

**Prof. Dr. Asuman YILMAZ**

**KRİPTO PARA BİRİMİ BİTCOİN  
VE  
BİTCOİN'İN TÜRK SERMAYE PİYASASI  
HUKUKU AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**

## İÇİNDEKİLER

ÖNSÖZ.....	VII
İÇİNDEKİLER.....	IX
KISALTMALAR.....	XIII
§ 1 GİRİŞ.....	1
§ 2 KRİPTO PARA BİRİMİ BİTCOİN.....	5
A. Genel Olarak.....	5
B. Bitcoin'in İşleyiş Mekanizması.....	8
I. Bitcoin'in Tedarik Edilmesi.....	8
II. Bitcoin Ağı.....	9
III. Blokzincir.....	10
IV. Bitcoin Madenciliği.....	11
V. Bitcoin Transferi.....	13
C. Bitcoin'in Temel Özellikleri.....	15
§ 3 BİTCOİN'İN TÜRK SERMAYE PİYASASI HUKUKU AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ	
A. Genel Olarak.....	19
B. Türkiye'de Kripto Paralara İlişkin Hukukî Durum.....	19
I. Genel Olarak.....	19
II. "Ödemelerde Kripto Varlıkların Kullanılmamasına Dair Yönetmelik" İle Öngörülen Düzenlemeler.....	22

---

1. Genel Olarak.....	22
2. Yönetmeliğin 4. Maddesi İle Öngörülen Düzenlemeler .....	27
C. Bitcoin'in Hukukî Niteliği .....	29
I. Bitcoin Hukukî Anlamda Para Olarak Nitelendirilebilir mi?.....	29
1. Paranın Tarihi Gelişimi.....	29
2. Ekonomik Açından Para Kavramı ve Paranın İşlevleri.....	32
a. Ekonomik Açından Para Kavramı .....	32
b. Paranın İşlevleri .....	33
3. Bitcoin Ekonomik Açından Para mıdır? .....	35
4. Hukukî Açından Para Kavramı .....	35
5. Bitcoin Hukukî Anlamda Para mıdır? .....	38
II. Bitcoin Hukukî Anlamda Eşya Olarak Nitelendirilebilir mi? .....	43
1. Eşya Kavramı.....	45
2. Eşya Kavramının Unsurları .....	46
a. Kişi Dışılık Unsuru .....	46
b. Cismanîlik Unsuru.....	47
c. Sınırlarının Belirli Olması Unsuru .....	49
d. Üzerinde Hâkimiyet Kurulmaya Elverişli Olma Unsuru50	
3. Kripto Para Birimi Bitcoin Hukukî Anlamda Eşya mıdır? ....	51
D. Bitcoin Sermaye Piyasası Aracı Olarak Nitelendirilebilir mi?.....	54
I. Genel Olarak.....	54
II. Sermaye Piyasası Aracı Kavramı .....	55
III. Sermaye Piyasası Aracı Türleri .....	56
1. Menkul Kıymetler .....	56
a. Menkul Kıymet Kavramı.....	56
b. Menkul Kıymet Kavramının Unsurları .....	58
aa. Ortaklık veya Alacaklılık Hakkı Sağlamak.....	58
bb. Belirli Bir Meblağı Temsil Etmek .....	58
cc. Yatırım Aracı Olarak Kullanılmak .....	59
dd. Dönemsel Gelir Getirmek.....	59
ee. Misli Nitelikte Olmak .....	59

---

ff. Seri Hâlinde Çıkarılmış Olmak.....	61
gg. Kıymetli Evrak Niteliğine Sahip Olmak.....	61
c. Menkul Kıymet Türleri.....	66
aa. Pay Senetleri ve Pay Benzeri Menkul Kıymetler .....	67
bb. Borçlanma Araçları .....	68
cc. Depo Sertifikaları.....	69
2. Türev Araçlar.....	70
a. Genel Olarak.....	70
b. Türev Araçların Türleri.....	74
aa. Vadeli İşlem Sözleşmeleri .....	74
bb. Forward Sözleşmeleri .....	76
cc. Opsiyon Sözleşmeleri .....	77
dd. Swap Sözleşmeleri .....	79
3. Yatırım Sözleşmeleri.....	80
4. Diğer Sermaye Piyasası Araçları .....	84
IV. Kripto Para Birimi Bitcoin Sermaye Piyasası Aracı mıdır? .....	84
<b>§ 4 SONUÇ .....</b>	<b>89</b>
<b>KAYNAKÇA .....</b>	<b>95</b>
<b>EK: ÖDEMELERDE KRİPTO VARLIKLARIN KULLANILMAMASINA DAİR YÖNETMELİK .....</b>	<b>105</b>