

**Ümit ERKAN**

Vergi Müfettişi

# **“STOKLAR”**

**Muhasebe Standartları ile  
Vergi Kanunları Kapsamında Örnek Uygulamalarla  
Mali Tablolarda Raporlanması**

**onikilevha**  


## **İÇİNDEKİLER**

ÖNSÖZ .....	V
İÇİNDEKİLER .....	VII
ŞEKİLLER LİSTESİ .....	XV
KISALTMALAR LİSTESİ .....	XVII
GİRİŞ .....	1

### **BİRİNCİ BÖLÜM STOKLARA İLİŞKİN KAVRAMSAL ÇERÇEVE**

1.1. Stok Kavramı.....	3
1.1.1. Stok Tanımı .....	3
1.1.2. Stok Gereksinimi ve Bulundurma Nedenleri.....	5
1.1.3. Stokların Fonksiyonları ve İşletme Ekonomisindeki Önemi .	6
1.1.4. Stokların Sınıflandırılması ve Çeşitleri.....	8
1.1.4.1. Üretim Sürecinde Kullanılan Stoklar.....	9
1.1.4.2. Üretim Sonucu Ortaya Çıkan Stoklar.....	9
1.1.4.3. Doğrudan Alım Satıma Konu Stoklar.....	10
1.1.4.4. Tamamlanmamış Hizmet Maliyet Stokları.....	10
1.1.4.5. Diğer Stoklar .....	11

1.1.4.6. Verilen Sipariş Avansları.....	11
1.1.5. Stok Hesapları.....	12
1.1.5.1. İlk Madde ve Malzeme Hesabı.....	12
1.1.5.2. Yarı Mamuller-Üretim Hesabı .....	13
1.1.5.3. Mamuller Hesabı.....	13
1.1.5.4. Ticari Mallar Hesabı.....	14
1.1.5.5. Tamamlanmamış Hizmet Maliyetleri Hesabı .....	14
1.1.5.6. Tamamlanmış Hizmet Maliyetleri Hesabı.....	14
1.1.5.7. Diğer Stoklar Hesabı.....	15
1.1.5.8. Stok Değer Düşüklüğü Karşılığı Hesabı .....	16
1.1.5.9. Verilen Sipariş Avansları Hesabı.....	16
1.1.6. Stok Maliyetleri .....	17
1.1.6.1. Sipariş Maliyeti .....	17
1.1.6.2. Kurulum (Üretime Hazırlık) Maliyeti .....	17
1.1.6.3. Satın Alma Maliyeti.....	18
1.1.6.4. Stok Bulundurma Maliyeti.....	18
1.1.6.5. Stok Bulundurmama (Stoksuzluk) Maliyeti.....	18
1.1.7. Stok Kayıt Yöntemleri .....	19
1.1.7.1. Dönem Sonu (Aralıklı) Envanter Yöntemi .....	19
1.1.7.2. Sürekli (Aralıksız) Envanter Yöntemi .....	19
1.1.8. Stok Maliyet Yöntemleri.....	20
1.1.8.1. Tam Maliyet Yöntemi.....	21
1.1.8.2. Değişken Maliyet Yöntemi.....	21
1.1.8.3. Normal Maliyet Yöntemi .....	21
1.1.8.4. Direkt (Asal) Maliyet Yöntemi .....	22
1.2. Stoklarda Değerleme .....	22
1.2.1. Stokların Değerlemesi.....	22
1.2.1.1. Vergi Usul Kanunu (VUK)'na Göre Stokların Değerlemesi .....	23
1.2.1.2. TFRS/TMS'ye Göre Stokların Değerlemesi.....	26
1.2.1.2.1. Stok Maliyeti Unsurları.....	26

a.	Satın Alma Maliyetleri .....	26
b.	Dönüştürme Maliyetleri.....	26
c.	Diğer Maliyetler.....	26
1.2.1.2.2.	Stok Değerleme Ölçütleri .....	27
a.	Maliyet Bedeli (Tarihi Maliyet): .....	29
b.	Cari Maliyet (Yenileme Maliyeti): .....	29
c.	Gerçekleşebilir Değer (İtfa Değeri): .....	29
d.	Gerçeğe Uygun Değer: .....	29
e.	Kullanım Değeri (Bugünkü Değer): .....	30
1.2.1.2.3.	TMS-2' ye Göre Raporlanacak Değer ve Değerleme Yöntemleri .....	30
1.2.1.3.	Türk Ticaret Kanunu (TTK)'na Göre Stokların Değerlemesi .....	32
1.2.1.4.	Sermaye Piyasası Kanunu (SPK)'na Göre Stokların Değerlemesi .....	34
1.2.1.5.	KOBİ TFRS'ye Göre Stokların Değerlemesi.....	35
1.2.2.	Stok Değerleme Yöntemleri .....	36
1.2.2.1.	Gerçek Maliyet Yöntemi .....	36
1.2.2.2.	Ortalama Maliyet Yöntemi .....	37
1.2.2.3.	İlk Giren İlk Çıkar (FIFO) Yöntemi.....	38
1.2.2.4.	Son Giren İlk Çıkar (LIFO) Yöntemi.....	39
1.2.2.5.	Yeni Giren İlk Çıkar (NIFO) Yöntemi.....	39
1.2.2.6.	Diğer Yöntemler.....	39
1.3.	Stoklarda Özellikli Kavramlar .....	40
1.3.1.	Stoklarda Zayı Olma .....	40
1.3.1.1.	Zayı Olma Kavramı .....	40
1.3.1.2.	Zayı Olma Nedenleri ve Örnekleri .....	41
a.	Olağan Faaliyet İçerisinde Normal Kabul Edilebilen Zayıflar.....	42
b.	Olağan Dışı Durumlar Sonucu Anormal Kabul Edilebilen Zayıflar.....	42
1.3.1.3.	Stokta Zayı Olma Nispetlerinin Tespit Edilme Süreci.....	43

1.3.1.4. Stokta Zayı Olma Durumunda Yapılması Gerekli İşlemler .....	44
1.3.2. Stoklarda Fire .....	45
1.3.2.1. Fire Kavramı .....	45
1.3.2.2. Fireyle Bağlılı Diğer Kavramlar .....	46
a. Hurda.....	46
b. Artıklar.....	46
c. Iskarta.....	46
d. Ayıplı Mamuller .....	47
1.3.2.3. Fire Türleri.....	47
1.3.2.3.1. Uçucu ve Kalıcı Fireler.....	47
1.3.2.3.2. Normal (Olağan) ve Anormal (Olağanüstü) Fireler.....	48
1.3.2.4. Firenin Hesaplanma Zamanı ve Yapılması Gerekli İşlemler .....	50
1.3.3. Stoklarda Değer Düşüklüğü.....	51
1.3.3.1. Stok Değer Düşüklüğü Kavramı .....	51
1.3.3.2. Stok Değer Düşüklüğü Nedenleri .....	52
1.3.3.3. Stok Değer Düşüklüğünün Vergileme Açısından Sınıflandırılması.....	52
1.3.3.3.1. Nicelikteki Kayıplar.....	52
1.3.3.3.2. Nitelikteki Kayıplar.....	52
1.3.3.4. Stok Değer Düşüklüğü Durumunda Yapılması Gerekli İşlemler .....	53
1.3.3.5. Emsal Bedeli Kavramı .....	53
1.3.4. Stoklarda Özelliğ Arz Eden Kavramlar Arasındaki İlişkiler.55	55
1.3.4.1. Zayı Olma ve Fire Arasındaki İlişki.....	55
1.3.4.2. Zayı Olma ve Değer Düşüklüğü Arasındaki İlişki ....55	55
1.3.4.3. Fire ve Değer Düşüklüğü Arasındaki İlişki..... 56	56

## İKİNCİ BÖLÜM

### STOKLarda ZAYİ OLMA, FİRE VE DEĞER DÜŞÜKLÜĞÜNÜN VERGİ MEVZUATI VE MUHASEBE STANDARTLARI AÇISINDAN İNCELENMESİ

2.1. Stokların Kaydileştirilmesinin Vergi Mevzuatı ve Muhasebe Standartları Açısından İncelenmesi .....	59
2.1.1. Stokların Kaydileştirilmesinin Vergi Mevzuatı Açılarından İncelenmesi .....	60
2.1.2. Stokların Kaydileştirilmesinin Muhasebe Standartları Açılarından İncelenmesi .....	61
2.1.2.1. TMS-2 Açılarından İncelenmesi .....	62
2.1.2.2. BOBİ FRS Açılarından İncelenmesi .....	63
2.2. Stoklarda Özelliği Durumlarının Vergi Mevzuatı Açılarından İncelenmesi.....	65
2.2.1. Stoklarda Zayı Olmanın Vergi Mevzuatı Açılarından İncelenmesi.....	65
2.2.1.1. Vergi Usul Kanunu Açılarından İncelenmesi .....	65
a. Takdir Komisyonu Rolü .....	65
b. Karşılık Ayırma/Gider Yazma Durumu.....	67
c. Zayı Olan Malın Sigortalı Olma Durumu.....	67
2.2.1.2. Gelir ve Kurumlar Vergisi Kanunu Açılarından İncelenmesi .....	68
2.2.1.3. Katma Değer Vergisi Kanunu Açılarından İncelenmesi .....	70
a. Stokların Deprem ve Sel Felaketi Nedeniyle Zayı Olması .....	72
b. Stokların Maliye Bakanlığı'nın Yangın Sebebiyle Mücbir Sebep İlan Ettiği Yerlerdeki Yangın Sonucu Zayı Olması.....	73
c. Stokların Çalınma veya Kaybolma Sonucu Zayı Olması .....	74
d. Stokların Diğer Nedenler Sonucu Zayı Olması....	76

2.2.1.4. Özel Tüketim Vergisi Kanunu Açısından İncelenmesi .....	76
2.2.2. Stoklarda Firenin Vergi Mevzuatı Açısından İncelenmesi ...	77
2.2.2.1. Vergi Usul Kanunu Açısından İncelenmesi.....	77
2.2.2.2. Gelir ve Kurumlar Vergisi Kanunu Açısından İncelenmesi .....	79
2.2.2.3. Katma Değer Vergisi Kanunu Açısından İncelenmesi .....	80
2.2.2.4. Özel Tüketim Vergisi Kanunu Açısından İncelenmesi .....	82
2.2.3. Stoklarda Değer Düşüklüğünün Vergi Mevzuatı Açısından İncelenmesi .....	83
2.2.3.1. Vergi Usul Kanunu Açısından İncelenmesi.....	83
2.2.3.2. Gelir ve Kurumlar Vergisi Kanunu Açısından İncelenmesi .....	86
2.2.3.3. Katma Değer Vergisi Kanunu Açısından İncelenmesi .....	87
2.2.3.4. Özel Tüketim Vergisi Kanunu Açısından İncelenmesi .....	89
2.3. Stoklarda Özellikli Durumların Muhasebe Standartları Açısından İncelenmesi.....	89
2.3.1. TMS-2 Stoklar Standardı Açısından İncelenmesi .....	90
2.3.1.1. Stokların Maliyeti .....	90
a. Satın Alma Maliyeti .....	90
b. Stokların Dönüşürme Maliyetleri.....	90
c. Diğer Maliyetler.....	91
2.3.1.2. Hizmet İşletmelerinde Stok Maliyeti.....	92
2.3.1.3. Maliyetlerin Ölçümüyle İlgili Teknikler.....	92
a. Standart Maliyet Yöntemi .....	93
b. Perakende Yöntemi .....	93
2.3.1.4. Stok Maliyetlerini Hesaplama Yöntemleri.....	93
2.3.1.5. Stoklarda Değerleme.....	94

2.3.2. TMS-1 Finansal Tabloloların Sunusu Standardı Açısından İncelenmesi .....	96
2.3.3. TMS-37 Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Varlıklar Standardı Açısından İncelenmesi.....	98
2.3.4. TMS-12 Gelir Vergileri Standardı Açısından İncelenmesi .	101
2.3.5. TMS-36 Varlıklarda Değer Düşüklüğü Standardı Açısından İncelenmesi .....	104
2.3.6. TMS-23 Borçlanma Maliyeti Standardı Açısından İncelenmesi.....	105

**ÜÇÜNCÜ BÖLÜM**  
**STOKLARIN KAYDILEŞTİRİLMESİNE**  
**İLİŞKİN ESASLAR İLE STOKLarda**  
**ÖZELLİKLİ DURUMLARIN VERGİ**  
**MEVZUATI VE MUHASEBE**  
**STANDARTLARINA GÖRE MALİ**  
**TABLOLARA YANSITILMASI**

3.1. Stokların Kaydileştirilmesi Esaslarının Vergi Mevzuatı ve Muhasebe Standartları Açısından Mali Tablolara Yansıtılması ....	107
3.1.1. Vergi Mevzuatı Açısından Uygulaması.....	107
a. Tam Maliyet Yöntemi.....	110
b. Değişken Maliyet Yöntemi.....	110
c. Normal Maliyet Yöntemi.....	111
d. Direkt Maliyet Yöntemi .....	111
3.2. Stoklarda Özellikli Durumların Vergi Mevzuatı ve Muhasebe Standartları Açısından Mali Tablolara Yansıtılması.....	115
3.2.1. Stoklarda Zayı Olma, Fire ve Değer Düşüklüğünün Vergi Mevzuatı ve Muhasebe Standartları Açısından Mali Tablolara Yansıtılması .....	116
3.2.1.1. Stoklarda Zayı Olmanın Vergi Mevzuatı Açısından Mali Tablolara Yansıtılması.....	116

3.2.1.2. Stoklarda Firenin Vergi Mevzuatı Açısından Mali Tablolara Yansıtılması .....	125
3.2.1.3. Stoklarda Değer Düşüklüğünün Vergi Mevzuatı Açısından Mali Tablolara Yansıtılması.....	130
3.2.2. Stoklarda Zayı Olma, Fire ve Değer Düşüklüğünün, Türkiye Muhasebe Standartları (TMS) Açısından Mali Tablolara Yansıtılması.....	135
3.2.2.1. Stoklarda Zayı Olmanın TMS Açısından Mali Tablolara Yansıtılması .....	135
a. Olağan Faaliyet Sonucu Zayı Olan Stokun TMS Açısından Mali Tablolara Yansıtılması .....	136
b. Olağan Dışı Durumlar Sonucu Zayı Olan Stokun TMS Açısından Mali Tablolara Yansıtılması ....	139
3.2.2.2. Stoklarda Firenin TMS Açısından Mali Tablolara Yansıtılması .....	140
3.2.2.3. Stoklarda Değer Düşüklüğünün TMS Açısından Mali Tablolara Yansıtılması.....	142
SONUÇ .....	147
KAYNAKÇA .....	151
EK-1: İstanbul Ticaret Odası (İTO) Fire Oranı Örnekleri .....	157
EK-2: Fire ile ilgili Mahkeme Karar Örnekleri .....	203
EK-3: Fire ile ilgili Özelge .....	205
EK-4: Stok Değer Düşüklüğü ile İlgili Özelge .....	209
EK-5: Stokların Zayı Olmasına İlişkin Mahkeme Karar Örnekleri.....	217
EK-6: Zayı Olan Stoklara ilişkin Özelge.....	219