktisadi hayatı sıkı bir ilişki içinde olan vergi hukukunun da, uygulamada sık sık kullanılan ve inkarı mümkün olmayan bu gerçeği göz ardı etmesi düşünülemez. Dolayısıyla, bazı yasal değişiklikler yapılarak vadeli çeklerin reeskonta tabi tutulmasına imkan verilmesi uygun olacaktır.

Nitekim 4.seri numaralı Muhasebe Sistemi Uygulama Genel Tebliğinde, “keza, alınan ya da verilen ileri tarihli çekler vergi uygulamasında normal çek olarak kabul edi-

<sup>168</sup> Bkz. Mevlüt Özer, *Mali Tablolar ve Finansal Analiz*, 1.cilt, 2.b., Ankara: 1997, s.56; Öcal Gözükara ve Yılmaz Ay, “Döviz Cinisinden Börcülerin Değerlemesi ve Vadeli Çeklerin Reeskonta Tabi Tutulmasına İlişkin Görüşlerimiz” *Vergi Dünyası*, Sayı:157( Eylül, 1994), s.32.

<sup>169</sup> Bkz: Maliye Bakanlığı, 04.03.1997 tarih ve B.07.GEL.0.64/6430-251/8601 sayılı Özelgesi (Yaklaşım. sayı:52, s.162).

<sup>170</sup> Çek'in diğer kamİyo senetlerinde üstünlüğü için bkz, Mehmet E. Palamut, “Çek ve 3167 sayılı Yasası'nın Eleştirisİ”, *Banka ve Ekonomik Yorumlar*, Sayı: 10 (Ekim, 1989), ss. 27-32; Aydın Erdim, “Senet Reeskonları”, *Maliye Postası*, sayı: 307 (15 Haziran 1993), ss.30-32, Yılmaz Ulusoy, vadeli çeklerde... a.g.m. s.42.

<sup>171</sup> Bülent Üstünel, “Tek Düzen Hesap Planı Uygulama Kılavuzu”, 2. Baskı, İstanbul: Denet Yayıncılık AŞ: 1993, s.22.

<sup>172</sup> Mevlüt Özer, *Mali Tablolar...*a.g.e. s.55. Ayrıca bkz. Zeki Yanık, “Vadeli Çekler, Reeskont İşlemleri ve Muhasebeleştirilmesi,” *Yaklaşım*, sayı: 54 (Haziran 1997) s.115.

lirken, muhasebe sisteminde “özün önceliği” kuralı<sup>173</sup> gereğince olacak ya da borç senedi olarak kabul edilmekte ve reeskonta tabi tutulmaktadır” denilmek suretiyle vadeli çeklerin muhasebe sistemi açısından alacak ve borç senetleri gibi değerlendirilmeleri öngörülmüştür.

Bu bağlamdan kimi yazarlara göre, vadeli çekler TTK’ nun belirlediği anlamda çek olmamakla birlikte belli bir borcu veya alacağı temsil eden senet niteliğinde belgedir. Vadeli çekler, şekil yönünden farklılıklar olmakla birlikte, öz itibariyle senetle aynı nitelikte belgedir. Reeskont işleminin amacı gelecekteki nominal değerleri bilinen alacakların veya borçların bugünkü değerine indirgemesi olduğuna göre, özün önceliği kavramı gereği vadeli çeklerin de reeskont işlemine tabi tutulması gerekdir<sup>174</sup>.

Diğer taraftan Sermaye Piyasası Kurulu, çeklerin vade konmak suretiyle alacak senedi gibi kullanılmakta olduğu gerçeğinden hareketle, bunların da reeskonta konu edilebileceğini tamim etmiş<sup>175</sup>, daha sonra aynı tebliğin 14’üncü maddesiyle bunun bir mecburiyet olduğu yolunda uygulama yapmaya başlamıştır. Bu durumda, vadeli çek reeskont SPK’na tabi işletmelerce yapılacak, fakat bu reeskont V.U.K. hükümlerine uymadığı için, vergi hesaplamasında reeskont tutarı vergi matrahı ile ilgilendirilmeyecektir. Alınan vadeli çeklerin SPK’na tabi şirketlerce reeskonta tabi tutulmasından kaynaklanan gider, kanunen kabul edilmeyen giderdir<sup>176</sup>.

#### 4. Döviz Cinsinden Alacak ve Borçlar

Uygulamada, özellikle ithal malı satan işletmeler mal satış fiyatlarını döviz üzerinden belirlemekte<sup>177</sup> ve kredili mal satışlarından doğacak alacaklarını da döviz üzerinden düzenlenen senetlere bağlamaktadırlar. Söz konusu senetlerin reeskonta tabi tutulup

<sup>173</sup> Özün önceliği kavramı, işlemlerin muhasebeye yansıtılmasından ve onlara ilişkin değerlendirmelerin yapılmasında biçimlerinden çok özlerinin esas alınmasını ifade eder. Genel olarak işlemlerin biçimleri ile özleri paralel olmakla birlikte, bazı durumlarda farklılıklar ortaya çıkabilir. Bu takdirde, özün biçim önceliği esastır. Bkz., 1.sıra nolu MSUGT

<sup>174</sup> SPK. Scri; XI, Nolu Tebliğ İ/A-3 Bölümü.

<sup>175</sup> Bkz. SPK. XI Nolu Tebliğ İ/A-3 Bölümü. Toroslu, a.g.m., s.115.

<sup>176</sup> Mehmet Maç. *Kurumlar Vergisi*, 2.Baskı, İstanbul: Denet Yayıncılık, 1995, 13.29.

<sup>177</sup> Yabancı Paraların değerlendirilmesi için bkz., Abbas Coşar, “Yabancı Paralar ile Yabancı Paralar Cinsinden Alacak-Borçların Değerlemesi ve Muhasebe Kayıtları”, *Vergi Sorunları Dergisi*, sayı: 112. (Ocak, 1998). s. 145-153.

tutulmayacağı konusunda, bu güne kadar vergi idaresi ve yargısının istikrar kazanmış görüşü<sup>178</sup> bulunmadığı gibi, doktrinde de bir görüş birliği yoktu<sup>179</sup>.

Ancak 22.7.1998 tarih ve 4369 sayılı Yasanın 7'nci maddesi ile Vergi Usul Kanunu'nun 280'nci maddesinin üçüncü fıkrasında yapılan değişiklikle bu kargasalara son verilmiştir. Söz konusu düzenleme, 280'nci maddenin hükmü yabancı para ile olan senetli veya senetsiz alacak ve borç hakkında cari olacağını belirtikten sonra, bunlardan vadesi gelmemiş senede bağlı alacak ve borçlar, bu kanunun 281 ve 285'inci maddeleri uyarınca değerleme günü kıymetine irca edilebilir. Ancak senette faiz oranının yazılı olmadığı durumlarda, değerleme gününde geçerli olan Londra Bankalar Arası Faiz Oranı (LIBOR) esas alınır denilmektedir.

Böylece yabancı para cinsinden senetli alacak ve borçlara bir anlamda Türk lirası cinsinden alacak ve borçlar için aynı muamele yapılmış olacaktır.

## **5. Reeskont Tutarının Hesaplanması**

V.U.K'nun 281 ve 285 maddelerine göre vadesi gelmemiş senede bağlı alacak ve borçlar değerleme gününün kıymetine irca edilirken, senette faiz nispeti açıklanmışsa bu nispet<sup>180</sup>, açıklanmamışsa Türkiye Cumhuriyeti Merkez Bankasının resmi iskonto haddinde bir faiz uygulanır. Ancak bankalar ve bankerlerle sigorta şirketleri senede bağlı olsun olmasın tüm alacaklarını reeskonta tabi tutarken, söz konusu işletmeler reeskont oranı konusunda seçimlik hakkına sahiptirler. Bu işletmeler reeskont oranı olarak ya

<sup>178</sup> Danıştay 3. Dairesi, 17.3.1993 Tarih ve E: 1991 /1485, K: 1993/ 1240 sayılı Kararı ile Danıştay 4. Dairesi 20.5.1995 tarih ve E. 1990/ 2791, K: 1991 / 1937 sayılı kararı.

<sup>179</sup> Bu konudaki tartışmalar için bkz.: Azmi Demirci, "Döviz Üzerinden Düzenlenen Alacak ve Borç Senetleri Reeskonta Tabi Tutulabilir mi?", *Vergi Dünyası*, sayı:135 (Şubat, 1993), ss. 33-35; Erdoğan Arslan, "Dövize Bağlanmış Alacaklarda ve Borçlarda Reeskont İşlemi Esnasında Dikkat Edilmesi Gereken Bir Husus" *Vergi Dünyası*, sayı:185 (Ocak, 1997), s.15-16; İstanbul YMM odası, 18.11.1996 tarih ve 96/32-33-34-35 sayılı Mali Mevzuat Platformu adlı rapor.

<sup>180</sup> TTK'nun 690'ncı maddesinin yollamasıyla bonolar hakkında da uygulanan TTK'nun 587'nci maddesi hükmüne göre, ancak "görüldüğünde" ve "göründüğünden muayyen bir müddet sonra" şeklindeki bonolarda kapital faizi öngörlülebilir. Ancak, kesin vadeli, yani "muayyen bir günde" veya "keşide gününden belli bir süre sonra" şeklinde vadeli bonolarda öngörülen kapital faizi yazılmamış sayılır, geçersizdir. Kısaca, kesin vadeli yani muayyen bir günde veya keşide gününden belli bir süre sonra şeklindeki vadeli bonolarda TTK hükümlerine göre faiz şartı yer alamaz. Bu tür bonolar üzerinde faiz yer alamayacağına göre, o bononun dayanağını teşkil eden ticari muameleye ait satış sözleşmesi gibi her iki tarafın da kabul ettiği bir anlaşmadada faiz şartı belirlenmiş ise reeskont işleminde bu faiz nispetinin uygulanması bononun değerleme günündeki gerçek kıymetinin tespit edilebilmesi açısından gereklidir. Bkz. Kemal Ünal ve İbrahim Alpay Demirtaş, "Bonoların Reeskont İşlemlerinde Uygulanması Gereken Faiz Nispeti ile İlgili Bir Görüş", *Vergi Dünyası*, sayı:151 (Mart, 1994), ss.140-144;

kendi işletmelerinde kullandıkları faiz oranı ya da T.C. Merkez Bankası'nın resmi iskonto oranını uygularlar. (Bkz. VUK Md.281-285).

Diğer taraftan, işletmelerin dönem sonlarında bilançolarında yer alan senede bağlı alacak ve borçların değerleme günündeki kıymetlerine ırca edilmesi sırasında iç ve dış iskonto yöntemlerinden hangisinin uygulanacağı ve bu hesaplamanın hangi faiz oranı esas alınmak suretiyle yapılacağı hususu 2 Mart 1995 tarih ve 2218 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan 238 seri numaralı Vergi Usul Kanunu Genel Tebliğinde belirtilmiştir. Söz konusu tebliğe göre, senede bağlı alacak ve borçların değerleme günündeki kıymetlerine ırca edilmesi sırasında senet üzerinde faiz nispetinin belli edilmediği hallerde, T.C. Merkez Bankasının resmi iskonto hadleri uygulanacak, reeskont tutarının hesaplanmasıında da iç iskonto yöntemi uygulamak suretiyle

$$F = A - (360/360 + m \times t)$$

Formülü kullanılacaktır. Bu formülde;

$F$  = Reeskont tutarı,

$A$  = Senedin nominal değeri

$m$  = İç iskonto faiz oranı

$t$  = Vadeyi

ifade eder.

Reeskonta konu edilecek senedin net bugünkü değer üzerinden hesaplanan iç iskonto yönteminde; senet üzerindeki vadeye kadar olan gün farkı ve iskonto haddi dik-kate alınarak senedin half hazır değeri üzerinden hesaplama yapılır. Başka bir deyişle, öncelikle senedin değerleme günündeki half hazır değeri bulunur. Daha sonra iskontoya tabi tutulur. İç iskonto oranı,

$F$  = Iskonto tutarı

$A$  = Senedin nominal değeri

$n$  = Faiz oranı

$t$  = Senedin vadesi

ifade etmek üzere,

$$F = A \cdot n \cdot t / 360$$

Şeklinde formüle edilebilir. Bu formülü,

$$\text{Reeskont Tutarı} = \frac{\text{Nominal Değer} \times \text{Faiz Oranı} \times \text{Gün Sayısı}}{360 \times 100 + (\text{Faiz Oranı} + \text{Gün Sayısı})}$$

Şeklinde belirtilebilir.

V.U.K 238 Genel Tebliğinde, reeskont işlemlerinde faiz olarak T.C Merkez Bankasının reeskont işlemlerinde uygulanan faiz oranının değil, kısa vadeli avans işlemlerinde uygulanan faiz oranının esas alınması gerektiği belirtilmiştir. Dolayısıyla, T.C. Merkez Bankasınca yıl sonu itibarıyle belirlenecek kısa vadeli avans işlemleri faiz oranının, reeskont işlemlerinde dikkate alınması gerekmektedir.

Örnek: 500 000 000 TL nominal değerli 160 gün vadeli (vadeye 31.12.1997 tarihinden itibaren 160 gün kalmıştır) üzerinde faiz oranı belirtilmemiş bir senet, işletmenin aktifinde yer almaktadır. Söz konusu senedin 31.12.1997 tarihi itibarıyle hesaplanması gereken reeskont tutarı ve yapılması gereken muhasebe kaydı;

$$\text{Reeskont Tutarı} = \frac{500.000.000 \times 80^* \times 160}{36.000 + (80 \times 160)}$$

Reeskont Tutarı=131.147.541 TL

657 Reeskont Faiz Giderleri 131.147.541

121 Alacak Senetleri Reeskontosu 131.147.541

Bu şekilde muhasebeleştirilen reeskont işlemleri ertesi yıl başında, 122 nolu hesaba borç; 647 "Reeskont Faiz Gelirleri" hesabına alacak kaydedilmek suretiyle muhasebe kaydı yapılır.

Böylece, birinci yılda vergi matrahını azaltan alacak senetleri reeskontu takip eden yılın matrahını artturıcı bir unsur haline gelecektir. Bu işlemin matematiksel sağlamasını yaparken şu mantığa dikkat edilmelidir. Değerleme günündeki değer öyle bir değer ol-

\* T.C Merkez Bankası tarafından tespit edilip 02.08.1997 tarih ve 23068 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan yıllık avans faiz oranı (%80).

malıdır ki, bu değer üzerinden reeskont oranına göre hesaplanacak faiz, değerlendirme gündeği ilk değere ilave edildiğinde senedin nominal değeri bulunmaktadır<sup>181</sup>.

Yukarıda verilen örnekte de görüldüğü üzere, 31.12.1997 tarihi itibariyle senet değeri olan  $(500\ 000\ 000 - 131\ 147\ 541 =) 368\ 852\ 459^{182}$  TL'na 0.80 fazı oranı üzerinde hesaplanacak 160 günlük faiz tutarının ilavesiyle 500 000 000 TL'lik nominal değere ulaşılabilmektedir.

$$F = A \cdot n \cdot t / 360 = 368\ 852\ 459 \times 0.80 \times 160 / 360 = 131\ 147\ 541$$

reeskont tutarına ulaşmaktadır. Hesaplanan reeskont tutarı ile senedin hali hazır değerin toplamı  $(368\ 852\ 459 + 131\ 147\ 541) = 500\ 000\ 000$  TL'na ulaşmaktadır.

İşte, buraya kadar tafsiliıyla anlatılmaya çalışılan reeskont tutarı hesaplanması ve bu konuda dikkat edilmesi gereken noktalar, ana başlık halinde, şöyle sıralanabilir:

- V.U.K hükümleri bir alacak ve borcun reeskonta tabi tutulabilmesi için;
- Gerçek bir alacak/borç olmalıdır.
- Alacak/borç senede bağlı olmalıdır.
- Değerleme gününde vadesi gelmemiş olmalıdır.
- Bir alacak veya borcun reeskonta tabi tutulabilmesi için, söz konusu alacağın gelir yaratıcı ya da hasılat unsuru, keza borcun da maliyet ya da gider unsuru olması gerekmektedir.
- Alacak senetlerini reeskonta tabi tutan işletmeler aynı zamanda borç senetlerini de reeskonta tabi tutmak zorundadırlar.
- Reeskont işlemine tabi tutulacak alacak veya borç senedinin değerlendirme günü itibariyle işletmenin aktifinde ya da pasifinde yer olması gerekmektedir.
- Alacak veya borç senetlerinden bir kısmı için reeskont işlemi (kismî reeskont) mümkün değildir. Aksi uygulama, işletme ve muhasebe ilkelerine de aykırıdır.
- Reeskont uygulaması bankalar ve bankerler ile sigorta şirketleri için zorunlu, bunun dışındaki mukellefler için ihtiyaridir.

<sup>181</sup> Ayaz, a.g.m. s.199

<sup>182</sup> Peşin değerin hesaplanması basit faiz formülünden yararlanabilir. Bu formül aynı zamanda borç senetleri için de geçerlidir. ( $P$ ) senedin peşin değerini göstermek üzere,  $p = A / 1 + (N \times T/360)$ :  $P = 500\text{ milyon} / 1 + (0.80 + 160/360) = 368.852.459$  TL olarak hesaplanır.

- Alacak senedinin değerlendirme günü itibariyle teminata veya tahsilata verilmiş olması reeskonta tabi tutulmasına engel teşkil etmez.
- Reeskont işlemi sonucu bulunan faiz tutarı hesap dönemi sonunda gelir veya gider yazılmaktadır. Müteakip yıl senedin ödenmesinde veya tahsilinden önceki dönem gelir veya gider yazılın kısım, gelir yazılmışsa gider, gider yazılmışsa gelir yazılarak düzelttilir.
- Vergi mevzuatı gereğince reeskonta tabi tutulması mümkün olmayan alacak ve borçların reeskonta tabi tutulması halinde, hesaplanan reeskont tutarı vergi matrahının hesaplanmasında gider olarak dikkate alınamaz. Eğer gider olarak kayda geçirilmişse kanunen kabul edilmeyen gider olarak düzeltilecektir.
- Alacak ve borç senetlerinde faiz oranı belirtilmemişse, bu taktirde reeskont oranı T.G. Merkez Bankası'na tespit edilen kısa vadeli avans oranı dikkate alınır. Dövize bağlı alacak ve borçlarda ise LIBOR esas alınır. Ancak bankalar, bankerler ve sigorta şirketleri diledikleri taktirde kendi işlemlerinde kullandıkları faiz oranını da kullanabilirler.
- Alacak ve borç senetlerinin değerlendirmesinde T.C Cumhuriyet Merkez Bankası'nın iç reeskont haddi diğer bir ifadeyle iç iskonto yöntemi kullanılır.
- Vadeli çekler için reeskont hesaplanıp hesaplanamayacağı konusunda görüş birliği olmamakla birlikte, yürürlükteki mevzuat açısından reeskonta tabi tutulmaları mümkün görülmemektedir.
- Döviz cinsinden olan alacaklar da reeskonta tabi tutulacaktır.
- Şüpheli alacak karşılığı ayrılmış senetli alacaklar için reeskont hesaplanamaz.
- Müflisten olan senetli alacaklar için reeskont hesaplanmaz.
- Hatır senetleri, gerçek bir alacağı göstermediğinden, reeskonta tabi tutulamaz.
- Devlet tahvili, Hazine bonosu ile özel kesim tarafından ihraç edilen finansman bonoları, tahviller, Varlığa dayalı menkul kıymetler, Dövizde endeksli finansman bonoları, vs reeskonta tabi tutulamaz.

- Senet bedeli KDV dahil tutar üzerinden düzenlenmişse, reeskont tutarının hesabında senedin nominal bedelin KDV hariç tutar olarak dikkate alınması gerekmektedir.
- İşletmelerin, senetli alacakları için, senede yazılı olan tutar dışında ayrıca faiz almaları halinde, reeskont uygulanmasına gidilemez.
- Vadeli satış kampanyalarında satışa konu olan mal veya hizmet bedeline ait belge düzenlemeksizsen de senede bağlanan alacak tutarlarından, vadesi gelmemiş alacak senetlerinin reeskonta tabi tutulması mümkün değildir<sup>183</sup>. Ancak MSUGT yürürlüğe girmesiyle, tebliğ gereğince önce reeskont hesaplanması sonra kanunen kabul edilmeyen gider yazılacaktır.
- Yukarıdaki durum henüz bitmemiş, dolayısıyla sonuç hesaplarına yansımamış yıllara sarı inşaat ve onarma işlemleri içinde söz konusudur. Sonraki yıllara sırayet eden inşaat ve onarma işleriyle ilgili olarak alınmış olan ve dönem sonunda aktifte bulunan alacak senetleri için hesaplanan reeskontlar kanunen kabul edilmeyen gider olarak yazılacaktır<sup>184</sup>.

## 6. Reeskont ile İlgili Genel Bir Değerlendirme

Alacak ve borç senetlerinin değerlerinin değerlendirme günümüzdeki kıymetlerini indirmek şeklinde tanımlayabileceğimiz reeskont uygulamasının özü, alacak ve borç senetlerinde vadeden, bilanço ya da değerlendirme gününün ötesine taşınmasıdır. Bu bağlamda değer düzeltmesini ifade eden reeskont, gelecekteki vade ile bilanço gündündeki zaman farkının değere olan etkisinin ölçülmesi işlemidir. Bu etki, alacak senetlerinde dönem sonucunu(kârını) azaltıcı, borç senetlerinde ise artırmaya niteliktedir<sup>185</sup>.

Bilindiği gibi, değerlendirme gününde senedin nominal değeri, değerlendirme günü ile senedin vade tarihi arasındaki süreye işaret eden faizi de kapsamaktadır. Reeskont işlemi ile faiz miktarı tespit edildiğinden, işletmeler mali kârlarını hesaplarken bu miktarı göz önüne alındıklarından, böylece mukellefler, vergi matrahlarını bir çeşit gelecek dönemde

<sup>183</sup> Bkz. Maliye Bakanlığı, V.U.K İç Genelgesi, sıra no: 1993/1

<sup>184</sup> Bu konuda bkz, Tuncay Çetin, "Yıllara Sarı İnşaat ve Onarım İşleriyle İlgili Alacak ve Borçlarda Reeskont Uygulaması", *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı:173 (Ocak, 1996), ss. 124- 129.

<sup>185</sup> Erdoğan Arslan, Döviz... a.g.m. s.14.

lerini ilgilendiren gelir ve giderlerinden arındırmaktadırlar<sup>186</sup>. Daha önce değinildiği üzere, işletmeler dönem sonu kârını tespit ederken enflasyondan kaynaklanan zararlarla birlikte enflasyondan kaynaklanan kârları da göz önüne alarak reel bir tespit yapmaları gereklidir. İşte, reeskont uygulamasında dikkate alınan iskonto oranları, enflasyonist eğilimleri de bünyesinde taşıdığından, borç ve alacakların tutarları da kendiliğinden enflasyona göre düzeltilmiş olacaktır.

Örneğin, işletmenin mal veya hizmet satışı sonunda portföyüne giren veya bankaya tahsilé verilen senede bağlanmış bir alacağıın vadesi dönemi aşan bir tarihte geliyorsa, söz konusu alacak senedinin işletme için ifade ettiği değer, üzerinde yazılı değerden daha düşüktür. Böylece, senedin aktife giriş değeriyle reeskont sonucu bulunacak değer arasındaki fark, dönem sonu itibarıyle zarar niteliğindedir. Keza, işletmede satın alınan mal veya hizmet karşılığı borç senedi verilmişse, bu borç senetleri vadesi, dönemi aşan bir süreden sonra geliyorsa, borç senetleri de, dönemi aşan süreler için reeskonta tabi tutulmaktadır. Borç senetlerinin reeskonta tabi tutulması, borcun azaltılması anlamına geleceğinden, işletme yönünde gelir (kâr) niteliğindedir<sup>187</sup>. Böylece, senede bağlı alacak ve borcun tahsil olunmayan veya ödenmeyecek tutarının gerçek değerinin değerlendirme gününde dikkate alınması, vergi matrahlarının hesaplamasıyla ilgili iktisadi kıymetlerin takdir ve tespiti olarak tanımlanan değerlendirmede, iktisadi kıymetlerin vergi kanunlarında gösterilen gün ve zamanlarda haiz oldukları kıymetin esas alınacağına ilişkin amir hükmün gereğidir (VUK Md.259).

Reeskont işleminin yapılmaması halinde, ticari faaliyetlerini peşin olarak yürüten işletmelerin vergi matrahları ile vadeli olarak yürütülen işletmelerin vergi matrahları sırı satış şekli nedeniyle farklı olacaktır. Çünkü vadeli alışveriş yapanların tahakkuk kayıtları vade farklarını da kapsamaktadır. Reeskont işlemi ile bu vade farkları vergi matrahından düşürüldüğünden sonuçta, peşin alışveriş yapanlar arasında vergileme açısından oluşan fark ortadan kalkmaktadır<sup>188</sup>.

<sup>186</sup> A. Kadir Bozdoğan, "Reeskont ve Prekont İşlemleri" Maliye ve Sigorta Yorumları, Yıl:4, Sayı:92 (15 Kasım 1990), s.29.

<sup>187</sup> Bu konuda örneklerle açıklama için bkz: Sedat Ünalan, "Alacak ve Borç Senetlerinin Dönem Sonundaki Gerçek Değerleri ile İfade Edilmeleri, Reeskont İşlemleri Muhasebesi", Yaklaşım, sayı:63 (Aralık 1998), s.39-44.

<sup>188</sup> Hızır Tarakçı, "Kısa, Orta ve Uzun Vadeli Alacak ve Borç Senetlerinde Reeskont Uygulaması", Vergi Dünyası, sayı:78 (Şubat, 1988), s.39.

Ancak unutulmamalıdır ki, reeskont uygulaması, bir istisna veya muafiyet değildir. Bu uygulama hesap sonunda henüz vadesi gelmemiş senede bağlı borç ve alacaklarda enflasyon nedeniyle meydana gelen değer kaybının mali tablolara yansıtılmasından ibaret<sup>189</sup> olan bir vergi ertelemeye müessesesidir. Zira, reeskont işlemi sonucu bulunan faiz tutarı hesap dönemi sonunda gelir veya gider yazılırken, sonraki yıl senedin ödenmesinde veya tahsilinde, önceki dönem gelir veya gider yazılan kısım gelir yazılmışsa gelir yazılarak ters bir işlemle düzeltilmektedir.

Diger taraftan, vadeli çekleri reeskonta tabi tutulması vergi mevzuatımız çerçevesinde mümkün değildir. Ancak, uygulamada yasal olmamasına rağmen vadeli çeklerin diğer kambiyo senetlerine nispeten daha yaygın bir şekilde kullanıldığı ve işletmelerin portföyünde büyük bir yer işgal ettiği bilinen bir gerçektir. Bu durumu dikkate alan SPK, alacak ve borç senetleriyle birlikte vadeli çeklerin de (Seri XI No: I sayılı Tebliğin 26'ncı maddesi uyarınca) reeskonta tabi tutulmasını istemiştir. Böylece, işletmeye ait mali tablolalar dönemsellik ilkesinin bir gereği olarak gerçek durumu tam yansıtacaktır. Dolayısıyla, vadeli çeklerin de reeskonta tabi tutulabilmesi için gerekli yasal zeminin oluşturulması, uygulama ile hukuki düzenlemeler arasında yer alan çelişkiler de ortadan kaldırılması gerekmektedir.

#### **F. YAP- İŞLET- DEVRET MODELİ KAPSAMINDA TANIMLANAN İŞLETMELERİN SERMAYE OLARAK KOYDUKLARI YABANCI PARALARLA İLİŞKİN LEHTE OLUŞAN KUR FARKLARININ VERGİDEN BAĞIŞIK TUTULMASI**

Yap işlet devret modeli kapsamında yapılacak yatırımlara ilişkin temel düzenlemeler 3096 ve 3996 sayılı Yasalarda yer almaktadır. Bu model çerçevesinde yapılan yatırımlarda yabancı sermaye unsuru çok büyük önem taşımaktadır. Sözkonusu sermaye ülkemize getirildikten sonra yatırımamacıyla sârf edilene kadar kur değişimleri nedeniyle sürekli aşınmaktadır ve modelin yabancı yatırımcılar nezdindeki çekiciliğini zedelemektedir<sup>190</sup>. Diger taraftan, Yap işlet devret modeli kapsamında sermaye olarak konulan yabancı paraların, dönem sonlarında işletmeye dahil iktisadi kıymet olarak Maliye

<sup>189</sup> Hayrettin Erdem, *Vergi Hukukumuzda...*, a.g.m., s.114.

<sup>190</sup> Önder Sczgi, "Yeni Yasal Değişikliklerin İnşaat Taahhüt İşleri Şektörünü İlgilendiren Yönleri Nelerdir?", *Vergi Dünyası Dergisi*, Sayı: 205 (Eylül, 1998), s.84.

Bakanlığı tarafından saptanan kurlara göre değerlemesinin yapılması işlemi, konulan paranın döviz cinsinden miktarının değişmemesine karşın fiktif bir kâr oluşumuna yol açmaktadır<sup>191</sup>. Diğer bir anlatımla, enflasyona paralel şekilde yükselen döviz kurları değerlendirme günlerinde gerçekleşmemiş ve kur farkı kazancı ortaya çıkartmaktadır<sup>192</sup>. Bu durum ise, yabancı sermaye girinişimi engeleyen bir unsur olarak görülmektedir.

İşte, Türkiye'ye yap- işlet- devret modeli yoluyla gelendöviz ekonomik hayatı aktif katılıncaya kadar geçen süre için ortaya çıkan kur farkları vergileme kapsamı dışında tutulmak amacıyla, 22.7.1998 Tarih ve 4369 sayılı Yasanan 7'nci maddesi ile vergi usul kanunun 280'nci maddesinin üçüncü fıkrasına yapılan ekleme ile, 3096 sayılı Türkiye Elektrik Kurumu Dışındaki Kuruluşların Elektrik Üretimi, İletimi, Dağıtımını ve Ticareti ile görevlendirilmesi Hakkında Kanun ve 3996 sayılı Bazı Yatırım ve Hizmetlerin Yap- İşlet- Devret Modeli-Çerçeveşinde Yaptırılması Hakkında Kanunda tanımlanan şirketlerin sermaye olarak koydukları yabancı paraların sarf edildikleri veya Türk Lirasına çevrildikleri tarihe kadar lehlerine oluşan kur farkları pasifte, özel bir karşılık hesabında gösterilerek, dönem kazancına dahil edilmez. Bu karşılıklar, sermayeye eklenen takdirde, işletmeden çekiş ve kâr dağıtımını sayılmasız. Aleyhelerine oluşan kur farkları ise, aktifte özel bir karşılık hesabında tutulur ve gelecek yıllarda oluşacak kur farkları ile kapatılır. Lehte kur farkı ile kapatılamayan tutarlar, işi bırakma halinde, zarar addolunur.

Böylece;

- Bu müesseseden, 3096 sayılı Yasa ile 3996 sayılı Yasalarda tanımlanan şirketler (T.E.K. hariç) bu uygulamadan yararlanabilirler,
- Oluşan kur farkı söz konusu işletmelerin yabancı para-iş koydukları sermayenin sarf etmeleri veya Türk Lirasına çevirmeleri tarihine kadar ortaya çıkmış olmalıdır,
- İşletme lehine oluşan bu kur farkı pasifte özel bir karşılık hesabında gösterilecek vergi matrahına eklenmez.
- İşletmeler bu fonu sermayelerine ilave edebilirler. Bu karşılıklar sermayeye

<sup>191</sup> Bülent Ak, "4369 Sayılı Kanunla Vergi Usul Kanunu'nda Yer Alan İktisadi İşletmelere Dahil Kiyametlerin Değerlemesine İlişkin Hükümlerde Yapılan Düzenlemeler", *Vergi Dünyası*, Sayı: 205 (Eylül 1998), s.51.

<sup>192</sup> Doğan Şenyüz, "Türk Vergi Sistemi'ne 4369 Sayılı Kanunun Getirdiği Değişiklikler-2", *Bursa Ekonomi*, Sayı: 141(Ağustos, 1998), s.14.

515

eklendikleri takdirde işletmeden çekiş ve kâr dağıtımı sayılmasız.

- İşletme aleyhine oluşan kur farkı ise gelecek yıllarda lehlerine oluşacak kur farklarından mahsup edilmek üzere aktifte özel bir karşılık hesabında tutulur. Şayet işin bırakma tarihine kadar işletme lehine kur farkı oluşmadığından dolayı bu işlem gerçekleşmese, bu kur, zarar olarak işleme tabi tutulacaktır.

Bilindiği gibi, yeniden değerlendirme yapabilecek kuruluşlar arasında imtiyazlı şirketlerin yer almaması rekabet eşitliğini ihlal ettiği gibi vergi adaletine de aykırıdır. Bu durum, 4369 sayılı Yasanın tasarısında yer almasına karşılık, kanunlaşmamıştır. Günümüzde, özellikle enerji açığını kapatmak, otoyol ve köprü inşası gibi büyük bayındırlık hizmetlerini gerçekleştirmek üzere gündeme gelen ve yoğun ilgi gören yap-işlet-devret modeli, imtiyazlı şirket grubunda mütalaa edildiğinden, yeniden değerlendirme gibi önemli bir müesseseden yararlanamamaktadır. Bu da önemli sıkıntıları doğurmaktadır. İşte, yasakoyucu yeniden değerlendenden yararlanamayan bu şirketlerin enflasyonun da neden olduğu kur artışı nedeniyle sermayelerinde Türk Lirası cinsinde oluşan nominal artışı vergi dışı bırakmıştır. Diğer taraftan, kur farkından kaynaklanan ve pasifte özel bir karşılık hesabında tutulan bu fonun söz konusu işletmelerin sermayelerine ilave etmelerine olanak sağlayarak sermaye erozyonunun önüne geçilmek istenmiştir. Ancak, enflasyonun üç rakamlı hanelere koştuğu günümüz Türkiye'sinde, bu uygulamanın yararlı fakat çok cılız kalacağı açıklıdır.

#### G. DİĞER DÜZENLEMELER

4369 sayılı Yasa ile değişen Vergi Usul Kanununun mükerrer 414'ncü maddesinde, "Bu kanunda yer alan maktu hadler ile asgari ve azami miktarları belirtilmiş olan para ile ödenecek ceza miktarları, her yıl bir önceki yıla ilişkin olarak bu Kanun uyarınca belirlenen yeniden değerlendirme oranında artırılmak suretiyle uygulanır. Bu şekilde hesaplanan maktu had ve miktarların yüzde beşini aşmayan kesirler dikkate alınmaz. Bakanlar Kurulu, bu suretle tespit edilen had ve miktarları yarısına kadar artırmaya veya indirmeye, nispi hadleri ise iki katına kadar artırmaya veya yarısına kadar indirmeye veya tekrar kanuni seviyesine getirmeye yetkilidir."

Dolayısıyla kanunkoyucu, enflasyonist ortamda, güncellliğini yitirerek kimi zaman mükellef aleyhine kimi zaman da Hazine aleyhine işleyecek maktu had ve miktarları yeniden değerlendirme oranına bağlayarak otomatikmen artırılmasına olanak tanımlıktır.

Ancak bu şekilde hesaplanan yeni had ve tutarlara Bakanlar Kurulu belli bir ölçüde müdahale edebilmektedir.

Böylece, Vergi Usul Kanununda yer alan ve enflasyon nedeniyle güncellliğini hemen kaybeden ve dolayısıyla sık sık değişmesi lazım gelen maktu had ve miktarların düzenlenmesi idarî bir tasarrufa veya yeniden değerlendirme oranına bağlanarak, söz konusu durumun gerek mükellef gerekse Devlet aleyhine doğuracağı olumsuzluklar önceden önlenmiştir.

## **V. ENFLASYONUN OLUMSUZ ETKİLERİNÉ YÖNELİK VERGİ MEVZUATIMIZDA OLUŞTURULAN MÜESSESELERİN GENEL BİR DEĞERLENDİRİLMESİ**

Bilindiği üzere, 1950'lerin başında temel vergi kanunları hazırlanırken, belki de II. Dünya Savaşı sırasında Türkiye'ye gelen Alman bilim adamlarının etkisiyle, model olarak Alman vergi mevzuatından yararlanılmıştır. Ancak, gerek kendine modellik eden yasaların istikrarlı ekonomilere göre hazırlanmış olması gerekse ülkemizde o dönemlerde enflasyonun pek şiddetli olmaması nedeniyle, yasalar, enflasyonun etkisi dikkate alınmadan hazırlanmıştır.

Özellikle 1956 yılından itibaren üretim artışlarına rağmen, genişleyen emisyon, kredi hacminin ve artan ithalatın etkisiyle Türkiye'de endişe verici bir şekilde fiyatlar yükselmeye başlamış -, her ne kadar altmışlı yıllar nispeten istikrara kavuşmuşsa da - yetmişli yıllarda itibaren iki, seksenli, özellikle doksanlı yıllarda üç haneli bir oranına kavuşmuştur. Tüm kalkınma planları ve hükümet programlarında yer almasına karşın, enflasyonun bir türlü aşağıya çekilmemesi, temel vergi kanunlarımızda yer alan müesseselerin çarptırılmasına ve bunların tarih içindeki ortaya çıkış esprisinin dışına çıkmasına neden olmuştur. Böylece, Türk vergi sisteminin yapısı bozulmuş ve rasyonaliteden uzaklaşmıştır.

Diger taraftan, enflasyonun bu denli kalıcı ve çarpıcı olmadığı söz konusu dönemde "gerçek ve safi" gelir anlayışına uygun olarak ihdas edilen değerlendirme ölçülerini, enflasyonist sürecin başlayıp doruğa ulaşmasıyla birlikte anlamını kaybettiği halde, zamanında yapılması konusunda gerekli özen gösterilmemiştir. Her ne kadar, kanunkoyucunun bu "gerçek ve safi" gelir hassasiyeti, yeniden değerlendirme hükümleri ile

bir kez daha gündeme gelmiş ise de, bu hükümler şartla bağlı ve kısıtlayıcı bir şekilde yapıldığından, maalesef kuşatıcı bir uygulama olamamıştır<sup>193</sup>.

Gerçekten, başlangıçta benimsenen modern vergilendirme prensiplerinin zaman içinde terk edilmesinin meydana getirdiği olumsuz etkilere ilaveten, sürüp gelen enflasyonun sistemi çarpitması sonucu çok adaletsiz vergi uygulamaları ortaya çıkmıştır. Ya enflasyonun resmen telaffuz edilip müesseselerin oluşturulmasından çekinildiğinden, ya da sekisenli yıllar öncesi dönemde vergi yasaları yapmanın ve değiştirmenin güçlüğünden, yasakoyucu başlangıçta bu durumu görmezlikten gelmekle yetinmiştir. Bu hareketsizlik içinde, devlet gelirleri hızla aşındıktan sonra ki, vergi sistemini, deyim yerinde ise, "inflation-proof" (enflasyondan etkilenmez) yapıya kavuşturmak için faaliyete geçilmiştir<sup>194</sup>. Ancak, yapılan düzenlemeler bir bütünlük arz etmediği için, vergi mevzuatı içinden çıkmaz ve buna göre düzenlenen bilançolar da anlaşılmaz bir hale gelmiştir. Ayrıca, mükellefi bir sürü formalitelerle uğraştırmak zorunda bırakmıştır. Böylece vergi sistemimiz hem hukuksal hem de iktisadi yönden etkinliğini kaybetmiştir. Diğer bir ifadeyle, Türkiye'de uzun yillardan beri süre gelen enflasyon, vergi sistemini karmaşık ve anlaşılmaz bir hale sokmuş; dolayısıyla onu adeta kısırlaştırarak, vergi sistemi, mali, sosyal ve ekonomik açılarından işlevlerini yerine yetiremez bir duruma getirmiştir.

Öte yandan, vergi sisteminde yer alan maktu had ve miktaların enflasyon nedeniyle anlamsızlaşmaması için bu konuda Bakanlar Kuruluna geniş yetkiler verilmiştir. Vergi yasalarının çıkartılması hem zor hem de zaman alıcı olması nedeniyle, bu tasarrufun faydalı olduğu söylenebilir. Ancak, Bakanlar Kurulu'na bu kadar geniş yetki verilmesinin verginin "kanunilik ilkesini" zedeleyeceği de bir gerçekdir. Bu uygulama, vergilendirme yetkisinin yasama organından yürütme organına devredilmesi sakıncasını da beraberinde getireceği pek muhtemeldir.

Mamafüh, günümüzde, belki enflasyon karşısında çaresiz ve umutsuz bir iktisadi "ahval" görüntüsünden kaçınmak amacıyla, kısıtlı ve şartla bağlı olmadan, tüm mükellefleri kuşatıcı ve "gerçek" geliri vergilemeye hedefleyen değişikliklere yanaşımaktan çekinilmektedir. Fakat, iktisadi önceliklerin zorlamasıyla kısım kısım yapılan değişik-

<sup>193</sup> Süleyman Kaşkan, "Enflasyon, Yabancı Kaynak Maliyetleri ve 4008 Sayılı Kanun", Ankara SMMMİ Bültene, sayı:70-71 (Aralık 96-Ocak 1997).s.3.

<sup>194</sup> Oncel. a.g.m. s.505

liklerin vergi sisteminin bütünlüğünü sarsıp karmaşık hale getireceği riski de, tüm mükelleflerin ve vergi idaresinin karşısında ciddi bir tehdit olarak durmaktadır<sup>195</sup>.

Enflasyonun vergi sistemine çarpıcı etkilerine karşı, kapsamlı bir indekslemeye gidilmesi gereklidir<sup>196</sup>. Zaten, indeksleme bir yönyle vergi sistemimizde var olan bir yöntemdir. İşletme varlıklarının değerlendirilmesinde kullanılan yeniden değerlendirme yöntemi ve katsayısı bu mantığa dayanmaktadır ve şirketlerin vergi matrahının gerçekle çelişecek derecede şişmesini önlemektedir. Yapılması gereken, aynı mantığın diğer gelir türlerine de uygulanmasından ibarettir<sup>197</sup>.

Kısaca, yukarıda belirttiğimiz ve mükelleflerin enflasyondan kaynaklanan fiktif kazançlarının vergi dışı bırakılması yönünde yapılan düzenlemeleri hem belirli kazanç türlerini kapsaması hem de doğrudukları sonuçlar itibarıyle, vergileme ilkeleri çerçevesinde savunmak mümkün değildir. Bu nedenle, sistemde karışıklığa neden olan spesifik düzenlemeler yerinde 29 Nolu Uluslararası Muhasebe Standardının 3/e maddesindeki şartı da göz önüne alınarak, enflasyon muhasebesine geçirmesi zaruriyeti ortadadır. Dolayısıyla, vergi sistemimizde yer alan bu düzenlemeler yanında uzun vadede, işletmelerin uygulayabilecekleri enflasyon muhasebesi standartları belirlenerek vergilendirmenin de buna göre yapılması, zaman yitirmeksızın, sağlanmalıdır.

Diğer taraftan, işletmelerin enflasyon muhasebesine yönelik düzenlemeleri beklemeyip kendi bünyelerinde enflasyon muhasebesi sistemini oluşturmalarında ve kararlarını bu sistemi göz önünde bulundurarak almalarında fayda vardır. Zira, bu gerçek “29 Nolu Uluslararası Muhasebe Standardında” da açıkça dile getirilmiş ve hazırlanan tabloların düzenledikleri tarihteki paranın satın alma gücünü ifade etmedikleri sürece sağlıklı bir gösterge kabul edilemeyecekleri belirtilmiştir.

Tüm bunlarla beraber unutulmamalıdır ki, temel felsefe, enflasyonun sonucuya değil, topluma sosyal maliyeti oldukça yüksek olan enflasyonla mücadele olmalıdır. Zira, enflasyonu aşağı çekmek, enflasyonun meydana getirdiği etkilerle teker teker uğrasıp nötr etmekten daha kolaydır.

<sup>195</sup> Kalkan, a.g.m. s.3.

<sup>196</sup> İzzettin Önder, “Türkiye’de Kamu Kesimi Ekonomisi. Genel Öneriler”, Türk Ekonomisine Sosyal Demokrat Çözümler, Cilt: I, İstanbul: TÜSES Vakfı Yayımları, 1991, s.46

<sup>197</sup> Burhan Şenatalar, “Dolayız Vergilerle İlgili Öneriler”, Türk Ekonomisine Sosyal Demokrat Çözümler, Cilt: I, İstanbul: TÜSES Vakfı Yayımları, 1991, s. 104.

Ancak, para sistemindeki çökmenin durdurulması başarılı olamayorsa ya da iktidar siyasal seçimi ekonomik seçime yeğliyorsa, vergilendirmenin para değerindeki kayıplara ayarlanması zorunluluk kazanır. Aksi halde, Eckhart'ın da dediği gibi, mükellefin sebep olmadığı gerçek kayıpların vergilendirilmesi Devlet gücünün kötüye kullanılması olur. Bununla birlikte, vergi sisteminde yapılan ayarlamalar ne kadar mükemmel olursa olsun, sağlıklı iktisat ve maliye politikalarının yanında ikincil en iyi çözüm olarak kalmağa mahkumdur<sup>198</sup>.

<sup>198</sup> Öncel, *Enflasyon ve Vergileme*..., a.g.m., s.519.

## SONUÇ

En basit şekilde toplam talebin toplam arzı aşması dolayısıyla fiyatlar genel seviyesinin büyük ve devamlı olarak artması ve dolayısıyla para değerinin veya satın alma gücünün hızla düşmesi olarak tanımlanan enflasyon, toplumda bir çok huzursuzluğun kaynağını teşkil etmekle birlikte, özellikle gelişmekte olan ülkelerde, bir finansman aracı olarak ta kullanılmaktadır.

Türkiye, çeyrek yüzyılı aşkın bir süredir, gittikçe kronikleşerek kurumsallaşan bir enflasyon olgusu ile karşı karşıyadır. Ülke yönetimine talip olan tüm siyasi gruplar, kendilerine en büyük hedef olarak seçtikleri ve tüm beş yıllık kalkınma planlarında yer aldığı halde, bugüne kadar enflasyonla mücadelede ciddi bir başarı elde edemedikleri aşıkâr olup, bu yüzden enflasyonla mücadele konusundaki umutsuzluğun tüm toplusal kesimlere yığıldığı görülmektedir.

Günümüzde, belki de sosyal Devlet veya müdahaleci Devlet anlayışının yerleşmesiyle, devasa boyutlara varan kamu harcamalarının karşılaşmasında alışla gelmiş yöntemlerle sağlanan kamu gelirleri yetersiz kalmakta ve bu durum kendini bütçe ya da kamu kesimi açığı şeklinde göstermektedir.

Bilindiği gibi, kamu kesimi açığının finansmanında başlıca dört araçtan yararlanılmaktadır. Bunlar, para basımı (emisyon), borçlanma (iç ve dış), döviz rezervlerinin kullanımı ve vergiler. Kamu açıklarının Merkez Bankası kanalıyla, yani para basılarak, finanse edilmesi (mali açığın parasallaştırılması veya monetizasyon) para arzını artırmakta, bu da enflasyona neden olmaktadır. Gerçi reel para talebindeki artışa bağlı bir parasal taban genişlemesi gerçekleşirse, Devlet enflasyonist baskı yaratmadan emisyon aracılığıyla gelir elde etme olanağına sahiptir. Başka bir deyişle, eğer para arzındaki artış, reel büyümeye sonucu halkın reel para talebinde görülecek artıştan büyük değilse, hükümet enflasyonist baskı yaratmaksızın, para basmak suretiyle reel gelir elde edebilir. Literatürde bu gelire senyorage (seigniorage) geliri denilmektedir.

Ancak uygulamada, genellikle, monetizasyon enflasyon vergisine yol açmaktadır. Diğer bir ifadeyle, hükümetin kamu kesimi açıklarını gidermek amacıyla emisyona baş vurması, para arzının artmasına ve dolayısıyla fiyatlar genel seviyesinin yükselmesine neden olur. Bu durum ise, bir taraftan elinde para tutan ve ya paraya bağlanmış alacak sahiplerinin bu varlıklarının değerini enflasyon oranında azaltarak reel para dengesi üzerinde vergiye tabi tutulması, diğer taraftan parasal getirişi bulunmayan veya düşük olan vadesiz mevduatın enflasyon vergisine tabi tutularak Hazine ve bankalara kaynak aktarılmasına Sebep olmaktadır. Ayrıca hükümet, enflasyon nedeniyle, endekslenmemiş iç borçlarını daha ucuza ödeyerek, özel kesimden kamu kesimine bir kere daha kaynak aktarma imkanı yaratmaktadır.

İşte bu nedenledir ki ekonomistler, enflasyonu bir tür gizli vergileme yöntemi olarak görmüşlerdir. Nitekim, Milton Friedman, enflasyonun siyasal amaçlarla ölenmedigini belirterek, devletin bu yol ile kanuna dayanmadan gelir elde ettiğini, dolayısıyla bu gelirden mahrum olmamak için enflasyonu önleme çabasına girmedigini belirtmektedir. Diğer taraftan, siyasal karar alma mekanizmasının, iç borç baskısı artığı ölçüde, enflasyon vergisini gelir sağlamak için bilinçli olarak kullanma eğilimi içine girdiği yadsınmaz bir gerçektir.

Ancak monetizasyon, bir taraftan enflasyon vergisi yoluyla hükümete gelir sağlamakta, diğer taraftan, vergi tahsilatındaki gecikmeler ve vergi sisteminin nominal gelir esnekliği düşük olması durumunda, reel vergi gelirlerinde azaltıcı bir etki yapmaktadır. Yani monetizasyon, hükümete enflasyon vergisi yoluyla gelir getirirken, öbür yönyle de, reel vergi gelirlerini azaltarak mali açık düzeyini finanse etme işlevini büyük ölçüde yitirmektedir. Hatta bu iki etkinin büyülüğüne göre yapılan kıyaslamada, bir çok kere kamu kesimi açığının büyümesine neden olabilmektedir. Böylece, açıkların Merkez Bankası kaynaklarından karşılaşması "enflasyon- kamu açığı" döngüsünü yaratacaktır. Diğer taraftan, enflasyon oranı artıkça nominal faiz oranlarının yükselmesi dolayısıyla, faiz ödemeleri ve bütçe açıkları süregenleşecektir.

Kısaca, enflasyon oranındaki artışlar nominal faiz oranlarının yükselmesine ve sonuçta bütçe açığının artmasına neden olmaktadır. Bütçe açıkları ise, daha fazla emisyona bu da daha yüksek enflasyon anlamına gelmektedir. Diğer taraftan, kamu

harcamalarının enflasyonu yakından takip ettiği, ancak gelir üzerinden alınan vergilerin tahsilattaki gecikme nedeniyle enflasyonla erozyona uğradığı gerçeği de göz ardı edilmemesi gereken bir konudur.

Enflasyon, yürürlükteki vergi sistemindeki yapısını bozarak, özellikle sayısal büyülükleri etkileyerek, maktu (spesifik) tarifeler, istisna, muafiyet ve indirim tutarları ile artan oranlı tarifenin aşınmasına neden olmaktadır. Enflasyonist dönemlerde vergi sistemlerinde reel olarak gelir düzeyi artmadığı halde, mükelleflerin, nominal gelirleri nedeniyle, giderek daha yüksek oranda vergilendirildikleri de inkar edilemez. Diğer taraftan, enflasyonun hüküm sürdüğü bir ekonomide, farklı vergi mükelleflerin farklı zamanlarda vergilerinin ödemeleri, yatay eşitliği bozarak aynı gelir düzeyindeki kişilerin farklı yükümlülükler altına girmesine neden olmaktadır. Böylece enflasyon, üreticileri, tüketicileri, tasarruf sahiplerini, alacakları, borçları ve mükellefleri farklı şekillerde etkileyerek vergi sistemini bozmakta, vergi yükü dağılımını değiştirmekte ve sonuçta vergi ile hedeflenen ekonomik, mali ve sosyal amaçları çarptırmaktadır.

Enflasyonist dönemlerde fiyat artışlarıyla birlikte yükselen kişisel nominal gelirin yükümlüyü artan oranlı vergi tarifesinde yüksek gelir dilimlerine kaydırarak, - ödeme gücü değişmediği halde- vergi yükünü artırması, Anayasamızın 73'ncü maddesinde ifadesini bulan "Kanunsuz vergi olmaz", "Herkesi ödeme gücüne göre vergilendirme" ve Gelir vergisi Kanunumuzda yar alan "Gelirin gerçek olması" ilkeleriyle çelişmektedir. Aynı durum, fiktif kârları üzerinden vergiye tabi tutulan işletmeler için de geçerlidir.

Mikro düzeyde ise, enflasyon, kısa dönemde işletmelerin yatırım yapma risklerinin artmasına, üretim maliyetlerinin yükselmesine ve faiz yükünün artmasına neden olurken, uzun dönemde işletmelerin muhasebe sistemlerini ve mali tablolarını anlamsızlaştmaktadır. Böylece, ekonomik hayatın normal dönemlerinde, muhasebede uygulanan kayıt, tasnif, takdim, yorum usulleri ile değerlendirme ve kontrol yöntemleri yönetim kararlarına mesnet olacak doğru, gerçek bir bilanço ve gelir tablosu ile diğer muhasebe tablo ve verilerinin sağlanması imkan verdiği halde, enflasyonist süreçlerde bu vasfini büyük ölçüde yitirmektedir.

Bilindiği üzere, geleneksel muhasebe sisteminde, enflasyondan kaynaklanan kayıp ve/veya kazançların sonuç hesaplarına yansıtılma imkanı bulunmadığından, işletmelerde

oluşan dönem kârı veya zararı da gerçek durumu göstermemektedir. Böylece işletmeler, rasyonellikten uzaklaşarak, dönem sonunda oluşan fiktif kârları dağıtmaktadırlar. Diğer bir ifadeyle, yüksek enflasyonist dönemlerde geleneksel muhasebe ilkelerine göre hazırlanıp sunulan mali tablolar, fiyat hareketleri sonucu para biriminin satın alma gücünde meydana gelen azalışlar dikkate alınmadan hazırlandığından anlamsızlaşmakta ve gerçeği yansımaktan uzaklaşmaktadır. Öte taraftan, bu periyotlarda, enflasyonist dönemlerde gider ve geliri oluşturan kalemler farklı satın alma gücüne sahip para birimiyle ifade edildiğinden, mali tabloların homojenliği bozulmakta, tarihi maliyetler gerçek maliyetlerden az-gözüktüğünden, cari maliyetler ile cari satışların karşılaşılma olanağını ortadan kalkmakta, dolayısıyla işletmede fiktif kârin doğmasına neden olmaktadır. Fiktif kârların üzerinde ödenecek vergi ve dağıtilacak temettü, öz sermeyenin satın alma gücü ve üretim potansiyelinin korunması imkanını yok edip işletme sermayesini erozyona uğratacak, işletme faaliyetlerin muntazaman aynı düzeyde sürdürülmesinde yönetimi sıkıntıya sokacaktır.

İşte bu nedenledir ki, enflasyon dönemlerinde, işletme yöneticilerin gerçek, reel veriler sağlayabilmek için bir yandan normal, alışlagelmiş yöntemlerle elde edilmiş yetersiz, yanlış verilerin düzeltilmesine, diğer yandan da, enflasyon dönemlerine mahsus, özel nitelikteki bazı yönetim tedbirlerinin kabul ve uygulamasına gerek vardır.

Mali tablolar üzerindeki enflasyonun etkisini gidermek amacıyla önerilen yöntemler, "kîsmî düzeltme yöntemleri" ve "genel düzeltme yöntemleri" olmak üzere iki ana başlık altında toplanabilir.

Kîsmî düzeltme yöntemleri, mali tablolardaki bir ya da bir grup bilanço kaleminin düzeltilmesine mahsus bazı tedbirlerdir. Ekonomide para istikrarı muhafaza edildiği, ancak nispi fiyat değişimleri işletme bünyesinde olumsuz etkiler meydana getirdiği dönemlerde, klasik muhasebe ilkeleri terk edilmeyerek, sadece, aksayan yönlerini, alınacak kîsmî tedbirlerle gidermeyi amaçlayan bu yöntem; geleneksel muhasebe uygulamasına ters düşmeyen, ancak enflasyonun tüm etkilerini giderme ve mali tabloları tamamen anlamlı hale getirme iddiası bulunmayan tedbirler olup, kısa süreli ve düşük oranlı enflasyon dönemlerinde uygulanabilir. Mamafih, yüksek enflasyonun işletmeler ve mali tablolar üzerindeki olumsuzlukları bu kîsmî önlemlerle giderilmesi pek olası değildir.

Zira, bu tür palyatif önlemler, muhasebe belgelerini düzeltici olmaktan ziyade pratik sonuçlar alan, fakat muhasebe belgelerini daha da anlamsız hale getiren önlemlerdir.

Genel düzeltme yöntemleri ise, enflasyonist dönemlerde paranın değerinin değiştiği ve bu değişimi dikkate almayan muhasebe ilkelerinin gerçeklerden uzaklaştığı, dolayısıyla söz konusu ilkelerinin de değişime tabi tutulması gerektiği ve bu nedenle daha köklü düzeltme yöntemlerine baş vurmayı gerektiğini savunan yöntemlerdir. Ancak genel düzeltme yöntemleri de kendi içinde iki ana başlık altında toplanabilir. Birincisi, mevcut muhasebe ilkeleri tamamen terk edilmeyip bunlara bazı düzeltme usulleri eklemek suretiyle mali tabloları ihtiyaca cevap verir hale getirmeyi öngören mutedil düzeltme yöntemleri; diğerisi, mevcut yöntemleri tamamen terk ederek yerlerine yenilerini koymak isteyen radikal veya köklü düzeltme yöntemleridir.

Paranın değerinde önemli düşüşler meydana geldiği fakat tamamen fonksiyonlarını yitirmediği durumlarda, geleneksel muhasebenin ilkelerini tamamen terk etmek yerine, bazı düzeltmeler yaparak verilerin düzeltilmiş tablolarda cari değerleriyle yer almاسını olanaklı hale getirmeyi hedefleyen mutedil düzeltme yöntemleri taraftarlarına göre, bu yöntem sayesinde hem mali tabloları anlamlı ve ihtiyacı karşılayacak hale sokmak hem de vergilenecek geliri gerçek gelire yaklaşımak mümkün olacaktır.

Enflasyonun mali tablolar üzerindeki etkisini gidermek amacıyla köklü tedbirler alınmasını ileri sürenler, klasik muhasebenin dayandığı maliyet esasını tamamen terk edilerek cari maliyetlerin esas alınması gerektiğini ifade etmektedirler. Bu görüşe göre, fiyatların çok hızlı yükseldiği dönemde muhasebe fonksiyonlarını yerine getirmediği gibi, mali tablolardaki değerler de gerçek değerlerin çok gerisinde kalmaktadır. Bu nedenle, klasik muhasebenin maliyet değeriyle değerlendirme ilkesi yerine, Fritiz Schmidt'in ileri sürdüğü ikame fiyatına göre yeniden değerlendirmesi gerekmektedir. Bu işlemden doğacak değer fazlalarının da pasifte açılacak özel bir hesaba kaydedilip ve sadece işletmenin üretim faaliyetlerinde doğan gerçek kâr ve zararını, kâr ve zarar hesabında izlenmesi gerektiğini savunmaktadır. Bu tür umumi önlemler, palyatif önlemlere göre muhasebe belgelerini daha düzeltici daha anlamlı hale getirici önlemlerdir. Burada her iki alternatif önlemden birini seçme, kuşkusuz bir tercih sorunuştur. Uygulamanın sağlayacağı yararılar ile külfetler arasında bir karşılaştırma ve seçim yapma sorunudur.

Özetle, yüksek enflasyonun gerek finansal tablolarda gerekse öz sermayenin ve dolayısıyla dönem kazancının tespitinde meydana getirdiği aksaklıların geleneksel muhasebe anlayışıyla giderilmesinin imkansızlığı ve bu yönteme ters düşmeyen kısmi önlem niteliği taşıyan diğer palyatif yöntemlerde muhasebe belgelerinin daha anlamsızlaşlığı gerçeği belirginleşmesiyle günümüzde zorunlu olarak daha radikal bir yöntem olan enflasyon muhasebesi uygulamasını gündeme getirmiştir.

Enflasyon muhasebesi, muhasebe veri ve bilgilerini üretme işlevini yüklenmez. Ancak, geleneksel muhasebe uygulamaları sonucu üretilen muhasebe veri ve bilgilerini, cari maliyetler düzeyine indirgeyerek, cari maliyetler ile cari gelirleri karşı karşıya getirmek suretiyle düzeltir. Böylece mali tablolarda yer alan bilgiler, ekonomik ve finansal yönden güncelleşmiş olur. Çünkü enflasyon muhasebesinin temel işlevi, geleneksel muhasebenin ürettiği veri ve bilgileri anlamlı hale getirerek, işletme sermayesinin satın alma veya üretim gücü yönünden korunmasını sağlamaktır. Bu suretle geleneksel muhasebenin kayıt, sınıflama ve özetleme işlevlerinin yanına "ekonomik ve finansal güncelleştirme" eklenecek gerek muhasebe verilerinin işletme karar süreçlerinde daha etkili kullanılmasına olanak sağlayacak, gerekse veri kullanıcılara anlamlı muhasebe bilgileri sunmuş olacaktır.

Bilindiği gibi enflasyon, vergi sistemini esastan çarptarak, parlamento iradesinin belirlemek istediği şeyin tamamen dışına çıkarmaktadır. Bu bakımdan enflasyon muhasebesi ekonomik bir müesseseye olmaktan öte demokratik bir müesseseye görünümündedir. Zira, vergilendirme, demokrasinin çok önemli bir ayağıdır ve demokratik olmak zorundadır. Nitekim, vergi hukukunda hatta anayasa hukukunda da yerini bulun "Temsilsiz vergileme-olmaz" ilkesi despot kralların vergileme yetkilerinin sınırlanması için verilen büyük bir mücadele sonucu kazanılarak, bu yetki parlamentoya verilmiştir. Oysa enflasyonist dönemlerde vergilendirme halkın dolayısıyla parlamentonuñ iradesiyle değil, enflasyonist gidişe göre olmaktadır. Bu tür bir vergilendirme ise gayri meşrudur. Bu nedenle enflasyon muhasebesi vergilemenin meşru hale gelmesi için kaçınılmaz bir araçtır.

Diger taraftan, işletmelerin fiktif kârları üzerinden vergi, temettü ve ücret ödemeyerek öz sermayelerinin erimesine seyirci kalmaları pek olası değildir. Bu durumda,

birçok işletme, bazı yasal (vergiden kaçınma) ve yasal olmayan yollara baş vurarak, fiktif kârlarının bir kısmını gizleyip kayıt dışına çıkma temayüllüne girmektedir. Dolayısıyla, enflasyonist bir ortamda hem mükellef hem de vergi alacaklısı olan Devlet gayri kanuni hareket etme konumuna düşmektedir. Bu nedenle reel kârların vergilendirilmesine yol açan enflasyon muhasebesi, gerek demokratik gerekse ekonomik açıdan, uygulanması kaçınılmaz bir müessesesedir.

Kaldı ki, enflasyonun olmadığı durumlarda dahi mali tabloların yeniden değerlenip düzeltilmesinde yarar vardır. Zira, para değerini kaybetmese bile işletmenin sahip olduğu bazı varlıkların değeri yükselirken (arsa ve arazi gibi gayrimenkuller) bazlarının (makinalar gibi) değeri düşebilmektedir. Paranın erozyonu burada sadece ağırlaştırıcı bir unsur olarak ortaya çıkmaktadır.

Enflasyonun neden olduğu çarpıklıkları kısmen gidermek veya doğurduğu sorunları hafifletmek üzere Türk vergi sisteminde bir dizi endeksleme ve vergi ertelemeye müesseseleri ihdas edilmiştir. Her ne kadar, bu önlemlerin bir çoğu cılız ve kısmi önlemler niteliğinde ise de, hiç olmasa, fiktif kârları kısmen vergi dışı bırakma çabasını sergilediklerinden ve ileride atılacak adımlara başlangıç teşkil edecekinden desteklenmesi gereklidir. Ancak, bu önlemler, bilançodaki sadece bir veya birkaç kalemi düzeltmeye tabi tutuklarından mali tabloları daha karmaşık ve anlamsız bir hale getirme riskini biliğe taşdıklarını da göz ardı etmemeliyiz..

Diger taraftan, enflasyonun meydana getirdiği tahribatın tam önlemenin tek yolu enflasyonla kararlı bir şekilde mücadele edilerek onu yemektir. Ancak, kısa dönemde bunun mümkün olmayacağı gerçeği göz önüne alınarak, bu mücadele ile birlikte mükelleflerin mağduriyetini önlemek için bu yöntemlere birer yardımcı olarak başvurulması gereklidir.

Enflasyonun bozucu etkisini gidermek amacıyla vergi sistemimizde ihdas edilen karmaşık bir dizi önlemler arasında en önemlileri şöyle sıralanabilir:

- Yeniden değerlendirme
- Son giren ilk çıkar ştok değerlendirme metodu
- Azalan Bakiyeler Usulüle Amortisman,
- Sabit kıymetleri yenileme fonu,

- Maliyet bedeli artırımı,
- Yatırım indirimde endeksleme,
- Diğer kazanç ve iratlarda indirim,
- Zirai kazancın tespitinde maliyet bedeli artırımı,
- Finansman giderleri kısıtlaması,
- Araştırma ve geliştirme harcamalarında vergi ertelemesi.

Son giren ilk çıkar stok değerlendirme metodu (Lifo), satılan malların maliyetlerini cari maliyetlere yaklaşırarak, dönem sonu stok değerini düşürerek dönem sonu kârın daha az tutarda oluşmasına neden olduğundan, enflasyonist dönemlerde önerilmektedir. Diğer bir deyişle, bu yöntem, cari maliyetleri cari gelirlerle karşılaştırma imkanını vererek, vergi ödemelerinin ertelenmesi şeklinde bir vergisel avantaj sağlamaktadır. Lifo yönteminin birden fazla hesap döneminde kendisinden beklenen faydayı sağlayabilmesi için stok düzeyinin azalış göstermemesi gereklidir. Bununla beraber, stok eritme politikası izleyen işletmelerde bu yöntemin etkinliği azalmaktadır. Ancak günümüzde stokların satışlara olan oranının bir düşme eğilimi içinde bulunduğu düşünülürse, bu yöntemin etkinliği giderek azalmakta, stoksuz çalışan işletmelerde de hemen hemen hiçbir etkisi kalmayacaktır. Bu yönyle Lifo, stok yönetimini çok iyi uygulayan işletmeleri cezalandırmakta ve modern işletmecilik ilkeleriyle çelişir niteliktedir.

Hızlandırılmış amortisman yöntemlerinin uygulanması, amortismanların sağladığı vergi tasarrufu dizisinin şimdiki değerini yükselterek enflasyonun olumsuz etkisini kısmen azaltmaktadır. Diğer bir ifadeyle, bu yöntem, iktisadi kıymetin iktisap edildiği ilk yıllarda daha fazla miktarda amortisman ayrılması nedeniyle, vergi matrahını bu yıllar için azaltmakta ve dolayısıyla sabit kıymetleri enflasyonun olumsuz etkisinden -bir nebze de olsa- korumaktadır. Yani, bu yöntem, sadece amortismana tabi iktisadi kıymetleri enflasyona karşı korumaya yönelik olduğu için, kısmi bir düzeltme aracı mahiyetindedir.

Yeniden değerlendirme, enflasyon nedeniyle işletmelerin aktifine kayıtlı amortismana tabi iktisadi kıymetlerin değerlerinde meydana gelen düşüşün belirli kurallar çerçevesinde yeniden değerlendirip, halihazır değerine yaklaşturma işlemidir.

Yeniden değerlendirme, işletme bilançolarına dahil iktisadi kıymetlerin değerlerini cari değerlerine yaklaşırarak, bilançoların homojen ve karşılaştırılabilir bir duruma getirme

amacını taşımaktadır. Nihai olarak, sabit kıymetlerin değeri realize edilmiş olduğundan, ayrılacak amortisman miktarı da yükselecek ve böylece değeri yükselen amortismana tabi iktisadi kıymetler üzerinden ayrılacak amortisman payı da artacaktır.

Yeniden değerlendirme, yapısı itibariyle bir endeksleme müessesesi olduğundan, mükelleflere enflasyon nedeniyle amortismana tabi iktisadi kıymetlerinde meydana gelen değer artısını mali tablolara yansıtma imkanını vermektedir. Belirlenen yeniden değerlendirme oranları ile uygulanan amortisman oranı ne kadar gerçek durumu yansıtıyorsa, yeniden değerlendirme değer artış fonu tutarı da o ölçüde gerçek duruma yaklaşarak, söz konusu kıymetin satılması halinde iktisadi kıymetin satış kârı da o ölçüde reel kâra yaklaşacaktır.

Bünyesinde taşıdığı endeksleme müessesesi niteliğiyle yeniden değerlendirme, enflasyon muhasebesi yöntemlerinden biri olan genel fiyat düzeyi muhasebesine yaklaşmaktadır. Ancak, Vergi Usul Kanunun mükerrer 298'inci maddesindeki düzenleniş biçimile, sadece, amortismana tabi iktisadi kıymetleri kapsamını aldığından sınırlı ve dar bir düzeltme aracı mühimiyetindedir. Zira, enflasyon sadece amortismana tabi iktisadi kıymetleri değil, işletme bilançosuna dahil tüm kalemleri farklı ölçülerde etkilemektedir. Diğer taraftan, Türkiye'de, gerek çeşitli kurumlar tarafından hesaplanan genel fiyat endekslерinin birbirini tutmaması gerekse bu endeksin saptanmasına yarayan sepeti oluşturan karışım hakkındaki tereddütler, yeniden değerlmenin hesaplanması esas alınan oranın enflasyon oranının gerisinde kaldığı izlenimi vermektedir.

Bu nedenle yeniden değerlendirme müessesesi, tekrar gözden geçirilmeli, genel fiyat düzeyi muhasebesi bağlamında tüm bilanço kalemlerini ihtiva etmesine olanak sağlanmalıdır. Dolayısıyla, vergi mevzuatımızda dağınık ve karmaşık bir şekilde yer alan diğer müesseselerin de yeniden değerlendirme ile entegre edilerek hem vergi hukukumuzu keşmekteşlikten kurtarmak, hem de mükellefleri adaletsiz bir vergi olan enflasyon vergisinden korumak gerekir. Bu suretle, böyle bir uygulama enflasyondan kaynaklanan kazançları da vergi kapsamına alacağından yataş ve dikey vergi adaleti kısmen sağlanmış olur.

Ancak bir işletmenin enflasyondan nasıl etkileneceği bilançosunda yer alan parasal ve parasal olmayan kalemlerin görelî ağırlığına, parasal kalemlerde enflasyona bağlı olarak bir endekslemeye gidilip gidilmediğine ve üretilen malın nispi fiyatında meydana

gelen değişmenin fiyatlar genel düzeyindeki değişmeden daha yüksek olup olmadığına bağlıdır.

Bu bağlamda denilebilir ki, endeksleme ve enflasyon muhasebesi uygulamaları, işletmelerin durumlarını şefaf kılması ve bilanço kalemlerinin gerçekliği açısından kaçınılmazdır. Fakat sözkonusu müesseseler, şüphesiz antienflasyonist politika aracı değildirler. Nitekim, İsrail ve Latin Amerikaörneğinde, enflasyon, anılan araçlarla değil, ciddi, tütarlı, gerçekçi ve mantıksal bir bütünlük sergileyen istikrar ve antienflasyonist politikalarla önlenebilmiştir.

Uzun süredir ülkemizin enflasyonla iç içe yaşadığı, Türk toplumunun da bu illete adeta alıştığı yadsınmaz gerçeği göz önüne getirildiğinde, uzun dönemde enflasyonu önleyici tutarlı ekonomi ve maliye politikalarının kârарlılıkla uygulanması, kısa dönemde, hem muhasabe ve hem de vergi sistemimizde gerekli çağdaş düzenlemelerin yapılması zarureti ortadadır. Bu suretle, kısmi ve dağıtık hukuksal düzenlemelerin sistematize edileceği ve serbest rekabet ortamında yarışan işletmelerin çağdaş standartlara göre belirlenen kazançlarının da modern vergilendirme esasları çerçevesinde vergilendirilmesinin mümkün olacağını kanısını taşımaktayız.

## **YARARLANILAN KAYNAKLAR**

### **KİTAPLAR**

**AKALIN**, Güneri, **Kamu Ekonomisi**, 2. Baskı, Ankara: A. Ü. S. B. F. Yayınları No: 554, 1986.

**AKDOĞAN**, Nalan ve Nejat Tenker, **Finansal Tablolar ve Analizi**, Ankara: Savaş Yayınları, 1985.

**AKDOĞAN**, Nalan ve Nejat Tenker, **Finansal Tablolar ve Mali Analiz Teknikleri**, 5.Baskı, İstanbul : Lebib Yalkın Yayınları, 1997.

**AKDOĞAN**, Nalan ve Nejat Tenker, **Tekdüzen Muhasebe Sisteminde Mali Tablolar ve Oran Analizi**, İstanbul : İstanbul SMMM Odası yayınları No: 10, 1994.

**AKDOĞAN**, Nalan ve Tenker, **Finansal Tablolar ve Analizi**, Ankara: Savaş Yayınları, 1985.

**AKDOĞAN**, Nalan, **Enflasyon Muhasebesi**, Ankara : M. B. M. Y. Okulu Yayınları No 1, 1980.

**AKGÜÇ**, Öztan, **Finansal Yönetim**, Gözden geçirilmiş ve genişletilmiş 3. Baskı, İstanbul: İ.Ü. Yayın No : 2825, 1982.

**AKGÜÇ**, Öztin, **Finansal Yönetim**, 2. Baskı, İstanbul; 1979.

**AKGÜÇ**, Öztin, **Finansal Yönetim**, 3.B, İstanbul: İ. Ü. İşl. Fak. Muh. Ens. Yay. No: 41, 1982.

**AKINCI**, Nejat ve Necmettin Erdoğan, **Finansal Tablolar ve Analizi**, 4. Baskı, İzmir: Barış Yayınları, 1995.

**AKSOY**, Şerafettin, **Kamu Maliyesi**, 2.Baskı, İstanbul: Filiz Kitabevi, 1994.

**AKTAN**, Coşkun Can, **Çağdaş Liberal Düşüncede Politik İktisat**, Ankara,1994.

**ALEXANDER**, Michael O., **Accounting for Inflation, a Challenge for Business**, Toronto: Maclean- Hunter Ltd, 1975.

**ANTONY**, Robert N., **Management Accounting Text and Cases**, Thid Edition, Illinois, U. S. A.: Richard D. Irwin, Inc,1964.

**AREN**, Sadun, **Para ve Para Politikası**, Yüz soruda Serisi, 2. Baskı, İstanbul: Gerçek Yayınevi, 1986.

- ARICA, M. Nadir, 213 Sayılı Vergi Usul Kanunu Yorum ve Açıklamaları, Mersin, 1989.**
- ARIKAN, Türkan, Muhasebe Teknik, İstanbul: Der Yayınları, 1982.**
- ARSAN, H. Üren, Vergi Yükü Üzerinde Bir İnceleme, Ankara, 1975.**
- ASLAN, M. Hanifi, Enflasyonist Finansman Politikası, Bursa: Ak-Bil Yayınları, 1997.**
- ATABEY, Naim Ata, "İşletmelerde Çalışma Sermayesi Yönetiminin Önemi", Selçuk Ünv. Sosyal Bilimler Meslek Yüksek Okulu Dergisi, Sayı: 1, Yıl: 1998.**
- ATAMAN, Ümit, Genel Muhasebe, (Muhasebede Dönem Sonu İşlemleri), cilt:II, Gözden Geç. 6.Baskı, İstanbul: Türkmen Kitabevi, 1997.**
- AUSTIN, James E., Managing in Developing Countries, U.S.A.. The Free Press Pritited, 1990.**
- BARRO, Robert, Macroeconomics, Second edition, John wiley and sons, 1987.**
- BASLE, Maurice, Le Budget de l'Etat, Editions La Decouverte, Paris, 1985.**
- BATIREL, Ömer F., Teoride ve Türk Vergi Sisteminde Değerleme, İstanbul: 1974.**
- BATIREL, Ömer Faruk, Maliye Politikası ve Gelişmekte Olan Ülkeler, İstanbul, 1984.**
- BATIREL, Ömer Faruk, Teoride ve Türk Vergi Sisteminde Değerleme, İstanbul, 1974.**
- BAXTER, N. T., Accounting Values and Inflation, London: McGraw-Hill Book Co. Ltd, 1975.**
- BAXTER, William and Sidney Davidson, (Eds), Studies in Accounting Theory, London: Sweet and Maxwell Ltd., 1962.**
- BAXTER, William, Accounting Values an inflation, London: Mc.Graw Hill Book Company, 1975.**
- BAYRAKLI,- Hasan Hüseyin, Vergi Hukukunun Temel İlkeleri, Afyon: Afyon Kocatepe Üniversitesi Yayıni No:8, 1997.**
- BEGG, D., S. Fischer and R.Dornbusch, Economics, Britsh Edition, England: McGraw-Hill Book Campany Limited, 1984.**
- BEKTÖRE, Sabri ve Ferruh Çomlekçi ve Halim Sözbilir, Mali Tablolar Analizi, Eskişehir: Birlik Offset Yayıncılık, 1995.**

- BOZER**, Ali ve Celal Göle, **Ticaret Hukuku Bilgisi**, 4.B: Bankacılar Serisi, No: 8, Ankara; Banka ve Ticaret Odası Araştırma Enstitüsü Yayımları, 1994.
- BROCHIE**, Hubert r and Pierre Tabatoni, **Mali İktisat** ( Çev : Adnan Erdaş), İstanbul, 1971.
- BRUNS**, William and R. S. Kaplan, **Accounting a Management Field Study Perspectives**, Boston : Harward Business School Press, 1987.
- BUCHANAN**, James M, **The Public Finances**, Revised Edition, Homewood, Illinois: Richard D. Irwin inc., 1965.
- BULUTOĞLU**, Kenan, **Türk Vergi Sistemi**, 2. Baskı, İstanbul: 1967.
- BULUTOĞLU**, Kenan, **Vergi Politikası**, İstanbul: İ.U.İ.Ç. Ma. Enst. Yayınları, No:11, 1962.
- BURSAL**, Nasuhi, **Muhasebe - Maliyet Finansal Kontrol Konuları**, İstanbul, 1976.
- CAGAN**, P., "The Monetary Dynamics of Hyperinflation", **Studies in the Quantity Theory of Money**, (Ed. M.Friedman); Chicago; The University of Chicaga Press, 1956.
- CEYHAN**, Burhan, **Vergi Muhasebesi Yönünden Değerleme**, İzmir: 1968.
- CEYLAN**, Ali, **İşletmelerde Finansal Yönetim**, 4. Baskı, Bursa: Ekin Kitabevi, 1995.
- CHRİSTY**, George A. and Peyton F. Roden, **Finance Environment and Decision**, NewYork: Confield Press, , 1976.
- COSTALES**, S. B. and G. Suzurovy, **The Guide To Understanding Financial Statements**, Second Edition, Mc Graw- Hill, Inc, 1994.
- ÇABUK**, Adem ve İbrahim Lazol, **Mali Tablolar Analizi**, Bursa: VIPAŞ A.Ş Yayımları, 1998.
- ÇABUK**; Adem, **Mali Tablolar Analizi**, Bursa, 1989.
- ÇANKAYA**, İslam, **MDV Yeniden Değerlemesi ve Amortisman Ayrılması**, 2. Baskı, Ankara: 1995.
- D.P.T.**, **Muhasebenin Temel Kavramları ve Genel Kabul Görmüş Muhasebe Prensipleri**, Üçüncü Baskı, Ankara: D.P.T. Yayınları No: D.P.T. 863, KD: 96, 1973.
- DEMİR**, Ahmet, **Tek Düzen Muhasebe Sistemi**, İstanbul: Çağdaş Yayınları, 1995.
- DİNLER**, Zeynel, **Mikroekonomi**, 6.Baskı, Bursa: U. Ü. Ç. V. Yayın No: 29, 1989

- DOĞAN**, Ali Abdullah ve Mehmet Nadir Arıca, **Türk Vergi Hukukunda Yeniden Değerleme**, Ankara, 1983.
- DOĞANAY**, İsmail, **Türk Ticaret Kanunu Şerhi**, 2.cilt, 2.Baskı, Ankara, 1981.
- DOĞANAY**, İsmail, **Türk Ticaret Kanunu Şerhi**, cilt: 2-3, Ankara Feryal Matbaası, 1990.
- DOMANIÇ**, Hayri, **Kıymetli Evrak Hukuku**, İstanbul, 1975.
- DORNBUSCH**, Rudiger and Fischer Stanley, **Macroeconomics**, fifth edition, New York; Mc Graw hill Publishing company, 1990.
- DRUCKER**, Peter F., **Kapitalist Ötesi Toplum**, Çev: Belkis Çorakçı, İstanbul : İnkılap Kitabevi, 1994.
- DURMUŞ**, Ahmet Hayri, **Uluslararası Muhasebe Standartları (1-31)**, İstanbul; Türkiye Muhasebe Uzmanları Derneği Yayımları, no:7, 1992.
- ERDEM**, Metin; **Devlet Borçları**, Bursa: Ekin Kitabevi, 1996.
- ERİMEZ**, Rüştü, **Değerleme ve Mali Tablolar**, İstanbul, 1975.
- ERİMEZ**, Rüştü, **Muhasebe Değerleme ve Mali Tablolar**, İstanbul, 1974.
- ERK**, Nejat ve H. Mahir Fisunoğlu ve Altan Çabuk, **Enflasyonun Bankalar Üzerine Etkileri**, Ankara: Türkiye Bankalar Birliği Yayınları No: 186, 1994.
- EROĞLU**, Nurettin, **Açıklamalı ve İçtihatlı Vergi Usul Kanunu**, 2.b., Ankara: 1995.
- FERMAN**, Cumhur, **Fiyat Hareketlerinin Muhasebe Prensipleri Üzerine Tesiri ve Bilanço Teorileri**, Ankara: A.Ü.S.B.F. Yayınları No:41-23, 1954.
- FERTIG**, Paul and Donald Istvan, **Using Accounting Information An Introduction**, 2.Edition. USA: Harcourt Brace Javaravich Inc., 1971.
- FISCHER**, Lutz, **Finanz System und Finanzverwaltung der Türkei**, Köln, 1983.
- FISCHER**, Otto, **De L'Influence des Fluctuations Monétaires Sur les Bilans et le Probleme de la Réévaluation**, Wetzikon, Aktienbüchdruckerei wetzikon und rüti, 1940.
- FRIEDMAN**, Milton; **Essays On Inflation and Indeation, Domestic Affairs Studies**; Washington, 1974.
- GENÇ**, Süleyman ve Akman Yargıcı, **Mali Af Kanunu, yeniden değerlendirme, Hayat Standardı Esası**, İstanbul Sürekli Yayınları, 1983.

- GOLDSCHIMDT, Y. ve K. Admon.** Profit Measurement During Inflation Accounting, Economic and Financial Aspects, New York; John Wileyson, 1977.
- GOODE, R.**, Goverment Finance in Developing Countries, The Brookings Institution, 1984.
- GÖNENLİ, Atilla**, İşletmelerde Finansal Yönetim, 2. Baskı, İstanbul, 1978.
- GRANOFF, Michael H.**, Accounting for Managers and Investors, New Jersey : Prentice - Hall Inc., 1983.
- GÜCENME, Ümit**, Ticaret İşletmelerinde Muhasebe ve Envanter İşlemleri, Bursa : U.Ü. G.V. Yayın No: 74, 1993.
- **GÜLLÜP, Talat**, Enflasyon Olayı, Erzurum : Atatürk Üniversitesi Yayınları No : 532, 1979.
- **GÜRSOY, Cudi Tuncer**, Yönetim ve Maliyet Muhasebesi, İstanbul: Lebib Yalkın Yayınları, 1997
- **GÜVEMLİ, Oktay**, Amortisma ve Uygulamaları, İstanbul, 1989.
- **GÜVEMLİ, Oktay**, Uygulamalı Mali Tablolar Tahlili, İstanbul : Çağlayan Kitabevi, 1981.
- **Gynther, Reg S.**, Accounting for Price- Level Changes: Thoery and Procedures, New York: Pergamon Press, Inc., 1975.
- HACIRÜSTEMOĞLU, Rüstem** ve diğerleri, Örneklerle Tekdüzen Hesap Planı Açıklamaları ve Mali Tablolar, Ankara : TÜRMOB Yayınları No.7, 1993.
- HACIRÜSTEMOĞLU, Rüstem**, Enflasyon Muhasebesi Uygulamaları ( Türkiye Muhasebe Standardı- 2: Yüksek Enflasyon Dönemlerde Finansal Raporlama ), İstanbul : Ders Kitapları A.Ş., 1997.
- HARTZ Wilhelm**, Probleme der Geldentwertung und Ihre Auswirkungen im steyerrecht, Finanz. Rundschau ,1972.
- HATİPOĞLU, Zeyyat**, Ayrıntılı İşletme Finansmanı: Kavramlar, ilkeler ve Yönetim, Cilt: 1, İstanbul, 1975.
- HELKAMP, John G.** ve diğerleri, Priciples of Accounting, 3. edition, New York: McGraw - Hill inc., 1989.
- HENDRICKSEN, Eldon S.**, Price - Level Adjustments of Financial Statements - an Evaluation and Case Study of Two Public Utility Firms, Economic and Business Studies Bulletin No: 3, Washington : Washington State University Press, 1961.

**HENDRICKSEN**, Eldon S., **Accounting Theory**, Revised edition, Homewood Illinois: Richard D. Irwin, Inc., 1970.

**HENDRICKSEN**, Eldon S., **Price - Level Adjustments of Financial Statements: An Evaluation and Case Study of Two Public Utility Firms**, Washington: Washington State University Press, 1961.

**TİÇAŞMAZ**, Mazhar, **Genel Muhasebe ve Teorisi ve Uygulama Esasları**, Ankara, Banka ve Ticaret Hukuku Enstitüsü Yayımları, 1969.

**HUSBAND**, George R., **Accounting; Administrative and Financial**, New York: Chilton Company - Book Division, 1960.

**İNCE**, Macit, **Devlet Borçlanması**; 3. Baskı, Ankara: 1976.

**İNCE**, Macit, **Maliye politikası**, Ankara: Olgaç Matbaası, 1980.

**İSPİR**, Ekrem, Yılmaz Özbalçı ve Tahsin Yağmurlu, **Vergi.Usul.Kanunu Uygulamasına İlişkin Danıştay Kararları**; Ankara: 1985.

**İTO**, Türkiye'de Fiyat İndeksleri Hesaplama Yöntemleri ve Uygulamaları Paneli, İstanbul: İTO Yayınları No: 1998- 26, 1998.

**JOHNSON**, Glenn L. ve James A. Gentry, **Finney and Miller's Principles of Accounting**, Eighth Edition, New Jersey: Prentice – Hall, Inc., 1980.

**KANETİ**, Selim, **Vergi Hukuku**, İstanbul 1989.

**KARAYALÇIN**, Yaşar, **Muhasebe Hukuku**, Ankara: Banka ve Ticaret Hukuku Araştırma Enstitüsü Yayın no:216, 1988.

**KENNEDY**, Ralph D. and Stewart Y. Mc Mullen, **Finansal Durum Tabloları** (Cev: Attila Gönenli ), İstanbul, 1967.

**KEYNES**, J.M., **Monetary Reform**, New York: Harcourt, Brace and CO., 1924.

**KIRBAS**, Sadık, **Vergi Hukuku**, Ankara: Siyasal Kitabevi, 1996.

**KIZIL**, Ahmet, **Dönem Sonu İşlemleri Muhasebesi**, İstanbul : Der Yayınları, 1996.

**KIZIL**, Ahmet, **Muhasebe, Envanter ve Değerleme- 2**, İstanbul: Der Yayınları, 1982.

**KIZILOT**, Şükrü ve S. Eyüpgiller, **Şirketler Muhasebesi (Vergilendirilmesi, Hukuku ve Mevzuatı)**, Ankara: Yaklaşım Yayınları, 1996.

**KIZILOT**, Şükrü, **Vergi Usul Kanunu ve Uygulaması-2**, Ankara : Yaklaşım Yayınları, 1995.

**KIRKMAN**, Patrick R. A., "Inflation Accounting", **Comparative International Accounting**, Britian: Philip Allan Publishers Ltd, 1983.

**KIRKMAN**, Patrick R. A., **Accounting under Inflationary Conditions**, London : George Allans Unwin Ltd, 1975.

**KLEİN**, M. and J.M. Neumann, "Seignorage: What is it and who Gets It?" **Weltwirtschaftliches**, 1990.

**KLESO**, D. E. and J. J. Weygandt, **Intermediate Accounting**, Third Edition, 1980..

**KOCAHANOĞLU**, Osman S. ve Naci Yüksel, **Amortismanlar Hukuku ve Uygulaması**, 2. Baskı, İstanbul : Temel Yayınları, 1985.

**KURU**, Baki, **Hukuk Muhakemeleri Usulü**, Cilt:2, Ankara:1980..

**LALİK**, Ömer, **Envanter** (Dönem Sonu İşlemİleri Gelir Tablosu Bilanço), Ankara; Bilim Yayınları, 1986.

**LARGAY**, James A. and John L. Livingstone, **Accounting for Changing Prices-Replacement Cost and General Price Level Adjustments**, New York: John Wiley and Sons, Inc., 1976.

**LARSON**, Kermit D., **Fundamental Accounting Principles**, U. S. A.: Richard D. Irwin, Inc., 1990.

**LAUZEL**, Pierre, **Bilançoların Yeniden Değerlemesi** (çev:Ülker A.Yüksel), Ankara, 1968.

**LAZOL**, İbrahim, **Genel Muhasebe**, Bursa: Ekin Kitabevi Yayınları, 1998.

**LIPSEY**, Richard G., **İktisat-II**, (çev: Ömer F. Batırel ve diğerleri), İstanbul, Bilim Teknik Yayınevi, 1987.

**MAC**, Mehmet, **Kurumlar Vergisi**, 2.Baskı, İstanbul: Denet Yayıncılık, 1995.

**MAC**, Mehmet, **Kurumlar Vergisi**, İstanbul, 1995.

**MEIGS**, Robert F. and Walter B. Meigs, **Accounting the Basis for Business Decisions**, International Edition, Mc Graw-Hill, Inc., 1993.

**MEIGS**, Robert F. and Walter B. Meigs, **Accountis the Basis for Business Decisions**, New York : McGraw-Hill Publications Co., 1990.

**MERIC**, Baki, **Ticari ve Mali Bilançolarda, İşletmeye Dahil İktisadi Kiyemetlerde Değerleme**, İstanbul : Hesap Uzmanları Derneği Yayıni, 1982.

**METİN**, Kazım ve Hüseyin Yalçın, **İşletmeye Dahil İktisadi Kiyemetleri Değerleme**, İstanbul: Kılavuz Yayınları, 1996.

- MOORE, C. L. and R. K. Jeacdicke, Managerial Accounting, 5. edition, Cincinnati: South Western Co., 1980.**
- MORELL, Jame and Ashton Raymond, Inflation and Business Management, London : Economic for Casters Publications Ltd, 1975.**
- MOSICH, A. N. and John Larsen, Intermediate Accounting, Fifth Edition, McGraw-Hill, 1982.**
- NEMLİ, Arif, Gelişmekte Olan Ülkelerde Vergi Politikası, İstanbul : İ. Ü. İşletme Fakultesi Maliye Ens. Yayınları, 1979.**
- NEMLİ, Arif, Kamu Maliyesine Giriş, İstanbul: İ.Ü.İ.F. Mal. Enst. Yayın No: 62, 1979.**
- NEUMARK, Fritz, Grund saetze gerechter und ökonomish Steur politik, J. C. B. Mohr (Paul Siebeck), Tübingen, 1970.**
- NEUNER, J. W., Cost Accounting, Principles and Pratice, Forth edition, Illinois: Richard D. Irwin, Inc.,**
- OYAN, Oğuz, Dışa Açılmış ve Mali Politikalar Türkiye: 1980 - 1989, 2. Basım, Ankara: Vyayınları, 1989.**
- ÖNDER, İzzettin ve diğerleri, Türkiye'de Kamu Maliyesi, Finansal Yapı ve Politikalar, İktisat Politikaları Seçenekleri-2, İstanbul: Tarih Vakfi Yurt Yayınları, 1993.**
- ÖRMECİ, Musa, Gelir ve Kurumlar Vergisinde Menkul Sermaye Kazançlarının Vergilendirilmesi, Gelir Beyanı ve Beyanname Düzenleme Örnekleri, İstanbul, 1998.**
- 
- ÖRTEN, Remzi, Fiyat Artışlarının İşletmelere Olumsuz Etkisini Önleyici Bir Araç Olarak, Genel Yeniden Değerlemenin Önemi ve Muhasebeleştirilme Tekniği, Ankara: A.İ.T.İ.A. Yayınları: 73, 1974.**
- ÖZBALCI, Yılmaz, Vergi Usul Kanunu Yorum ve Açıklamaları, Ankara: 1988.**
- ÖZER, Mevlüt, Mali Tablolar ve Finansal Analiz, 1.cilt, 2.b., Ankara; 1997.**
- ÖZGÜR, Feridun, Muhasebe Prensipleri, İstanbul : İ. Ü. İ. F. İşletme İktisadi Enstitüsü Yayınları, 1967.**
- PALA, Fikri, Banka Muhasebesi ve Maliyet Sistemi, Bursa: U.U.G.V. Yayın No: 5, 1988.**
- PARASIZ, İlker, Makro Ekonomi, Değiştirilmiş ve Gözden Geçirilmiş 2.Baskı, Bursa: U.U.G.V. Yayıni no:18, 1989.**

- PARASIZ, M. İlker, Kriz Ekonomisi**, Bursa: Ezgi Kitabevi Yayınları, 1995.
- PARASIZ, M. İlker, Monetarizm**, 2. Baskı, Bursa: Ezgi Kitabevi Yayınları, 1996.
- PARASIZ, M. İlker; Para Banka ve Finansal Piyasalar**, 5. Baskı, Bursa: Ezgi Kitabevi Yayınları, 1994.
- PATON, William A. and Robert L. Dixon, Muhasebenin Temelleri** (Çev : Mustafa A. Aysan), İstanbul : İkt. Fak. İşletme Enstitüsü Yayınları, VII, 1964.
- PEKER, Alparslan, Enflasyon Ortamında Stok Değerleme Yöntemleri ve LIFO**, İstanbul, 1975.
- PEKER, Alpaslan, Modern Yönetim Muhasebesi**, 4. Baskı, İstanbul : Muhasebe Enstitüsü Yayın No : 53, 1988.
- PEKİNER, Kâmurhan, İşletme Denetimi**, İstanbul : İ. Ü. İşletme Fakultesi Yayınları No: 3271- 158 / 37, 1977.
- POINTON, J. and D. Sprotley, Principle of Business Taxation**, Oxford, 1998.
- POLATKAN, Vahit, Yap-İşlet Devret**, Ankara: Yaklaşım Yayınları, 1997.
- POROY, Reha, Ticaret Hukuku**, 6..B., İstanbul; 1991.
- RAJARAM, Anand**, "Inflation and the Company Tax Base: Methods to Minimize Inflation- Induced Distortions," **The World Bank Working Papers**, (september,1989).
- RICKWOOD, Calin and Thomas Andrew, An Introduction to Financial Accounting**, London: McGraw - Hill, 1992.
- RIGGS, E. Henry, Financial an Cost Analysis for Engineering and Technology Management**, A. Wiley Intercience Publication, 1994.
- ROBERTS, P.C.**, " Supply- Side Economics, Growth and Liberty ", In:John Moore (Ed), **To Promote Prosperity – Us Domestic Policy in the Mid – 1980's** Stanford: Hoover Institute Press, 1984.
- SABUNCUOĞLU, Zeyyat ve Tuncer Tokol, İşletme I-II**, Bursa, 1997.
- SACHS, J. D. and Felipe Larraín B., Macroeconomics in The Global Economy**, New York: Harvester Wheatsheaf, 1993.
- SAMUELSON, Paul A., Economics An introductory Analysis**, VII. Edition, New York: Mc GrawHill Book Company, 1967.
- SANDILANS, F.**, Inflation Accounting, **Report Of The Inflation Accounting Committee**, London, 1975.

**SARIBAY**, Ali Yaşar ve Süleymen Seyfi Öğün, **Bir Politikbilim Perspektifi**, Bursa, Asa Kitabevi, 1998.

**SAYARI**, Mehmet, **Enflasyonda Gerçek satış Karının Saptanması**, Ankara: Ankara İ.T.İ.A., Yayın No: 146, 1981.

**SAYBAŞILI**, Kemali, **Türkiye'de Planlı Ekonomik Kalkınma Döneminde Devletin Ekonomiye Müdahalesi (1963- 1985)**, Ankara: Birey ve Toplum Yayınları, 1986.

**SAYDAR**, Rasim, "İktisadî İşletmelere ait Aktif ve Pasifin Reevalüasyonu Hakkında Rapor, Hesap uzmanları Kurulu Etütleri No:106.

**SAYDAR**, Rasim, **Ticari ve Mali Bilançolar**, İstanbul, 1961.

**SAYGILIOĞLU**, Nevzat ve Göker Erol, **Defterler ve Dönem Sonu İşlemleri**, Ankara: Vergi Yayınları, 1984.

**SCHAMALENBACH**, Eugen, "Dynamic Accounting (İngilizcye çev: G.W. Murphy and K.S. Bost), London, 1959.

**SCHROEDER**, Richard G. and Myrtle Clark, **Accounting Theory Text and Readings**, John Wiley and Sons, 1995.

**SCOTT**, George, **Research Stud on Current Value Accaunting Measurements and Utility**, Texas: Touche Ross Foundation, 1978.

**SEMERCİGİL**, Murat, **Kurumlar Vergisi Kanunu ve Açıklamalar**, Ankara: 1995.

**SERPER**, Özer, **Uygulamalı İstatistik- I**, İstanbul : Filiz Kitabevi, 1985.

**SEVGENER**, A. Sait ve Rüstem Hacırustemoğlu, **Yönetim Muhasebesi**, 4. Baskı, İstanbul, 1993.

**SOLAŞ**, Çiğdem, **Para Değerindeki Değişimelerin Muhasebeye Yansıtılması**, İstanbul: 1974.

**SOYDAN**, Hakkı, Ümit Gücenme, **Uluslararası Muhasebe**, Eskişehir, 1989.

**STICKLER**, Alan D. and Christina Hotchins, **General Price- Level Accounting, Described and Illustrated**, The Canadian Institute of chartered Accountants, Toronto, 1975.

**STICKLER**, Alan D., and Christina S. R. Hotchins, **General Price - Level Accounting, Described and Illustrated**, Canadian Institute of Chartered Accountants, Toronto, 1975.

**SÜRMELİ**, Fevzi ve Yılmaz Benligay, **Genel Muhasebe**, Eskişehir: Anadolu Ünv. Yayınları, 1983.

**SWEENEY**, Henry W., **stabilized Accounting**, New York and London: Hariser and Brothers Co.1946.

**ŞAHİN**, Hüseyin, **İktisada Giriş**, Bursa: U. Ü. G. V. Yayın No: 9, 1988.

**ŞAHİN**, Hüseyin, **İktisada Giriş**, 5.Baskı, Bursa : Ezgi Kitabevi, 1997.

**ŞAHİN**, Hüseyin, **Mikro İktisat**, Bursa: Ezgi Kitabevi Yayınları, 1996.

**ŞANVER**, Salih, **Gelir Vergisi ve Kurumlar Vergisi**, 1968.

**ŞENER**, Orhan, **Kamü Ekonomisi**, İstanbul, 1981.

**ŞENER**, Orhan, **Kamu Maliyesine Giriş**, İst. Ü..İ.F. Mal. Enst. Yayıni, 1979.

**SENYÜZ**, Doğan, **Borçlar Hukukuna Göre Yap-İşlet-Devret Sözleşmesi ve Tarafların Vergiler Karşısındaki Durumları**, Ankara: Yaklaşım Yayınları, 1996.

**SENYÜZ**, Doğan, **Türk Vergi Sistemi**, 4. Baskı, Bursa: Ezgi Kitabevi Yayınları, 1998.

**TANDOĞAN**, Haluk, **Sonraki Tarihli Çekler ve Ticaret Kanunu ile 3167 Sayılı Kanun Açısından Ortaya Çıkarıkları Soruṇlar**, 2.b., Ankara; Türkiye Bankalar Birliği Yayınları, 1986.

**TANZI**, Vito, **Public Finance in Developing Countries**, England, Edward Elgar Publishing Limited, 1991.

**TANZI**, Vito, **Inflation and personal Tax: An International Perspective**, New York: Cambridge University Press, 1980.

**TANZI**, Vito, **Public in Developing Countries**, Aldershot; Edward Edgar Pub. Ltd., 1991.

**TARAKÇI**, Hızır, **Vergi Mevzuatında Amortismanlar ve Enflasyona Karşı Oluşturulan Müesseseler**, İstanbul: Kılavuz Yayınları, 1997.

**TEKİL**, Fahiman, **Şirketler Hukuku**, II. Cilt 2.b. İstanbul, 1978.

**TEKİN**, Fazıl, **Artan Oranlılık ve Türk Gelir Vergisindeki Uygulaması**, Eskişehir: E.I.T.I.A. Yayımları No:192/122, 1978.-

**TOBB**, **Banka ve Sigorta Sektörleri, Özel İhtisas Komisyonu Raporu**, Ankara: TOBB Genel Yayın No:315 BÖM:38, 1996.

**TOBB**, **Vergi Özel İhtisas Raporu**, Ankara: TOBB Yayınları No: Genel: 244, BÖM:8, 1992.

**TOKAY**, Hayri, **İşletme İktisadi**, cilt I, Ankara: 1963.

- TÜRK DİL KURUMU, Türkçe Sözlük, Birinci Cilt, Ankara: Türk Dil Kurumu yayını, 1986.**
- TÜRK, İsmail, Kamu Maliyesi, Ankara: Turhan Kitabevi, 1992.**
- TÜRK, İsmail, Maliye Politikası, 8. Baskı, Ankara: S. Yayınları, 1989.**
- ULUATAM, Özhan, Enflasyon ve Devlet Gelirleri (1963-1978), Ankara; A.Ü. S.B.F Yayınları No:462.**
- ULUATAM, Özhan, Kamu Maliyesi, Genişletilmiş 4.Baskı, Ankara: Savaş Yayınları, 1991.**
- ULUATAM, Özhan, Vergi Hukuku, Gözden Geçirilmiş ve Genişletilmiş Baskı, Ankara, Seçkin Yayınevi, 1995.**
- ULUSLARARASI Çalışma Örgütü ( ILO ), Bilanço Nasıl Okunur ?, Ek- A, ( Çev : Nalan Akdoğan ve Nejat Tenker), Gözden Geçirilmiş İkinci Bası, Ankara.**
- UMAN, Nuri, Fiyat Hareketlerinin İşletmeler Üzerine Etkisi ve Yeniden Değerleme, Ankara: A.Ü.S.B.F. Yayınları No: 256.**
- UMAN, Nuri, Yeniden Değerleme ( Teori- Uygulama), İstanbul : Çağlayan Kitabevi, 1983.**
- WARD, Keith and Srikanthan Sri & Neal Richard, Management Accounting for Financial Decisions, London: A. Thomson Litholtd, 1991.**
- WALGENBACH, Paul H. ve diğerleri, Finanacial Management, 3 . edition, New York: Horcaunt Brance Jawanaurch Inc. , 1982.**
- WATTS, John, Accounting In the Bussines Envřonment, London: Pitman Publishing, 1993.**
- YALÇIN, Hasan, Gelir ve Kurumlar Vergisi Uygulamasında Muafiyet ve İstisnalar, İstanbul: Kılavuz Yayınları, 1997.**
- YALÇIN, Hasan, Yatırım İndirimi Uygulama Esasları, İstanbul: Kılavuz Yayınları, 1996.**
- YALKIN, Yüksel K., Enflasyon Muhasebesi Uygulaması ve Yönetsel Kararlar, Ankara: Ankara Sanayi Odası Yayıni, 1998.**
- YALKIN, Yüksel Koç, Genel Muhasebe İlkeleri ve uygulaması, Ankara: Turan Yayınevi, 1986.**
- YAŞA, Memduh, Devlet Borçları, 3.Baskı, İstanbul, 1981.**
- YAŞA, Memduh, Vergi Yükü, İstanbul, Sermet Matbaası, 1962.**

**YILMAZ**, Ejder, **Hukuk Sözlüğü**, Genişletilmiş 5.b., Ankara: Yetkin Yayımları, 1996.

**YILMAZ**, Kazım, **VUK, GVK, KVK ve KDVK Açısından Değerleme**, İstanbul: H.U. D. Yayınları, 1997.

**YÜKÇÜ**, Süleyman, **Maliyet Muhasebesi**, İzmir: Dokuz Eylül Ünv. İ.İ.B.F. Yayıni, 1992.

**YÜKSEL**, Ahmet, **Enflasyon Muhasebesi**, İstanbul: Literatür Yayınları No: 23, 1997.

## MAKALELER

- AGHEVLI**, Bijan B. and M.S. Khan, "Governments Deficits and the Inflationary Process in Developing Countries" **IMF Staff Papers**, V.25 (3), (September-1978).
- AK**, Bülent, "4369 Sayılı Kanunla, Vergi Usul Kanunu'nda Yer Alan İktisadi İşletmelere Dâhil Kâymetlerin Değerlemesine İlişkin Hükümlerde Yapılan Düzenlemeler", **Vergi Dünyası**, Sayı: 205 (Eylül, 1998).
- AKALIN**, Güneri, "Maliye Politikamızın Değerlendirilmesi ve Yeniden Düzenlenmesi", **A.Ü.S.B.F. Dergisi**, Cilt: XLII (Ocak-Şubat, 1987).
- AKALIN**, Güneri, "Türkiye'de Gelir ve Vergi Yükü Dağılımı" **VI. Türkiye Maliye Eğitimi Sempozyumu**, Antalya: (21.23 Mayıs), 1990.
- AKALIN**, Güneri, Türkiye'de Gelir ve Vergi Yükü Dağılımı", **VI. Türkiye Maliye Eğitimi Sempozyumu**, 1990.
- AKAR**, S.Sırı, "Vergi ve Enflasyon İlişkisi", **Maliye Dergisi**, sayı:36 (Kasım-Aralık, 1978).
- AKÇAY**, Belgin ve Eren Öğretmen, "Vergiler ve Faiz Politikası, **Dokuz Eylül Üniversitesi İ.I.B.F. Dergisi**, cilt:12, sayı:2, 1997.
- AKDOĞAN**, Nâlan, "Enflasyon Muhasebesi İle Gerçek Kârin Saptanması ve Fazla Vergi Ödenmesinin Önlenmesi", **MÖDAV Bülteni**, Sayı: 7 ( Temmuz, 1997).
- AKGÜL**, Figen, "Devlet Tahvili, Hazine Bonosu ile Toplu Konut İdaresi ve Kanun Ortaklısı İdaresince Çıkarılan Menkul Kâymet Gelirlerinin Vergilendirilmesi", **Vergi Sorunları**, sayı: 114 (Mart, 98).
- AKSOY**, Hüseyin, "Özel Maliyet Bedeli", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 87 (Kasım, 1988).
- AKTAN**, Coşkun Can, "Vergileme yetkisinin Sınırlandırılması ve Anayasal Vergi Düzeni", **Vergi Sorunları Dergisi**, Sayı: 118 ( Temmuz, 1998).
- AKTAN**, Coşkun Can, "Arz-Yönlü İktisat ve Haldun - Laffer Etkisi", **Prof. Dr. Salih Sanver'e Armağan**, T.C. M.U. Maliye Araştırma ve Uygulama Merkezi, Yayın No: 10, 1998.
- AKTAN**, Coşkun Can, "Gerçek Demokrasi Anayasal Demokrasidir", **Başak Dergisi**, Sayı:98 (Mart- Nisan, 1998).
- AKTAŞ**, Hasan, "Yatırım İndiriminde Yeniden Değerleme Uygulamasının Başlangıç Zamanı Konusunda Bir Sorun", **Vergi Dünyası**, sayı:168, (Ağustos, 1995).

**AKTAS**, Mitat, "İşletmelerde Kurumlaşma Süreci: Kurumlaşmanın Maliyeti ve Yararları", **Hesap Uzmanları Kurulu Konferansları-IV(1993)**, Maliye Bakanlığı A.PKKK Başkanlığı Yayın No: 1994/339

**AKYOL**, İhsan, "İktisadi İşletmelere Dahil Alacak ve Borçların Değerlemesi ve Vadeli Çeklerde Reeskont Uygulaması", **Vergi Dünyası**, sayı: 157 (eylül, 1994).

**AKYOL**, İhsan, "İşletmelerde Dahil Alacak ve Borçların Değerlenmesi ve Vadeli Çeklerde Reeskont Uygulaması", **Vergi Dünyası**, Sayı: 157, (Eylül, 1994).

**AKYOL**, M.Emin, "Dönem Sonu İşlemlerinin Muhasebeleştirilmesi", **Vergi Dünyası**, sayı: 196 (Aralık, 1997).

**ALKILIÇ**, İlhan, "Yeniden Değerleme ve Amortisman Ayırma", **Maliye Postası Dergisi**, Sayı: 259 (15 Haziran 1991).

**ALTUĞ**, Nuray, "Enflasyonun Vergilendirme Aracı Olarak Kullanılması", **ISO Dergisi**, sayı: 341 (Ağustos, 1994).

**ALTUĞ**, Osman, "Türkiye'de Kayıtdışı Ekonomi-Paradan sıfırların Artması- Rant Arama ve Enflasyon Vergisi Yönünden Yapılanma", **Yeni Türkiye Dergisi**, Cumhuriyet Özel Sayısı, Cilt: V, Sayı: 23-24 (Eylül-Aralık, 1998).

**ALTUĞ**, Osman, "Enflasyon, Enflasyon Muhasebesi ve Yeniden Değerleme Olayına Güncel Yaklaşımlar", **ISO Dergisi**, Sayı: 341(Ağustos, 1994).

**Ankara Muhasabe ve Vergi Dergisi**, cilt:6, Sayı:6 (Haziran, 1977), s.378.

**ANTHONY**, Hope, Accounting for Price Changes, a Practical Survey of 6 Methods, **The Institute of Chartered Accountants in England and Wales**, Research Committee, November, 1974.

**ARASIL**, Ömer, "Bütçe Açığı Finansman Yöntemleri Üzerinde Bazı Değerlendirmeler", Prof. Dr. Salih Şanver'e Armağan, İstanbul, M.U.M.A.Y.M. Yayın No:10, 1998.

**ARASIL**, Ömer, "Kamu Kesimi Finans Açıkları Ekonomik Dengeler Üzerindeki Etkileri (Yorum)", **X.Türkiye Maliye Sempozyumu**, 14-18 Mayıs 1994, Antalya; İ.U.M.A.M. Yayınları No:80, 1996.

**ARASIL**, Ömer, "Kamu Kesimi Finansman Açıkları" **X.Türkiye Maliye Sempozyumu** (14-18 Mayıs, 1994, Antalya), İstanbul, 1996.

**ARICA**, M.Nadir, "1994 Yılında Alacak ve Borç Senetlerinin Reeskont Yoluyla Değerlemesi ve Değerleme İşleminin Muhasebe Kayıtlarına İntikali", **Vergi Sorunları**, sayı: 79.

**ARICA**, M. Nadir, "İktisadi İşletmelerde Yeniden Değerleme" **Maliye ve Sigorta Yorumları Dergisi**, sayı: 71.

- ARIKAN**, Zeynep ve Hakan Ay, "Vergiye Karşı Başkaldırı Nedenleri ve Çözüm Yolları", **Maliye Yazılıları Dergisi**, sayı: 47 (Haziran-Temmuz, 1995).
- ARSLAN**, Erdoğan, "Enflasyon Muhasebesinin Neresindeyiz?", **Yaklaşım Dergisi**, Yıl: 5, Sayı: 52 (Nisan, 1997).
- ARSLAN**, Erdoğan, "Enflasyon Muhasebesinin Neresindeyiz -II?", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 53 (Mayıs, 1997).
- ARSLAN**, Erdoğan, "Enflasyon Muhasebesinin Neresindeyiz?", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 54 (Haziran, 1997).
- ARSLAN**, Erdoğan, "Dövize Bağlanmış Alacaklarda ve Borçlarda Reeskont İşlemi Esnasında Dikkat Edilmesi Gereken Bir Husus" **Vergi Dünyası**, sayı: 185 (Ocak, 1997).
- ARSLAN**, Erdoğan, "Enflasyon Muhasebesinin Neresindeyiz-III", **Yaklaşım Dergisi**, sayı: 54 (Haziran, 1997).
- ARSLAN**, Erdogan, "Yeniden Değerleme- I", **Maliye Postası Dergisi**, Sayı: 294 (1 Aralık 1992).
- ARSLAN**, Erdoğan, "Yap-İşlet-Devret Modeli ve Vergilendirilmesindeki Temel Sorunlar", **Yaklaşım Dergisi İnşaat Özel Sayısı Eki**, Ağustos, 1997).
- ASLAN**, C. Murat, "Vergi Usul Kanunu ve Sermaye Piyasası Kanunu Çerçeveinde Değerleme Ölçüleri", **Vergi Dünyası dergisi**, Sayı: 196 (Aralık, 1997)..
- ASOMEDYA**, Gerçek Karların Hesaplanmasında Enflasyon Muhasebesi, **Asomedya (Dosya)**, Ağustos, 1996.
- ATABEY**, Naim Ata, "İşletmelerde Çalışma Sermayesi Yönetiminin Önemi", **Selçuk Ünv. Sosyal Bilimler Meslek Yüksek Okulu Dergisi**, Sayı: 1, Yıl: 1998.
- ATABEY**, Tuncel; Amortismana Tabi İktisadi Kİymetlerde Maliyet Artırımı", **Vergi Sorunları**, sayı: 101 (Şubat, 1997).
- ATAMAN**, Umit, "Bilançoların İnceleme ve Eleştiriye Hazırlanması", **İstanbul İ. T. İ. A. Dergisi**, Sayı: 2, 1974.
- ATEŞLİ**, Erkan, "Amortisman Hesaplama Yöntemleri ve- Muhasebesi", **Vergi Sorunları**, sayı: 112 (Ocak, 1998).
- ATİK**, Ahmet ve Nazmi Karyağıdı, "Dönem Sonu Stok Değerlemesinde LIFO Yöntemi", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı : 192 ( Ağustos, 1997 ).
- ATİK**, Ahmet ve Nazmi Karyağıdı, "Dönem Sonu Stok Değerlemesinde LIFO Yöntemi" **Vergi Dünyası**, sayı: 192, (Ağustos, 1997).

**AVCILAR**, Zeynep, "Enflasyon ve Vergi Mevzuatı Bakımından Stokları LIFO (Son Giren-İlk Çıkar) Yöntemi ile Değerleme, **Vergi Sorunları Dergisi**, Sayı:107 (Ağustos, 1997).

**AYANOĞLU**, Ejder, "Stok Değerleme Yöntemleri ve 1996 Uygulamaları", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 174 (Şubat, 1996).

**AYAZ**, Garip, "Alacak ve Borçlarda Reeskont Uygulaması", **Vergi Dünyası**, Sayı:196 (Aralık, 1997).

**AYDEMİR**, Oğuz, "Değerleme-I" **Maliye Postası Dergisi**, Sayı:174 (1 Aralık,1987).

**AYDEMİR**, Oğuz, Yeniden. Değerleme. Örneği, **Maliye Postası Dergisi**, Sayı: 276 (1mart 1992).

**AYKUTLU**, Fercan, "Mevcutlarda Amortisman", **Vergi Dünyası**, Sayı: 196 (Aralık, 1997).

**AYSAN**, Mustafa A., " Bilanço ve Gelir Tablosunun Düzenlenmesinde Para Değerindeki Düşüşlerin Etkisi", **İstanbul Üniversitesi İşletme Fakultesi Dergisi**, Cilt : 4, Sayı: 2 ( Kasım, 1975 )

**AYSAN**, Mustafa A., " Türkiye Muhasebe Standardı-2, Yüksek Enflasyon Dönemlerinde Finansal Raporlama", **İ. Ü. İşletme Fakultesi Dergisi**, Cilt: 26, Sayı: 1 ( Nisan, 1997).

**AZIZAĞAOĞLU**, Kaan, "Enflasyon Muhasebesinin Gerekliği", **Vergi Dünyası**, Sayı: 201 (Mayıs, 1998).

**BALKIR**, Mehmet, " Enflasyonun İşletmeler Üzerindeki Etkileri ve Bu Etkileri Gidermede Vergisel Bir Çözüm - I", **Vergi Sorunları Dergisi**, Sayı: 96 ( Eylül, 1996).

**BARDA**, Süleyman, "Enflasyon ve Vergi Politikasının Umumi Görünüşü", **Maliye Enstitüsü Konferansları**, 4.Seri; İstanbul: İ.U.I.F. Mal. Enst. Yayınları, No:6, 1958.

**BATIREL**, Ömer Faruk, " Enflasyon ve Vergi Sistemi İlişkisi Üzerine ", **Vergi Dünyası**, sayı:172 (Aralık, 1995).

**BEYAZITLI**, Ercan, "1997 Yılı İçin Gider Kısıtlaması %20 Oranında Uygulanacak", **Yaklaşım Dergisi**, sayı:63 (Mart, 1998).

**BİLİCİ**, Nurettin, "Türk Vergi Sisteminin Genel Bir Değerlendirilmesi", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı:58 (Ekim, 1997).

**BİLGİN**, Ayşe, "Bilanço Kuramları ve özellikle Dinamik Bilanço Kuramı", **İstanbul İ.T.I.A. İktisat ve Ticari İlimler Dergisi**, Sayı: 2, 1974.

**BİRSEL**, Mahmut T., "Ekonomik Yönden İşletme Kârı Kavramı ve Önemi", **İzmir İ.T.İ.A. Dergisi**, Yıl: 1, Sayı: 3 ( Haziran, 1966).

**BOWEN**, Robert M. and Glenn M. Pfeiffer, "The Year End LIFO Purchase Decision : The Case of Farmer Brother Company", **The Accounting Review**, Vol : LXIV, No : 1 (January, 1989 ).

**BOZDOĞAN**, A. Kadir, "Reeskont ve Prekont İşlemleri" **Maliye ve Sigorta Yorumları**, Yıl:4, Sayı:92 (15 Kasım 1990).

**BOZOĞLU**, Turgay, "Holdinglerde Mali Tabloların Kullanımı", **1992-1993 Hesap Uzmanları kurulu konferansları-III**, M. Bakanlığı, A.P.KK.B. Yayın No: - 1993.

**BRUNHOFF**, Suzanne De, **Devlet ve Sermaye** ( Çev: Kuvvet Lordoğlu), Ankara: İmge Kitabevi, 1992,

**BULLARD**, John A., " Price - Level Restatement and Valuation- Reporting", **Management Accounting**, February, 1976.

**ÇAGAN**, P., "The Monetary Dynamics of Hyperinflation", **Studies in the Quantity Theory of Money**, (Ed. M.Friedman); Chicago; The University of Chicago Press, 1956.

**CALEB**, Thomas S.Mc, "Tax Evasion and the Differential Taxation of Labor and Capital Income", **Public Finance**, Vol: XXXI, No: 2, 1976.

**CAMPIGLIA**, Americo O., "Enflasyonla Nasıl yaşılanır ve gelişme nasıl sürdürülür".Brezilya hakkında bildiri. ( çev : Selçuk Abbaç ),24- 26 Haziran 1974"te Milano'da yapılan Uluslararası Yeni Enflasyon ve Para Politikası Konferansına sunulan tebliğ, Yapı Kredi Bankası Yayıncı, İstanbul, 1974.

**CANDAN**, Şinasi, "Gelir Vergisi Kanunundaki Enflasyon Etkisini Azaltıcı Düzenlemeler", **Vergi Dünyası**, sayı:171 (Kasım, 1995).

**CANEVİ**, Yavuz, "Enflasyon ve Türk Vergi Sistemi Üzerindeki Etkileri", **Maliye Dergisi**, sayı:23 (Eylül, Ekim, 1976).

**CANOĞLU**, Mehmet Ali, "Faiz ve Kur Farkları Giderleri ve Muhasebe Kayıtları", **Vergici ve Muhasebeci ile Diyalog Dergisi**, 1997/2.

**CASEY**, Cornelius J. and Michael J. Sandretto, " Internal Uses of Accounting for Inflation", **Harvard Business Review**, March- April, 1982.

**CLOTFELTER**, Charles T., "Tax Cut Meets Bracket Creep: The Rise and Fall of Marginal Tax Rates, 1964- 1984", **Public Finance Quarterly**, Volume: 12, No: 2 (April, 1984).

- COSAR**, Abbas, "Yabancı Paralar ile Yabancı Paralar Cinsinden Alacak-Borçların Değerlemesi ve Muhasebe Kayıtları ", **Vergi Sorunları Dergisi**, sayı:112 (Ocak, 1998).
- CUKIERMAN**, A., "The reletionship Between Relative Prices and the General Price Level : A Suggested Interpretation", **American Economics Review**, Vol: 66, 1979.
- CALIKOĞLU**, Erdal, "Gayrimenkuller ve İştirak Hisselerinin Satışında Maliyet Bedelinin Arttırılması", **Vergi Dünyası**, sayı:151 (Mart, 1994).
- ÇETİN**, Murat ve İhsan Günaydin, "Enflasyon-Vergi Yükü İlişkisinin Türkiye Açısından İncelenmesi", **Vergi Sorunları**, Sayı:113, (Şubat, 1998).
- ÇETİN**, Tuncay, " Yıllara Sarı İnşaat ve Onarım İşleriyle İlgili Alacak ve Borçlarda Reeskont Uygulaması", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı:173 (Ocak, 1996).
- ÇIRAĞAN**, Fuat Umur, "Yenilemə Fonu", **Vergi Sorunları**, sayı:1982/IV.
- ÇÖMLEKÇİ**, Ferruh; "Fiyatlar Seviyesindeki Değişmeler karşısında Ticari İşletmelerin Mali Tabloları" **Eskişehir İktisadi ve Ticari İlimler Akademisi Dergisi**, cilt V11, Sayı : 1, 1971.
- DEĞİRMENÇİ**, İbrahim, "Amortismana Tabi İktisadi Kİymetlerin Satışı" **Petkim Uygulamalı Mezvuat Dergisi**, sayı: 12 (Kasım, 1990).
- DEMİR**, Nizamettin, "V.U.K. 'un 281. Maddesinin Uygulamasına İlişkin İki Sorun" **Vergi Dünyası**, Sayı: 92 (Nisan, 1989).
- DEMİRCİ**, Azmi, "Stok Değerlemede LIFO Yöntemi, Uygulanabilirliği ve Etkinliği", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 159 ( Kasım, 1994).
- DEMİRCİ**, Azmi, "Döviz Üzerinde Düzenlenen Alacak ve Borç Senetleri Reeskonta tabi Tütülabilir mi?", **Vergi Dünyası**, sayı:135 (Şubat, 1993).
- DEMİRİKAN**, Uçar, "Yatırım ve enflasyon", **Maliye Dergisi**, Sayı: 66 ( Kasım, Aralık, 1983).
- DERDİYOK**, Türkmen, "Yap-İşlet-Devret Modeli", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 9 (Eylül, 1993).
- DEVRİM**; Fevzi, "Çift Rakamlı Enflasyon Gelişme Yolundaki Ülkeler İçin Müsrif Bir Vergi", **Vergileme ve Enflasyon Üzerine Seçme Yazılar**,
- DOĞAN**, Aykon, "Yeniden Değerleme, Muhasebe Enstitüsü Dergisi, Yeniden Değerleme Özel Sayısı, sayı:32, 1983.
- DOĞAN**, Üzeyme ve Hüseyin Avunduk, "Enflasyonist Ortamda Projelerin Programlanması", **D. E. Ü. İ. İ. B. F. Dergisi**, Cilt: 12, Sayı: 1, 1997.

**DOĞAN**, Zeki, "Enflasyonun Muhasebe Üzerindeki Etkisi ve Bu Etkiyi Yok Edecek Bir Muhasebe Modeli : İkame Maliyeti ( Cari Değer ) Muhasebesi", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 165 ( Mayıs, 1995).

**DOĞAN**, Zeki, "Enflasyonun Muhasebe Üzerindeki Etkisi ve Bu Etkiyi Yok Edecek Bir Muhasebe Modelli : İkame Maliyeti ( Cari Değer ) Muhasebesi, **Vergi Sorunları Dergisi**, Sayı: 165 ( Mayıs, 1995 ).

**DOĞAN**, Zeki, "İşletmeler Açısından Maliyet Bedeli Artırımı Uygulamasının Önemi ve Bu Uygulamaya İlişkin Muhasebe Kayıtları", **Vergi Sorunları**, sayı:103, (Nisan, 1997).

**DOĞRUSÖZ**, A. Bumin, "Yeniden Değerleme ve İş Ortaklıklar", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 11 (Kasım, 1993).

**DOYRANGÖL**, Nuran C., "LIFO Yedekleri Nedir? Nasıl Raporlanmalıdır?", **Yaklaşım Dergisi**, sayı:61 (Ocak, 1998).

**DOYRANGÖL**, Nuran Cömert, "Amortisman süresini Doldurmuş Gayrimenkullerin satışında Değer Artış Fonlarının Sermayeye İlave Edilmiş Olması Halinde Ortaya Çıkan Durumların Muhasebe Tekniği Yönünde Değerlendirilmesi" **Vergi Sorunları**, sayı: 83, (Ağustos 95).

**DOYRANGÖL**, Nuran Cömert, "Yeniden Değerleme Oranı Geniş Bir Kullanım Alanı Olabilecek Bir Ekonomik Göstergesi midir?, **Muhasebe Öğretim Üyeleri Bilim ve Dayanışma Vakfı (MÖDAV) Bülteni**, Sayı: 6 (Nisan, 1997).

**DOYRANGÖL**, Nuran C., Yatırım İndirimi İşlemlerinin Muhasebeleştirilmesi, **Vergi Sorunları**, sayı: 100 (Ocak, 1997).

**DUMAN**, Sedat, "Alacak Senetlerinin ve Borç Senetlerinin Reeskontu ve Muhasebeleştirilmesi", **Vergi Sorunları**, Sayı:112 (Ocak, 1998).

**DUMAN**, Sedat, "Kurumlar Vergisi Mükelleflerinin AR-GE Problemi" **Vergi Sorunları**, sayı:105 (Haziran, 97).

**DURAL**, Fatih, "Holding Şirketlerinin Bağlı Kuruluşlarına Genel İdare Giderlerinin Dağıtımı", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 1(Ocak, 1993).

**DURAN**, Lütfi, "Yap-İşlet-Devret", **Siyasal Bilgiler Fak. Dergisi**, No: 1-2 (Ocak, Haziran, 1991).

**EASTERLY**, William and Klaus Schmid Hebel, "Fiscal Accounts and Macroeconomic Perfomance", Bulletin, **World Bank Policy Research**, Volume:4, Number:3 (May-July, 1993).

**EASTERLY**, William and Klaus schmidh-Hebel, "Fiscal Accounts and Macroeconomic Performance", Bulletin, **World Bank Policy Research**, Volume:4 Number:3 (May-July, 1993).

**EISEMANN**, Peter C., "Enflasyonun Banka Kazançlarına Etkisi" (Çev: İhsan Feyzibeyoğlu), **Maliye Dergisi**, Sayı: 56 (Mart-Nisan, 1982).

**ERCAN**, Yücel, "Yeniden Değerleme ile ilgili Düzenlemenin Bir Değerlemesi", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yeniden Değerleme Özel sayısı, sayı:32 (Mayıs, 1983/II).

**ERDEM**, Haluk, "Bedelsiz Hisseler", **Vergi Dünyası**, Sayı: 205 (Eylül, 1998).

**ERDEM**, Haluk, "Özel Maliyet Bedellerinde KDV Uygulaması", **Vergi Uygulaması Dergisi**, Yıl: VIII, Sayı: III (Kasım, 1990).

**ERDEM**, Hayrettin, "Azalan Bakiyeler Usulüne Göre Amortisman Ayırmak Avantajlı Mıdır?", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 68 (Ağustos, 1998).

**ERDEM**, Hayrettin, "Bütün Yönleriyle Özel Maliyet Bedeli ve Muhasebeleştirilmesi", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 57, (Eylül, 1997).

**ERDEM**, Hayrettin, "Maliyet Bedeli Artırımı-Yeniden Değerleme-Yenileme Fonu Mevzuatı ve Muhasebesi", **Yaklaşım Dergisi**, sayı:47 (Kasım, 1996).

**ERDEM**, Hayrettin, "Vergi Hukukundan Enflasyon Muhasebesinin Uygulandığı Durumlar", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı:58 (Ekim, 1997).

**ERDEM**, Selman Aziz, "LIFO ve Getirdikleri", **Kocaeli Ünv. İ.İ.B.F. Dergisi**, Sayı :1, Yıl: 1997.

**ERDİM**, Aydın, "Senet Reeskontları", **Maliye Postası**, sayı: 307 (15 Haziran 1993).

**ERDOĞAN**, Muammer, "Türkiye'de Enflasyon Muhasebesiyle İlgili Çalışmalar", **Atatürk Ünv. İ. İ. B. F. İşletme Dergisi**, Cilt: 6, Sayı: 1- 2 ( Mayıs, 1983 ).

**ERDOĞAN**, Muammer, "Türkiye'de Enflasyon Muhasebesiyle İlgili Çalışmalar", **Atatürk Ünv. İ.İ.B.F., İşletme Dergisi**, Cilt :6, Sayı 1-2, (Mayıs, 1983).

**ERIMEZ**, Rüştü, "Bilançoların Yeniden Değerlenmesi", **ISO Dergisi**, Sayı: 190 ( Aralık, 1981).

**ERIMEZ**, Rüştü, "Enflasyonun İşletmeler Üzerindeki Etkileri ve Bilançoların Yeniden Değerlenmesi. I", **ISO Dergisi**, Yıl:16, sayı:190 (15 Aralık 1981).

**ERIMEZ**, Rüştü, "Bilançoların Yeniden Değerlemesi-II", **ISO Dergisi**, yıl:16, sayı:191 (15 Ocak, 1982).

**ERİŞTİ**, Murat, "Özel Maliyet Bedelinin İtfası", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 164 (Nisan, 1995).

**ERK**, Nejat ve H. Mahir Fisunoğlu ve Altan Çabuk, **Enflasyonun Bankalar Üzerine Etkileri**, Ankara: Türkiye Bankalar Birliği Yayınları No: 186, 1994.

- ERKAN**, İlter, "Enflasyon ve Türk Vergi Sistemi", **Enflasyon Muhasebesi Sempozyumu**, İstanbul: Mülkiyeliler Vakfı Yayımları, 1990.
- ERKİLAT**, Şaban, "Amortisman,3", **Maliye Postası Dergisi**, Sayı: 159 (Nisan, 1987).
- EROL**, Can, "İmtiyazlı İşletmeler (Yap-İşlet-Devret Modeli) ve Vergileme ile İlgili Bir Görüş", **Vergi Dünyası**, Sayı: 157, (Eylül, 1994).
- ERSOY**, Ayten, "Enflasyonist Ortamda Stok Değerleme Yöntemlerinin Seçimi", **Vergi Sorunları Dergisi**, Sayı : 75 ( Kasım- Aralık, 1994 ).
- ERSOY**, Ayten, "Maliyet Artış Fonu", **Vergi Sorunları**, sayı:86 (Kasım, 1995).
- ERTUĞRUL**, Ahmet, "Enflasyon Yoluyla Gelir Sağlama ve Türkiye İçin Bir Deneme", **Maliye Dergisi**, sayı:41, (Eylül-Ekim, 1979).
- ERTUNA**, İbrahim Ö., " Sabit Aktiflerin Değerlendirilmesi ve Amortisman Yöntemi (Kuramsal Bir Öneri )", **Boğaziçi Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi**, Cilt: 1, 1973.
- ERTUNA**, Özer, "Enflasyon Ortamında İşletmelerdeki Üretim, Fiyat, Stok, Pazarlama ve Ücret Politikaları ( Yorum ) " **Enflasyon Muhasebesi Sempozyum**, İstanbul: İstanbul Mülkiyeliler Vakfı, 1990.
- EYÜPGİLLER**, S.Saygın, "Türk Gelir Vergisi Tarifleri Zaman İçinde Gelişimi ve Bazı Tespitler", **Yaklaşım Dergisi** , Yıl:1, sayı:3 (Mart, 1993).
- FAHRAN**, Ferhat, "Eskalasyon Uygulamasında Değer Artış Fonu Sermayeye İlavе Edilmiş Amortismana Tabi İktisadi Kiyemetin, Satış Durumunda, Kârını Tespitinde Değer Artış Fonunun Maliyet Artış Fonunda İndirilip İndirilmeyeceği", **Yaklaşım Dergisi**, sayı:46 (Ekim, 1996).
- FAHRAN**, Ferhat, "İştirak Hisseleri veya Gayrimenkullerin Satışından Doğan Kazançların İstisnasını Düzenleyen 51 seri nolu KV Tebliğinin TDHP Açısından Değerlendirilmesi", **Yaklaşım Dergisi**, sayı:54, (Haziran, 97).
- FAHRAN**, Ferhat, "kurumlarda Yeniden Değerlemeye Tabi tutulmuş ve Değer Artış Fonları Sermayeye İlavе Edilmiş Gayrimenkullerinin Satışından Ortaya Çıkan Kar-Zararın Değerlendirilmesi", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı:127 (Mart, 1992).
- FAIG**, M., "Characterization of the optimal Tax on Money when it is Functions a Medium of Exchange", **Journal of Monetary Economics**, vol: 22, (July, 1988).
- FERMAN**, Cuhur, "Enflasyon ve İşletme Yönetimi", **Sevk ve İdare Dergisi**, Sayı : 84 (Ağustos, 1975 ).
- FERMAN**, Cumhur, " Enflasyon ve İşletmelerin Sevk ve İdaresi", **Enflasyonda Sevk ve İdare Semineri**, Mali İdare Serisi : 111, İstanbul : Türk Sevk ve İdare Derneği, 1975.

**FERMAN**, Cumhur, "Yeniden Değerlemenin Teorik Esasları", **Maliye Araştırma Merkezi Konferansları**, 29'ncu seri, sene 1983/1984, İstanbul: İ.U.I.F.M.A.M.Y No:68, 1985.

**FORSTENBERG**, George M. Von, " Double Digit Inflation : A Wasteful Tax for Developing Countries", **Finance and Development**, Vol: 17, No: 3.

**FREY**, Karen M., " Survey of Price- Level Accounting in Practice", **The CPA Journal**, May, 1975.

**FRIEDMAN**, Milton, "Government Revenue from Inflation", **Journal of Political Economy**, 79 (1971).

**GEZER**, Asım, "Finansman Giderlerine Yönelik Kısıtlama Durumları", **Vergi Sorunları**, sayı:77 (Şubat, 1995).

**GÖZÜKARA**, Öcal ve Yılmaz Ay, "Döviz Cinsinden Borçların Değerlemesi ve Vadeli Çeklerin Reeskonta Tabi Tutulmasına İlişkin Görüşlerimiz" **Vergi Dünyası**, Sayı:157( Eylül, 1994).

**GÜNDÜZ**, N.Kemal, "Satılan veya İmal Edilen Emtianın Stok Değerleme Yöntemleri ve LIFO", **Vergi Sorunları Dergisi**, Sayı: 93 ( Haziran, 1996).

**GÜNEGE**, Uğur, "Yeniden Değerleme" **Banka ve Ekonomik Yorumlar Dergisi**, Sayı:5, (Mayıs, 1987).

**GÜRBÜZER**, Selma, "Enflasyon Vergi Gelirlerinin Reel Değeri Üzerindeki Etkisi (Tanzi Etkisi)", **Hazine Dergisi**, Sayı:7 (Temmuz, 1997).

**GÜVEMLİ**, Oktay, "Mali Tablolar ve Yeniden Değerleme", **Mükellefin Dergisi**, Sayı: 58 (Ekim, 1997 ).

**GÜVEN**, Halit, "Enflasyon Ortamında Yatırımlar ve İşletmelerde Finansman Politikaları," **Enflasyon Muhasebesi Sempozyumu**, İstanbul: İstanbul Mülkiyeliler Vakfı, 1990.

**HACIRÜSTEMOĞLU**, Rüstem, "Enflasyon Muhasəbesi", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı : 143 (Temmuz, 1993 ).

**HALPERIN**, Robert, "The Effect of Lifo Inventory Costing on Resource Allocation; A Public Policy Perspective", **The Accounting Review**, Vol: LIX, No : 1 (January, 1979 ).

**HASİL**, Mesut, "Araştırma Geliştirme Faaliyetinde Bulunan Kişi ve Kurumlara Getirilen Vergisel Teşvikler", **Vergi Raporu**, sayı:31 (Ekim-Kasım, 1997).

**HATİBOĞLU**, Zeyyat, " Enflasyon ve İşletmelerde Kullanılan Değer Ölçüleri", **Enflasyon Ortamında Muhasebe, Finansman ve Vergi Problemleri Semineri**, İ. Ü. İ. F. Muhasebe Enstitüsü Yayıncı No :6.

**HERCOWITZ**, Zvi, "Money And The Dispersion Of Relative Prices, *Journal of Political Economy*, Volume : 89, Number :2 ( April,1981).

**HIRAO**, Teruo and Carlos A. Aguirre, "Maintaining the Level of Income Tax Collections Under Inflationary Conditions" *IMF Staff Paper*, V.17, 1970.

**HİÇ**, Mükerrem, "Reevalüasyon Kavramı ve Reevalüasyonun Vergi Adaleti Üzerindeki Akışları", *İ. Ü. İ. F. Maliye Enstitüsü Konferansları*, Altıncı Seri, 1960, İst. Ünv. İ. F. Maliye Enstitüsü Yayıtı No: 12.

**İŞİĞİÇOK**, Erkan, "Enflasyon İle Faiz Oranları Arasındaki Nedensel İlişkinin Yönü ve Gecikme Yapısının Granger Nedensellik Testi İle Araştırılması", *III. Ulusal Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu*, Uludağ/ Bursa, 29 - 30 Mayıs 1997.

**İŞIK**, Ekrem, "Alacak ve Borç, senetlerinde Reeskont Uygulaması", *Vergi Sorunları*, 1990/IV.

**KALKAN**, Süleyman, "Enflasyon, Yabancı Kaynak Maliyetleri ve 4008 Sayılı Kanun", *Ankara SMMMİO Bülteni*, sayı:70-71 (Aralık 96-Ocak 1997).

**KANTARCI**, Münevver, "Endekslerin Matematik İncelenmesi", *İstanbul İ T. İ. A. Dergisi*, Sayı : 2, 1974.

**KARABACAK**, Hasan ve Serdar Koyutürk, "İşletmelerde Vadesi Gelmemiş Olan Alacak ve Borç Senetlerine Reeskont Uygulaması", *Vergi Dünyası*, Sayı:37,

**KARACA**, Yüksel, "Yap-İşlet Devret Modeli" *Yaklaşım Dergisi*, Sayı: 34. (Ekim, 1995).

**KARACAN**, A. İhsan, "Bankalar Açısından Yeniden Değerleme ve Sonuçları", *Muhasebe Enstitüsü Dergisi*, Yeniden değerlendirme özel sayısı, Sayı: 32 (Mayıs, 1983-II ).

**KARADENİZ**, Selim, "Hızlandırılmış Amortisman ve Yeniden Değerleme", *Yaklaşım Dergisi*, Sayı : 48. (Aralık, 1996).

**KARAKOÇ**, Yusuf, "Kamu Gelirlerini Artırmanın Yolları" *Maliye Yazılıları-Dergisi*, sayı:41, (Ekim-Aralık, 1993).

**KARYAĞDI**, Nazmi, "GVK Madde 38 Uyarınca Gelir ve Kurumlar Vergisi Mükellefleri Açısından AŞ'lerin Hisse Senetlerinin Satışında Maliyet Artışı" *Vergi Dünyası*, sayı: 185 (Ocak, 1997).

**KAVAK**, Ahmet, "Özel Maliyet Bedeli ile İlgili KDV Uygulaması", *Vergi Sorunları Dergisi*, Yıl: 7, Sayı; 1988/IV.

**KAYAOL**, Orhan, "Örnekler ve Muhasebe Kayıtları ile Yeniden Değerleme İşlemleri", *Vergi Sorunları*, 1990/3

- KAYNAK**, Haruk, "Özel Maliyetlerin İktisadi Kİymet Olup Olmadığı ve Söz konusu Maliyetlere İlişkin İndirim KDV'nin Katma Değer Vergisi Kanununun 31. Maddesi Karşısındaki Durumu", **Vergi Dünyası Dergisi**, 50. Yıl Özel Sayısı, Sayı: 166, (Haziran, 1995).
- KAZICI**, Sami, "Vergi Sistemlerinin Enflasyona Endekslenmesi", **Vergi Dünyası**, sayı: 107 (Temmuz-1990).
- KIRBAŞ**, Sadık, "Çağdaş Vergi Sistemine Yaklaşım", **Yaklaşım Dergisi**, sayı: 30 (Haziran, 1995).
- KIRBAŞ**, Sadık, "Türk Vergi Sisteminin Sorunları ve Öneriler", **Prof. Dr Salih Şanver'e Armağan**, İstanbul, M.ü.M.A.H.M. Yayın No:10, 1998.
- KIRIKTAŞ**, İlhan, "İlk Tesis ve Taazzuv giderlerinde Katma Değer Vergisi", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 46 (Ekim, 1996).
- KIRIKTAŞ**, İlhan, "Yatırım İndiriminde Endeksleme Yöntemi ve Endekslemede Eşas Alınacak Quranın Tespiti" **Yaklaşım Dergisi**, sayı: 57 (Eylül, 1997).
- KIZIL**, Ahmet, "Enflasyon Muhasebesi", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yıl . 3, Sayı: 7 (Şubat, 1977- I).
- KIZIL**, Ahmet, "Enflasyon Muhasebesi ( Enflasyonda İşletme kârlılığı ve ölçülmesi)", **Enflasyon Muhasebesi Sempozumu**, İstanbul: Mülkiyeliler Vakfı Yayıni, 1990.
- KIZIL**, Ahmet, "Enflasyon Muhasebesi", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yıl . 3, Sayı 7 (Şubat, 1977- I).
- KIZILOT**, Şükru, "Alacak ve Borç Senetlerinde Reeskont Uygulaması", **PETKİM uygulamalı Mezvuat Dergisi**, sayı: 13, (Aralık, 1990).
- KIRMİKLİ**, Yusuf, "Enflasyon ve Vergi Kaçakçılığı İlişkisi", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı : 42 ( Şubat, 1985 ).
- KİTİŞ**, Nahit, "Kurumlarda Yeniden Değerlenen Gayrimenkullerin Satışı", **Vergi Dünyası**, sayı: 117, (Mayıs 1991).
- KNOLL**, Michael S., " Accretion Corporate Income Tax", **Stanford Law Review**, Vol:49, No:1 ( November, 1996).
- KOÇ**, Halil "Yatırım indiriminde Endeksleme Uygulamasına İlişkin İdari Görüşün Eleştirisı", **Vergi Dünyası**, sayı: 194 (Ekim, 1997).
- KORKUSUZ**, Mehmet, "Dönem Sonu Stokların Değerlenmesinde LIFO Yönteminin Uygulamasının Sonuçları", **Ankara SMMMO Bülteni**, sayı: 70-71, (Aralık 1996/Ocak 1997).

**KOS**, İsmail ve Hidayet Altınbaş, "Dönem kârı Zararının Tespitinde Dikkate Alınması Gereken Bazı Müesseseler", **Vergi Dünyası**, Sayı: 196 (Aralık, 1997).

**KOYUNCU**, Muzaffer, Bilanço Esasına Tabi Mükelleflerin Gayrimenkul ve İştirak Hisselerinin Satışında Enflasyon Muhasebesi" **Vergi Sorunları**, s.71 (Mart-Nisan, 1994).

**KÖKBULUT**, İsmail, "Yenileme Fonu ve Özelliğin Arzeden Hususlar", **Yaklaşım Dergisi**, sayı: 384 (Şubat, 1996).

**KURT**, Günseli, "Vergi Yükü ve Ülkemizdeki Durum", **Yaklaşım Dergisi**, Yıl: 4, Sayı: 46 (Ekim, 1996).

**KURTULUS**, Kemal, "Yeniden Değerleme ve Türkiye Ekonomisine Getirdikleri Semineri" açılış konuşması, **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yeniden Değerleme Özel Sayısı, Sayı: 32 (Mayıs, 1283-151).

**KUTLAN**, Serhat ve Doğan Argun, "Gider Kısıtlaması Uygulamasının Beraberinde Getirdiği Sorunlar", **Vergi Sorunları Dergisi**, sayı: 101 (Şubat, 1997)..

**KÜÇÜK**, Sema ve Muzaffer Küçük, "Yeniden Değerleme Müessesesi ve Amacı, Aşan Uygulamalar" **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 185 (Ocak, 1997).

**KÜÇÜKTOP**, Sema ve Muzaffer Küçüktop, "Yatırım İndirimi Müessesesi, (Özel Sektör Yatırımlarının Teşviki ve Yönlendirilmesi)" **Vergi Dünyası**, sayı: 171 (Kasım, 1995).

**KÜTÜKCÜ**, Abdullah, "Gelir Vergisi Yasasının Mükerrer 123 Maddesi ile Bakanlar Kuruluna Tanınan Yetkiler ve Sonuçları", **Vergi Sorunları**, sayı: 105 (Haziran, 1997).

**LALİK**, Ömer, "Yeniden Değerleme", **Yaklaşım Dergisi**, Yıl: 1, Sayı: 1 (Ocak, 1993).

**MAÇ**, Mehmet, "Nakit Vasıtalarının Alım ve Satımında Muhasebeleştirme Şekli ve Yenileme Fonu Uygulaması", **Vergi Dünyası**, sayı: 101 (Ocak, 1990).

**MANSFIELD**, Charles, "Tax-Base Erosion and Inflation: The case of Ghana", **Finance and Development**, Y:17(3), (September, 1980).

**MATHÉW**, R.L. s, " Income, Price Changes and The Valuation Controversy in Accounting", **The Accounting Review**, July, 1968.

**MATHIEU** Gilbert, "Enflasyon : Sosyal Bünyede Kanser" (Çev:F. Demir), **Vergileme ve Enflasyon Üzerine Seçme Yazilar** (Der: F.Demir ve M. Tosuner), İzmir: Ege Univ. İkt. Fak. Teksir Yayınları No: 60, 1981.

**MATHIEU**, Gilbert, "The Cancer of Society", **Development Forum**, Vol: VIII, No:8 (October, 1980).

**MATTHIESSEN**, Lars, Index-tied Income Taxes and Economic Policy", **Swedish Journal of Economics**, 75(1), (March, 1973)

**MEHTA**, Dileep R., Michael D. Curley, Hung- Gay Fung, "Inflation Cost of Capital Budgeting Procedures", **Financial Management**, Winter, 1984.

**MERCAN**, Eray, "Enflasyonist Ortamda Stok Değerleme Yöntemlerinin Mali Mevzuat Açısından Değerlendirilmesi", **Vergi Sorunları**, Sayı: 1991 / 6.

**MERİÇ**, Baki, "Vergi Hukukunda Maliyet Bedeli Ölçüsü ve Lifo Yönteminin İşletmeleri Koruma Gücü", **Vergi Dünyası**, Sayı: 5 (Oeak, 1982).

**MERİÇ**, İlhan, "Enflasyon Koşullarında Proje Yatırım Kararı", **Finansal Yönetim ve Yatırım Planlaması**, Sayı : 2 (Haziran, 1979).

**MERİÇ**, İlhan, "Enflasyon Koşullarında Net Parasal Varlıklar, Amortismanlar, Stok Değerlendirme Yöntemleri, Ücretler ve İşletmelerin Piyasa Değeri", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Sayı. 18 (Kasım, 1797-IV).

**METİN**, Kazım, "Hatır senetlerinin Vergi Hukuku Açısından Sonucu", **Vergi Sorunları**, Sayı:74 (Eylül-Ekim, 1994).

**MORGİL**, Orhan, " Enflasyon Muhasebesi Enflasyonu Hızlandırır ", **Asomedya Dergisi** (Dosya), Ağustos, 1996.

**MORGİL**, Orhan, "Enflasyonun İşletmeler Üzerindeki Kısa ve Uzun Dönem Etkileri", **Enflasyon Muhasebesi**, İstanbul: İstanbul Mülkiyeliler Vakfı, 1990.

**MORSE**, Dale and Gorden Richardson, "The LIFO / FIFO Decision", **Journal of Accounting Research**, Vol: 21, No: 1, Spring, 1983.

**MUMCU**, Necati, "Enflasyonun,-Sanayinin Dışa Açılmasına Etkileri", **Ankara Sanayi Odası 1980'den 1981'e Türkiye Ekonomisi Semineri**, A.S.O Yayınları, No:27, 1981.

**MUTLU**, Ayşegül, "Türkiye'de Enflasyon Olgusu ve Enflasyonun Gelir Vergisi Üzerindeki Etkileri", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 21 ( Eylül-Ekim, 1994).

**MUTLU**, M. Derya, "Türk Vergi Sisteminde Menkul Sermaye İratlarının Vergilendirilmesi", **Vergi Dünyası**, sayı: 185 (Ocak, 1997).

**MÜEZZİNOĞLU**, Ziya, "Türkiye'de Vergi Yapısı ve Toplam Vergi Yükü", **Türkiye'de Vergi yükü Sempozyumu**, Ankara, 1/2, 1977, Maliye Müfettişleri Derneği Yayınları no:1, 1977.

**NEMLİ**, Melih, "Mali Açığın Parasallaştırılmasından Elde Edilen Net Gelir: Türkiye'de "Tanzi Etkisi"nın içnelenmesi", **1980-1990 Döneminde Türkiye'de Ekonomik Politika ve Uygulamalar Semineri**, Hazine ve Dış Ticaret Müsteşarlığı Araştırma Dizisi, Ankara, 1991.

- NEUMANN, J.M.**, "Seignorage in the united states: How much Does the U.S. Government Make from Money Production?" **Review Federal Reserve Bank of St. Louis**, vol:74, No:2, 1992.
- NOWOTNY, Ewald**, "Inflation and Taxation", **Journal of Economic Literature**, Vol:XVIII (September, 1986).
- OCAKÇIOĞLU, A. Bora**, "Gelir Vergisi Tarifesi Sorunu", **Vergi Sorunları Dergisi**, 1978/1.
- OCAKÇIOĞLU, Bora**, "Enflasyon Nedeni İle Vergi Yükü Artışı Olayının Hukuku ve İktisadi Sonuçları", **İSO Dergisi**, Sayı: 126 ( 15 Ağustos, 1976).
- OLIVERA, J.H.G.**, "Money, Prices and Fiscal Lags: A Note on Dynamics of Inflation", **Banca Nazionale del Lavoro, Quarterly Review**, Vol: 20 (September, 1977).
- OTO, Şenay**, "Veraset ve İntikal Vergisi Kanununda Ticari Özsermayenin Değerleme – Yöntemleri", **Vergi Sorunları Dergisi**, Sayı: 108 (Eylül, 1997 ).
- OYAN, Oğuz**, **Vergi Reformu, İktisatçılar Tartışıyor**, İ.F.M.C. Semineri, 1993.
- ÖNCEL, Mualla**, "Enflasyon ve Vergilendirme", **A.Ü.Hukuk Fakültesi Vergisi**, Cilt:44, Sayı: 1-4, 1995.
- ÖNDER, İzzettin**, "Enflasyon Ortamında Alınabilecek Vergi Önlemlerinden Biri: Surtax", **Vergi Sorunları Dergisi**, 1979/2.
- ÖNDER, İzzettin**, "Türkiye'de Kamu Kesimi Ekonomisi Genel Öneriler", **Türk Ekonomisine Sosyal Demokrat Çözümler**, Cilt: I, İstanbul: TÜSES Vakfı Yayıını, 1991.
- ÖNDER, İzzettin**, "Vergi Sistemi Zorunlu Olarak Karmaşık", **Asomedya Dergisi**, Şubat, 1997.
- ÖNDER, İzzettin**, "Vergilerin Gelir Dağılımı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması", **VI. Türkiye Maliye Eğitimi Sempozyumu**, Antalya, 1990.
- ÖNER, Engin**, "Vergi-Enflasyon İlişkisi ve Enflasyon Vergisi (II)", **Sabahaddin Zaim'e Armağan, İktisat Fakültesi Mecmuası**, 1994/B-C, C-1-4.
- ÖZBAKIR, Ahmet**, "Özel Maliyet Bedelinin Mahiyeti ve Muhtelif Durumlarda Uygulama Yöntemleri", **Vergi Dünyası**, Sayı: 194, (Ekim, 1997).
- ÖZBALCI, Yılmaz**, "Yap-İşlet-Devret Uygulamasının Vergileme İle İlgili Yönleri", **Maliye Dergisi**, Sayı: (Mart-Nisan, 1989).
- ÖZBİLEN, Şevki**, "Vergi - Enflasyon İlişkisi", **D.E.Ü.I.I.B.F. Dergisi**, Cilt: 12, Sayı: 1, 1997.

**ÖZBUDAK**, Mehmet, "Yeniden Değerleme üzerine Bir İrdeleme", **Yaklaşım Dergisi**, sayı:35 (Kasım,1995).

**ÖZBUDAK**, Mehmet, Motorlu Nakit Vasıtaları Alış ve Satışı Muhasebe Kaydı, Uygulamada Dikkat Edilecek Hususlar" **Vergi Dünyası**, Sayı:184 (Aralık, 96).

**ÖZDEMİR**, Halit, "1996 Yılı Dönem Sonunda Alacak ve Borç Senetlerinin Reeskont İşlemi ve Reeskont Değerlemesinde Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar", **Vergi Sorunları**, Sayı: 101 (Şubat, 1997).

**ÖZDEMİR**, Kadir; Sedat Özyerli ve Ahmet Soylu, "Yeniden Değerleme ve Uygulama Esasları", **Vergi Sorunları**, Sayı: 1983/2, 1983.

**ÖZEL**, M. Salih, "Yeniden Değerleme", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 126.

**ÖZEL**, Salih, "Maliyet Bedeli Artırımı ve Muhasebeleştirilmesi", **Yaklaşım Dergisi**, sayı:36 (Aralık, 1995).

**ÖZEN**, Kadri, "Amortismana Tabi Diğer İktisadi Kİymetlerde Maliyet Bedeli Artırımı", **Vergi Dünyası**, sayı:171 (Kasım, 1995).

**ÖZEN**, Necat, "Yatırım Teşvik Belgesiz Yapılacak Yatırımlarda Yatırım İndiriminden Faydalananma Esasları", **Vergi Sorunları**, sayı:93 (Haziran,1996).

**ÖZER**, M. Salih, "Yeniden Değerleme", **Vergi Dünyası**, Sayı: 126 (Şubat, 1992).

**ÖZKAN**, Gürsel, " Değerleme Hükümleri", **Mali Hukuk Dergisi**, Sayı:59 (Eylül-Ekim, 1995).

**ÖZKAN**, Gürsel, " Değerleme Yöntemleri", **Mali Hukuk Dergisi**, Sayı:57 (Mayıs-Haziran, 1995).

**ÖZMUCUR**, Süleyman, "Vergi İadesi ve Vergi Adaletii", **I.Ü.I.F. Maliye Enstitüsü Merkezi Konferansları**, 30.Seri, yıl:1984-1985.

**ÖZSOYLU**, Ahmet F., "Türkiye'de İç Borçlar (1980-1990 Dönemi)", **Maliye Yazılıları Dergisi**, sayı:31 (Temmuz-Ağustos, 1991).

**ÖZULUCAN**, Abittér, "Enflasyonun Muhasebe Verileri Üzerindeki Etkileri, Türkiye Muhasebe Standardı- 2 Çerçevesinde Önرilen Enflasyon Muhasebesi Modeli ve Enflasyon Muhasebesinde Geçişte Alınabilecek Önlemler", **Vergici ve Muhasebeci İle Diyalog Dergisi**, 1998 /4.

**PALAMUT**, Mehmet E., "Vergi Mahremiyeti ve Yüzsüzler", **Banka ve Ekonomik Yorumlar Dergisi**, sayı:1/2 (Ocak, Şubat, 1993).

**PALAMUT**, Mehmet E., "Kamusal Borç Yönetiminde Gizli Amortisman ve Bunun Türk Uygulamasındaki Yeri", **İktisat Fakultesi Dergisi**, cilt 2, sayı 1 (Nisan, 1981).

**PALAMUT**, Mehmet E., "Çek ve 3167 sayılı Yasa'nın Eleştirisi", **Banka ve Ekonomik Yorumlar**, Sayı: 10 (Ekim, 1989).

- **PALAMUT**, Mehmet E., "Ticari Şirketlerde Kurumlaşmanın Avantajları", **İSO Dergisi**, Sayı: 208(Haziran, 1983).

- **PAMAK**, Mehmet, "Enflasyonun Türk Vergi Sistemindeki Bazı Müesseselere Etkisi", **Vergi Sorunları Dergisi**, 1978.

- **PAMAK**, Mehmet, "Enflasyonun Türk Vergi Sistemindeki Bazı Müesseselere Etkisi", **Vergi Sorunları Dergisi**, 1978/I.

**PARKS**, Richard W., "Inflation and Relative Price Variability", **Journal of Political Economy**, Volume : 86, Number :1 (Febrüary, 1978).

**PEARCY**, J., "Problems to be Faced In Inflation Accounting", **Management Accounting**, (March, 1974).

**PEHLİVAN**, Osman ve Murat Çetin, "Enflasyon Vergisi Olgusunun Türkiye Açılarından İncelenmesi", **Vergi Dünyası Dergisi**, sayı:198 (Şubat, 1998).

**PEHLİVAN**, Osman, "Enflasyonun Vergi Sistemi Üzerindeki Etkisi", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı:137 (Ocak, 1993).

**PEKER**, Alpaslan, "Fiyat Hareketlerinin Firma Yönetimi Faaliyeti Üzerindeki Etkileri", **İşletme Fakultesi Dergisi**, Cilt: 3, Sayı : 1, 1974.

**PEKER**, Alpaslan, Enflasyon Muhasebesi (Enflasyonda İşletme kârlılığı ve ölçülmesi)", **Enflasyon Muhasebesi Sempozyumu**, İstanbul: İstanbul Mülkiyeliler Vakfı, 1990.

**PEKER**, Alpaslan, Yeniden Değerleme ve Türkiye Ekonomisine Getirdikleri semineri, Paneldeki konuşması, **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yeniden Değerleme Özel Sayısı, sayı:32 (Mayıs, 1983-II).

**PEKİNER**, Kâmurân, "Para Değerlerindeki Düşüşlerin Bilanço Kalemleri Üzerine Etkisi (Zahiri kâr) ve Yeniden Değerleme", **Enflasyon Ortamında Muhasebe, Finansman ve Vergi Problemleri**, İ. Ü. İşletme Fakültesi Muhasebe Enstitüsü Yayınlarından No:6, 1974.

**PERÇİN**, Necati, "Yenileme Fonu Uygulaması ve Muhasebesi", **Vergi Sorunları**, sayı:100 (Ocak, 1997).

**PETREI**, Amilio Humberte, "Inflation Adjustment Schemes Under The Personal Income Tax", **IMF Staff Papers**, Vol:XX, 1975.

**PHYLAKTIS**, K. and M.P.Taylor, "Money Demand, the Cagan Model and the Inflation Tax: Some Latin American Evidence", **Review of Economics and statistics**, 1993.

**PIERSON**, Graham, "Three Kinds Of Adjustments For Price Changes ", **Accounting Review**, (Oct., 1966 ).

**POLATKAN**, Vahit, "Yap-İşlet Modeli ile Termik Elektrik Üretim Tesisi Kurulması ve İşletilmesi", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 58, (Ekim, 1997).

**RAJARAM**, Anand, "Inflation and the Company Tax Base: Methods to Minimize Inflation- Induced Distortions," **The World Bank Working Papers**, (september, 1989).

**ROBSON**, Keith, " Inflation Accounting and Action at a Distance . The Sandilands Episode", **Accounting Organization and Society**, Volume : 19, Number : 1 (January, 1994).

**ROY**, Stephen F. Le, "Faiz Hadleri ve Enflasyon Primii" ( Çev: Haluk F. Gürsel ), **Maliye Dergisi**, Sayı:7 (Ocak - Şubat, 1974 ).

**SAMUELSON**, Richard A., " Should Replacement Cost Changes Be Included in Income ? ", **The Accounting Review**, Vol: IV, No : 2 ( April, 1980).

**SARIKAMIŞ**, Cevat, " Enflasyon ve Finansman", **Enflasyon ortamında Muhasebe, Finansman ve Vergi Programları**, İstanbul : İÜ Yayınları No : 2004.

**SARIKAMIŞ**, Cevat, "Gelir Tablosu", Türkiye Muhasebe Uzmanlarıca 8- 10 Eylül 1969 tarihinde düzenlenen "Bilanço ve kâr - zarar" adlı **XI Muhasebe Kongresi**'ne sunulan Tebliğ.

**SAULS**, Eugene ve Cengiz Erol, " Yeniden Değerleme : Amerika Birleşik Devletleri ve Türkiye'deki Uygulamanın Analizi", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yıl:10, Sayı 37 (Ağustos, 1984).

**SAYILGAN**, Şevket, "Türkiye'de enflasyon ve Para Politikası İlişkisi", **Banka ve Ekonomik Yorumlar Dergisi**, sayı:5, (Mayıs, 1997), s.37-45.

**SELÇUK**, Rıza Nurettin, "Ticaret Hukuku Yönünden çek", **Mali Hukük Dergisi**, Sayı: 43 (Ocak-Şubat, 1993).

**SEVİĞ**, Veysi, "Değer Artırımı İşlemleri" **Yaklaşım**, sayı:36 (Aralık, 1945).

**SEVİMAY**, Hayri R., "Firmaların 1994-1995 Yılları Bilançolarına ve Gelir Tablolarına Dayanarak Ulusal Ekonominin Bazı Kesimleri Hakkında Yorumlar", **Başak Dergisi**, sayı:89 (Eylül-Ekim, 1996).

**SEVİNÇ**, Fikret, "Vergi Tahsilat Zamanındaki Farklılıkların Yasal Vergi Üzerindeki Etkisi" **Yaklaşım Dergisi**, Sayı:47 (Kasım, 1996).

**SEZGI**, Önder, "Yeni Yasal Değişikliklerin İnşaat Taahhüt İşleri Sektörünü İlgilendiren Yönleri Nelerdir?", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 205 ( Eylül, 1998).

**SOLAS**, Çiğdem, "Fiyat Hareketlerinin Cari Değeri İle Muhasebeye Yansıtılması", **İstanbul Üniversitesi İşletme Fakultesi Dergisi**, Cilt: 2, Sayı : 1 ( Nisan, 1973).

**SÖNMEZ**, Sinan, "Bütçe Açığının Finansmanı ve Enflasyon", **ODTÜ Gelişme Dergisi**, 21(4), 1994.

**SÖNMEZ**, Sinan, "Bütçe Açıklarının Finansmanı ve Enflasyon", **IX. Türkiye Maliye Sempozyumu**, Mersin, 1993.

**STERLING**, R. R., "Relevant Financial Reporting in an Age Of Price Changes", **Journal Of Accountancy**, February, 1975.

**STIGLER**, George J., "The Economics of Information ", **Journal of Political Economy**, Vol:69,1961.

**STIGLITZ**, Joseph E., **Kamu Kesimi Ekonomisi** (Çev: Ömer Faruk Batirel), İkinci Baskı, İstanbul: M.U.I. İ.B.F. Yayın No:369, 1994.

**SUNDER**, Shyam, "A Note on The Economic Impact of The Lifo Method of Inventory Valuation", **The Accounting Review**, Vol: 51, 1976.

**ŞAĞBAN**, Erkin; "Maliyet Bedeli Artırımı Müessesesi İle İlgili Açıklamalar" **Vergi Sorunları**, sayı:100 (Ocak, 1997).

**ŞANLI**, Çetin, "Enflasyon Döneminde Dağıtılabilir ve Başarı Ölçüsü Olarak Kullanılabilir Karın Hesaplanması", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yıl: 6, Sayı: 20 (Mayıs,1980-II).

**SANVER**, Salih, Enflasyon Muhasebesi Paneli, **Enflasyon Muhasebesi Sempozyumu**, — İstanbul: İstanbul Mülkiyeliler Vakfı, 1990.

**SEKER**, Sakıp "Teşvik Belgesiz Yatırımlarda Yatırım İndirimi Uygulaması", **Vergi Sorunları**, sayı:102 (Mart, 1997).

**SEKER**, Sakıp, "Gelir ve Kurumlar Vergisi Yönünde Özel Maliyet Bedeli", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 13 (Ocak, 1994).

**SEKER**, Sakıp, "Maliyet Artış Fonunun Hesabında sermayeye ilave edilen Değer Artış Fonunun İndirilip İndirilemeyeceği", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 48, (Aralık 1996).

**SEKER**, Sakıp, "Menkul Kıymet Gelirlerinin 01.01.1997 -31.12.1999 Tarihleri Arasındaki Vergilendirme Esasları", **Yaklaşım Dergisi**, sayı:47 (Kasım,1996).

**SEKER**, Sakıp, "Serbest Bölgelerde Yap-İşlet-Devret Modeli Uygulaması ve İmtiyazlı Şirketler", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 16 (Nisan, 1994).

**SEKER**, Sakıp, "İştirak Hisselerinin ve Gayrimenkullerin Satışından Elde Edilen Kazançların Vergilendirilmesinde Son Durum-I", **Vergi Sorunları**, sayı:71 (Mart-Nisan, 1994).

**SENATALAR**, Burhan, "Dolaysız Vergilerle İlgili Öneriler", **Türk Ekonomisine Sosyal Demokrat Çözümler**, Cilt: I, İstanbul: TÜSES Vakfı Yayıni, 1991.

**SENATALAR**, Burhan, "Enflasyon ve Vergileme (Yorum)", **VI. Türkiye Maliye Eğitimi Sempozyumu** (21-23 Mayıs, 1990), Antalya, H.U.I.I.B.F. yayını, Ankara, 1990.

**SENLİK**, Ergun, "Enflasyon Ortamında-İşletmelerdeki Üretim, Fiyat, Stok, Pazarlama ve Ücret Politikaları", **Enflasyon Muhasebesi Sempozyum**, İstanbul: İstanbul Mülkiyeliler Vakfı, 1990.

**SENYÜZ**, Doğan, "Türk Vergi Sistemi'ne 4369 Sayılı Kanunun Getirdiği Değişiklikler-2", **Bursa Ekonomi**, Sayı: 141(Ağustos, 1998).

**SENYÜZ**, Doğan, "Yap-İşlet-Devret Modeli ve Vergilemeye İlişkin Bazı Hususlar", **Vergi Sorunları Dergisi**, sayı: 110 (Kasım, 1997).

**TAN**, Mehmet, "Tam Mükellef Kurumların Gayrimenkullerinin veya İştirak Hisselerinin Satışından Doğan Kazançlara İlişkin İstisna", **Vergi Sorunları**, sayı: 82 (Temmuz, 1995).

**TANZI**, Vito "The Impact of Macroeconomic Policies on the Level of Taxation (and the fiscal Balance) in Developing Countries", **IMF staff papers**, Vol:36 (3), (September, 1989).

**TANZI**, Vito, "Inflation, Lags in collection, and the Real Value of Tax Revenue", **IMF staff papers**, Vol:24 (March, 1977).

**TANZI**, Vito, "Inflation, Real Tax Revenue, and the Case for Inflationary Finance: Theory with and Application to Argentina", **IMF staff Papers**, 25(3), (september, 1978).

**TARAKÇI**, Hızır, "Kısa, Orta ve Uzun Vadeli Alacak ve borç Senetlerinde Reeskont Uygulaması", **Vergi Dünyası**, sayı: 78 (Şubat, 1988).

**TARAKÇI**, Hızır, "Yatırım Kredilerinin Kullandıkları Para-Cinsi Para Cinsine Göre Yeniden Değerleme Sistemimizde Ortaya Çıkardıkları Sonuçların Karşılaştırılması", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 149.

**TARI**, Recep, "Türkiye'de Enflasyon, Faiz ve Döviz Kuru Arasındaki Nedensellik İlişkileri (Ekonometrik Analiz: 1973 - 1995)", **Kocaeli Ün. İ.I.B.F. Dergisi**, Sayı: 1, Yıl: 1997.

**TAŞKIN**, Şeref ve Mehmet Atıg, "Yatırım İndiriminde Endeksleme Uygulaması ve Bir Örnek", **Vergi Dünyası**, sayı: 173 (Ocak, 1996).

**TAŞKIRAN**, Necdet, "Gayrimenkul veya İştirak Hisselerinin Satışından Sağlanan Kazançlara İlişkin İstisna ile İlgili Olarak 4108 Sayılı Yasanın Getirdikleri" **Vergi Sorunları**, sayı: 86 (Kasım, 1995).

- TAYLAN**, Emin, "Bankalara Teminata ya da Tahsile Verilen Alacak Senetlerinde Reeskont Uygulaması", **Yaklaşım**, sayı: 13 (Ocak, 1994).
- TEK**, Nergis, "İşletmelerde Araştırma-Geliştirme Faaliyetleri ve Tekdüzen Muhasebe Sistemi Uygulaması", **Vergi Sorunları**, sayı: 86 (Kasım, 95).
- TEKBAS**, M. Şükrü, "Enflasyon Ortamında Yatırımlar ve İşletmelerde Finansman Politikaları", **Enflasyon Muhasebesi Sempozyumu**, İstanbul: İstanbul Mülkiyeliler Vakfı, 1990.
- TEKİNALP**, Ünal, "Holdinglerin Kuruluşunda İzlenebilecek Çeşitli Yollar ve Sorunlar", **Banka Dergisi**, Aralık, 1971.
- TEMİZER**, Uygur, "Dönem Sonunda Yeniden Değerleme Uygulaması ve Muhasebeleştirilmesi", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 62 (Aralık, 1997).
- THOMSON**, Grahame, "Inflation Accounting In a Theory Of Calculation", **Accounting Organisation and Society**, Volume:12, Iss : 5, 1987.
- TOKAT**, Yakup, "Enflasyon Etkisi ve Enflasyon Muhasebeleri", **Maliye Dergisi**, Sayı: 90 (Mayıs- Haziran, 1988).
- TOKOL**, Tuncer, **Pazarlama Yönetimi**, 7.B, Bursa: U.Ü.G.V.Yayını.
- TORUN**, Osman Nuri, Panel, **Enflasyonda Sevk ve İdare Semineri**, Mali İdare Serisi : 111, İstanbul : Türk Sevk ve İdare Derneği, 1975.
- TORUSLU**, M. Vefa, "Reeskont İşlemleri" **Vergi Dünyası**, Sayı: 184 (Aralık, 1996).
- TOSUNER**, Mehmet,"Vergi Matrahında Erozyon ve Enflasyon: Gana Örneği", **Vergileme ve Enflasyon Üzerine Seçme Yazilar**, (Der: F. Demir, M. Tosuner), İzmir: Ege Ünv. İkt. Fak. Teksir Yayınları No:6, 1981.
- TUGAY**, Fahri, Gayrimenkullerin Yeniden Değerleme ve Amortisman Ayrılması" **Petkim Uygulamalı Mevzuat Dergisi**, No: 15, Şubat, 1991.
- TUGAY**, Fahri, "Vergi ve Sermaye Piyasası Mevzuatı Yönünden; Gayrimenkullerin Yeniden Değerlemesi ve Amortisman Hesaplanması Bir Problem", **Vergi Dünyası**, Sayı: 109 (Eylül, 1990).
- TUNCER**, Mehmet, "Yenileme Fonu", **Maliye Postası**, sayı:189 (15 Temmuz 1988).
- TUNCER**, Selahattin, "Enflasyonun İşletmeler Üzerindeki Kısa ve Uzun Dönemli Etkileri", **Enflasyon Muhasebesi Sempozyum**, İstanbul: İstanbul Mülkiyeliler Vakfı, 1990.
- TUNCER**, Selahattin, "Türk Vergi Sisteminde Yeniden Değerleme ve Sonuçları" **İ.Ü.I.F. Maliye Araştırma Merkezi Konferansları**, 29. Seri, 1983/ 1984.

- TUNCER**, Selahattin, "Yeniden Değerleme (reevalüosyon)" , **İktisat ve Maliye Mecmuası**, cilt x, sayı:3.
- TURAN**, Cemalettin, "Yatırım İndiriminde Endeksleme Uygulaması İçin Yatırım Teşvik Belgesinin Mutlaka 1.1.1995 Tarihinden Sonra Alınmış Olması Gerekli midir?" **Vergi Dünyası**, sayı:185 (Ocak, 1997).
- TURANBOY**, Asuman, "Bankalar Kanunu'na Göre Pay ve Pay Sahipliği Pay Sahibinin Hakları ve Borçları", **Başak Dergisi**, Sayı: 89 (Eylül-Ekim, 1996).
- TÜĞEN**, Kamil, "Bütçe Açıkları, Finansmanı ve Sonuçları", **Maliye Yazıları Dergisi**, Sayı:32, (Eylül-Ekim, 1991).
- TÜRKER**, Masum, "Stoklarda Değerleme", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 62 (Şubat, 1998).
- TÜRKKAN**, Erdal, " Reel Kazaçlar Vergilendirilmelidir", **Asomedya Dergisi** (Dosya), Ağustos, 1996.
- TÜZÜN**, Ali H. ve Semra Öncü, Yeniden Değerleme, Manisa Maliyet-Muhasebe Yüksek Okulu, **Maliye-Muhasebe Dergisi**, Yıl: I, sayı: 1 (Mart, 1984).
- UFUK**, M. Tahir, "Yenileme Fonu", **Vergi Dünyası**, sayı:196 (Aralık, 1997).
- ULAŞ**, Zeki, "Amortismana Tabi Malların Elden Çıkarılması", **Vergi Dünyası Dergisi**, sayı:27 (Mart, 1987).
- ULUDAĞ**, Ramazan, "İşletmelerde Yeniden Değerleme Nasıl Yapılabilir", **Vergi Sorunları**, Sayı: 2, 1982.
- ULUSOY**, Ahmet ve Murat Çetin, "Türkiye'de Enflasyon Vergisi Gelirlerinin Boyutu", **Vergi Sorunları Dergisi**, sayı:98 (Kasım, 1996).
- ULUSOY**, Yılmaz, "Vadeli Çeklerde Reeskont", **Maliye Postası**, Sayı:305 (15 Mayıs, 1993).
- UMAN**, Nuri, "Enflasyon Muhasebesi (Enflasyonda İşletme Karlılığı ve Ölçülmesi)", **Enflasyon Muhaşebesi Sempozyumu**, 1989, İstanbul- Mülkiyeliler Vakfı Yayımları, 1990.
- UMAN**, Nuri, "Enflasyon Oranındaki Değişmelerin Mali Tablolardan Üzerine Etkileri", **Boğaziçi Üniversitesi Dergisi**, Cilt: VI, 1978.
- UMAN**, Nuri, "Enflasyonist Ortamda Vergi Reformu Yasa Taslağının İşletme Finansmanı Açısından Değerlendirme", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Sayı: 17 (Ağustos, 1979-II).
- USLU**, M. Zeki, "Borçlanmanın Maliyeti ve Enflasyon Ortamındaki Uygulaması", **Dokuz Eylül Üniversitesi İ. İ. B. F. Dergisi**, Cilt : 3, Sayı : 1, Yıl : 1988.

**ÜNAL**, Kemal ve İbrahim Alpay Demirtaş, "Bonoların Reeskont İşlemlerinde Uygulanması Gereken Faiz Nispeti İle İlgili Bir Görüş", **Vergi Dünyası**, sayı: 151 (Mart, 1994).

**ÜNALAN**, Sedat, "Alacak ve Borç Senetlerinin Dönem Sonunda Gerçek Değerleri ile İfade Edilmeleri. Reeskont İşlemleri Muhasebesi", **Yaklaşım**, sayı: 63 (Aralık, 1998).

**ÜSTÜNEL**, Bülent, "Tek Düzen Hesap Pları Uygulama Kılavuzu", 2. Baskı, İstanbul: Denet Yayıncılık AŞ, 1993.

**WILSON**, Richard; Colin Gilligan and David Pearson, **Starategic Marketing Management**, Oxford: Butterworth-Herneman Ltd, 1994, ss. 330-442.

**YALÇIN**, Hasan, "Yenileme Fonu Ayrılması ve Muhasebesi" **Vergi Dünyası**, sayı: 184 (Aralık, 1996).

**YALÇIN**, Sedat, "İş Ortaklılarında Yeni Bir Sorun: Global İhaleler", **Vergi Sorunları Dergisi**, Sayı: 107 (Ağustos, 1997).

**YAMAK**, Nebiye, "Türkiye'de Enflasyon- Nispi Fiyat Değişkenliği İlişkisi", **D. E. Ü.i. İ.B F. Dergisi**, Cilt: 12, S: 7, 1997.

**YAMAN**, Celal, "İşletmelerde İlk Kuruluş ve Örgütlenme Giderleri ve Peştemallikler", **Vergi Dünyası Dergisi**, Sayı: 17.

**YANIK**, Zeki, "Vadeli Çekler, Reeskont İşlemleri ve Muhasebeleştirilmesi," **Yaklaşım**, sayı: 54 (Haziran 1997).

**YARAŞLI**, Genç Osman, "Vergi Sistemimiz Yatay Eşitlik Prensibine Uygun mu?", **Banka Ekonomik Yorumlar Dergisi**, Sayı: 3/4 (Mart-Nisan, 1993).

**YAŞA**, Memduh, **Devlet Borçları**, 3. Baskı, İstanbul, 1981.

**YILDIRIM**, Musa, "Özel Maliyet Bedeli ve Muhasebeleştirilmesi", **Vergi Sorunları Dergisi**, Sayı: 99 (Aralık, 1996).

**YILDIRIM**, Özetur, "Araştırma Geliştirme Harcamalarında Vergi Ertelemesi", **Vergi Sorunları**, sayı: 113 (Şubat, 1998).

**YILMAZ**, Kazım, "Yatırım İndirimine Konu Olan Aktif Kıymetlerin Devri veya Satılması Durumundan Endeksleme Uygulaması", **Yaklaşım**, sayı: 48 (Aralık, 1996).

**YILMAZ**, Osman, "Enflasyon - Vergi ve İşletmeler", **Yaklaşım Dergisi**, Sayı: 40 (Nisan, 1996).

**YULUĞ**, Mustafa, "Türkiye'de Tarım Kesiminin Vergi Yükü", **Maliye Enstitüsü Konferansları XIV**, İst: 1967.

**YULUĞ**, Mustafa, "Türkiye'de Vergi Yükünün Kesimler Arası Dağılımı", **Türkiye'de Vergi yükü Sempozyumu**, Ankara, 1/2, 1977, Maliye Müfettişleri Derneği Yayımları, 1977.

**YÜCEL**, Göksel, " Hiperenflasyon Koşullarındaki Ekonomilerde Finansal Tablolar Nasıl Düzenlenmelidir", **İ. Ü. İşletme Fakultesi Dergisi**, Sayı: 59 -60, 1990.

**YÜCEL**, Tugay, "Mücbir sebepler ve Sonuçları" **Yaklaşım Dergisi**, Yıl: 1, Sayı: 5 (Mayıs, 1993).

**YÜKSEL**, Ahmet, "A. B. D.'de Yerine Koyma ( İkame ) Maliyeti Muhasebesinin Tarihsel Gelişimi", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yıl : 8, Sayı : 28 ( Mayıs, 1982 - II ).

**YÜKSEL**, Ahmet, "Stok, Stok Problemleri ve Stok Anlayışı", **İst. Ünv. İşletme Fakultesi Dergisi**, Cilt: 4, Sayı : 2 ( Kasım, 1975).

**YÜKSEL**, Ahmet, "Enflasyonda Vergi Yükü", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yıl:7, sayı:25 (Ağustos-1981).

**YÜKSEL**, Ahmet, "Tarihi Maliyetler Muhasebesi (Geleneksel Muhasebe) Bilgileri Gerçekleri Yansıtıyor", **Muhasebe Enstitüsü Dergisi**, Yıl:5, Sayı:19, (Şubat, 1980-I).

**ZAMAN**, Hayrettin, " Vergi Usul Kanununda Son Değişiklikler ve Yeniden Değerleme Esasları", **Vergi Sorunları**, Sayı: 1985/1.

## DİĞERLERİ:

**Accounting Principles Board ( A. P. B. ), A. P. B. Statement No. 3 : Financial Statements Restated for General Price - Level Changes, AICPA, New York, 1969.**

**KESAN**, Nevzat ve diğerleri, **Bilançoların Yeniden Değerlenmesi ve Yeniden Değerleme Vergisi Hakkında Bakanlıklar arası Yeniden Değerleme Komisyonu Alt Komisyon Raporu**, Ankara: 1996.

**LAUZEL, Pierre**, **La Réévaluation des bilans**, 15 Aralık 1965 tarihli rapor.

**Maliye Bakanlığı Hesap Uzmanları Kurulu Danışma Komisyonu Kararı**, Yayın Sıra No:231, Genel Sıra No:230/7, Karar Tarihi: 31.12.1976, **Hesap Uzmanları Danışma Komisyonu Kararları (1950-1981)**, Ankara: M.B.H.U.K. Yayıını, 1982.

**Maliye Bakanlığı**, Çeşitli Tebliğ ve Muktezalar.

**Maliye Bakanlığı**, Muhasebe Sistemi Uygulama Genel Tebliği.

**Maliye Bakanlığı, Türk Vergi Kanunları Gerekçeleri**, Maliye Bakanlığı Gelirler Genel Müdürlüğü Yayınu, Cilt: 3.

**Maliye Hesap Uzmanları, Beyanname Düzenleme Kılavuzu**, MHUD Yayınu, Çeşitli Yıllar.

**SAYDAR, Rasim**, "İktisadî İşletmelere ait Aktif ve Pasifin Reevalüasyonu Hakkında Rapor, **Hesap Uzmanları Kurulu Etütleri No:106**.

**Sermaye Piyasası Kurulu, Çeşitli Tebliğler**.

**TMUDESC**, Türkiye Muhasebe Standartları.

**TÜRMOB**, Sirküler Raporu, 12.08.1997/46.

**Sermaye Piyasası Kurulu, Çeşitli Tebliğler**.

-**Sermaye Piyasası Kanunu**,

-**Medeni Kanun**,

-**Borçlar Kanunu**,

-**Türk Ticaret Kanunu**,

- Amme Alacaklarının Tahsil Usulü Hakkında Kanun,
- Vergi Kanunları, Lebib Yalkın Yayınları;
- Topluca Türk Vergi Kanunları, Yaklaşım Yayınları.
- 3568 sayılı Serbest Muhasebecilik, Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik ve Yeminli Mali Müşavirlik Hakkındaki Kanun,
- Yargıtay, Çeşitli Kararlar**
- Danıştay, Çeşitli Kararlar**