

গুৱাহাটী

**T. C.
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ
MALİYE ANABİLİM DALI**

Arz-Yönlü Vergi Politikasının Ekonomik Büyüme Üzerindeki Etkileri

- 1980 SONRASI TÜRKİYE ANALİZİ -

(DOKTORA TEZİ)

Çoskun Can AKTAN

170

**Yükseköğretim Kurulu
Dokümantasyon Merkezi**

Tez Danışmanı : Doç. Dr. Sabri TEKİR

İZMİR - 1989

İÇİNDEKİLER

	Sahife
IÇİNDEKİLER.....	I - V
GİRİŞ.....	1
BİRİNCİ BÖLÜM	
ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLITİKASINA GİRİŞ	
I. İKTİSADI DÜŞÜNÇENİN GELİŞİM SÜRECİNDE ARZ VE TALEP AĞIRLIKLI TEORİLER.....	5
II. TALEP-YÖNLÜ İKTİSAT VE 1970'Lİ YILLARIN İKTİSADI SORUNLARI.....	8
A. Talep-Yönlü İktisadın Teorik ve Analitik Çerçevesi.....	9
B. Talep-Yönlü İktisat Politikasında "Keynes" ve "Keynezyenler" Tartışmaları	13
C. 1970'li Yılların İktisadi Sorunları ve Talep-Yönlü İktisat.....	15
C.1. Ekonomik Büyümedeki Azalma ve Produktivite Krizi.....	15
C.2. Kamu Sektörünün Büyümesi.....	17
C.3. Stagflasyon.....	23
C.4. Taksflasyon.....	27
D. Talep-Yönlü İktisadın Kısa Bir Değerlendirmesi.....	34
III. TALEP-YÖNLÜ İKTİSAT POLITİKASINA ALTERNATİF İKTİSADI DÜŞÜNCELER.....	36
A. Monetarizm (Chicago Okulu).....	36
B. Rasyonel Beklentiler Okulu.....	40
C. Kamu Tercihi Teorisi ve Anayasal İktisat (Virginia Okulu).....	43
D. Arz-Yönlü İktisat (Arz-Yönlü Vergi Politikası).....	48
IV. ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLITİKASI.....	49
A. Tanım.....	49
B. Temel İlkeleri.....	51
C. Tarihsel Kökenleri.....	52

V. HALDUN-LAFFER ETKİSİ.....	56
A. Hipotez.....	56
B. HL Hipotesinin Belirsizlikleri.....	58
C. Zaman Boyutu, Beklentiler ve Yüksek Vergi Çıkmazı.....	59
D. Gutmann Yorumu.....	62
E. HL Eğrisi ve Gutmann Etkisi.....	63

IKİNCİ BÖLÜM
ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLITİKASININ
EKONOMİK BüYÜME ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ
- TEORİK VE AMPRİK BULGULAR -

I. EKONOMİK BüYÜME, EKONOMİK KALKINMA VE KAMU SEKTÖRÜ...	66
II. ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLITİKASI VE EKONOMİK BüYÜME.....	71
A. Arz-Yönlü Vergi Politikasının Ekonomik Büyümeye Yönelik Başlıca Önerileri.....	72
A.1. Vergi İndirimleri Önerisi.....	72
A.1.1. Vergi İndirimlerinin Etkileri.....	72
a. Vergi İndirimlerinin Emek Arzı Üzerindeki Etkileri.....	72
aa. Gelir ve İkame Etkilerinin Şiddeti.....	76
ab. Amprik Bulgular.....	78
b. Vergi İndirimlerinin Tesarruflar Üzerindeki Etkileri.....	81
c. Vergi İndirimlerinin Yatırımlar Üzerindeki Etkileri.....	83
A.1.2. Vergi Yükü - Ekonomik Büyüme İlişkisi Üzerine Amprik Araştırmalar.....	84
a. Marsden Çalışması.....	84
b. Vedder Çalışması.....	88
A.2. Düz Oranlı Vergi ve Nakit Akışı Vergisi Önerileri.....	90
A.2.1. Artan Oranlı Gelir Vergisinin Eleştirisi.....	90
A.2.2. Düz Oranlı Vergi (Flat Rate Tax).....	91
A.2.3. Nakit Akışı Vergisi (Cash Flow Tax).....	99

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM
ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLİTİKASININ
ABD UYGULAMASI

I. ABD'NDE VERGİ İNDİRİMLERİ POLİTİKASI VE HL ETKİSİ ANALİZİ...	106
A. Mellon Vergi İndirimleri [1921-1926].....	107
B. Kennedy Vergi İndirimleri [1961-1966].....	110
B.1. Kennedy Vergi İndirimlerinin Etkileri.....	111
B.1.1. Kennedy Vergi İndirimlerinin Vergi Gelirleri Üzerindeki Etkisi.....	111
B.1.2. Kennedy Vergi İndirimlerinin Bütçe Açıklarına Etkisi....	114
B.1.3. Kennedy Vergi İndirimlerinin Kişiisel Tüketim ve Tasarruflar Üzerindeki Etkisi.....	115
C. Reagan Vergi İndirimleri [1980-1988].....	117
C.1. Reagonomics ve Vergi Reformları.....	117
C.1.1. 1981 ERTA Reformu.....	118
C.1.2. 1982 TEFRA Reformu.....	118
C.1.3. 1986 TRA Reformu.....	119
C.2. Reagan Vergi İndirimlerinin Etkileri.....	122
C.2.1. Marjinal Vergi Oranlarındaki İndirimin Genel Bir Değerlendirmesi.....	122
C.2.2. Üretim ve Produktivitedeki Değişme.....	124
C.2.3. Toplam Vergi Gelirlerindeki Reel Artış Oranı.....	125
C.2.4. Vergi İndirimleri ve Bütçe Açıkları.....	126
D. Kısa Bir Değerlendirme.....	128

DÖRDUNCU BÖLÜM
ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLITİKASI VE
1980 SONRASI TÜRKİYE ANALİZİ

I. TÜRKİYE'DE İKTİSAT POLITİKASININ TARİHİ GELİŞİMİ VE 1980 SONRASINDA GELİŞMELER.....	130
A. İktisat Politikasının Tarihi Gelişimi : Kısa Bir Özeti	130
B. Yeni Model Arayışı : 24 Ocak Kararları ve Sonrasında Türkiye'de İktisat Politikası.....	132
II. 1980 SONRASI MALİYE POLITİKASININ HUKUKI YÖNDEN ANALİZİ	135
A. Kamu Harcamalarma ve Kamu Gelirlerine İlişkin Hukuki Normlar ve 1980 Sonrasındaki Değişiklikler.....	135
III. 1980 SONRASI MALİYE POLITİKASININ İSTATİSTİKİ YÖNDEN ANALİZİ.....	140
A. Kamu Harcamaları Politikası.....	140
A.1. 1980 Öncesine İlişkin Veriler.....	140
A.2. 1980 Sonrası Analizi.....	142
B. Kamu Gelirleri Politikası.....	147
B.1. 1980 Öncesine İlişkin Veriler.....	147
B.2. 1980 Sonrası Analizi.....	150
IV. TÜRKİYE'DE 1980 SONRASI UYGULANAN VERGİ İNDİRİMLERİ POLİTİKASININ ARZ-YÖNLÜ ETKİLERİ.....	153
A. Ortalama Gelir Vergisi Oranları Trendi.....	153
B. Marjinal Gelir Vergisi Oranları Trendi.....	154
C. Kurunlar Vergisi Oranları Trendi.....	155
D. Vergi İndirimlerinin HL Etkisi Analizi.....	156
D.1. Vergi İndirimlerinin Toplam Piyasa Üretimi Üzerindeki Etkisi.....	157
D.2. Vergi İndirimlerinin Toplam Vergi Gelirleri Üzerindeki Etkisi.....	160

V

SONUÇ.....	164
EKLER.....	171
TABLOLAR, ŞEKİLLER ve EKLER LİSTESİ.....	181
BİBLİYOGRAFYA.....	184



G I R I Ş

1929 Büyük Depresyonun ortaya çıkardığı soruların, klasik iktisadın temel prensiplerinden biri olan "Laissez-faire" politikasına dayalı olarak açıklanamaması, depresyon sonrasında alternatif bir iktisat politikası olarak talep-yönlü iktisadi (demand-side economics) gündeme getirmiştir. Klasik İktisadın temel görüş ve varsayımlarını birçok yönlerden eleştiren talep-yönlü İktisat, devletin ekonomik yapı içerisinde aktif bir rol oynamasını savunmuştur. Keynezyen İktisat, başlıca; maliye, para ve kredi, dış ticaret, dolaylı kontroller ve kamu girişimciliği politikalarından yararlanarak sosyal refahın daha üst bir düzeye yükseltilebileceğini savunmuştur. Teorik temelleri, 1936'da Keynes'in "Genel Teorisi" ile atılan bu iktisat politikası, 1950'li ve 1960'lı yıllarda sanayileşmiş ülkelerde uygulamaya konulmuş ve oldukça başarılı sonuçlar elde edilmiştir. Bununla birlikte aynı iktisat politikası 1960'lı yılların sonlarına doğru ve özellikle 1970'li yıllarda karşılaşılan iktisadi sorunların çözümünde yetersiz kaldığından giderek önemini kaybetmeye başlamıştır. Bu yıllarda devletin artan fonksiyonları ve genişleyen boyutları ve bunun ortaya çıkardığı sorular yanısıra, ekonomik büyümeyenin yavaşlaması, produktivite krizi, "stagflasyon" ve "taksflasyon" fenomenlerine karşı, talep-yönlü iktisat politikasının çözüm önerememesi üzerine 1970'li yılların sonlarına doğru temelde klasik iktisat ilkelerine dayalı, ancak onu bazı yönlerden eleştiren ve yeniden yorumlayan başka iktisat politikası yaklaşımını göndeme gelmiştir. Monetarizm, rasyonel bekçiler okulu, ve arz-yönlü iktisat bu iktisat politikalarının başlıcalarını oluşturmaktadır. Bunun dışında, kamu tercihi teorisi de değişik bir açıdan talep-yönlü iktisadi eleştirek, çağdaş iktisadi sorumlara "Anayasal İktisat Politikası" adı altında farklı çözümler sunmaktadır. Bu alternatif iktisat politikalarından Arz-Yönlü İktisat (Supply-Side Economics) bu çalışmanın konusunu teşkil etmektedir. Bu politika özellikle vergi indirimlerinin üzerinde durarak, bunun görelî fiyatları pozitif yönde etkileyerek sonuçta toplam vergi gelirlerini ve toplam piyasa üretimini artacağını öne sürmektedir. Arz-yönlü iktisat, vergi indirimlerine verdiği önem dolayısıyla aynı zamanda "arz-yönlü vergi politikası" (supply-side tax policy) olarak da adlandırılmaktadır.

Bu Araştırmanın kapsamı, tesbit edilen tez konusu başlığı çerçevesinde iki açıdan sınırlanmıştır :

1. Araştırmada spesifik olarak arz-yönlü vergi politikasının ekonomik büyümeye üzerindeki etkileri analiz edilmektedir. Sözkonusu politikanın diğer mikro ve makro ekonomik etkileri-örneğin vergi indirimlerinin enflasyon ve gelir dağılımı üzerindeki etkileri ekonomik büyümeye ilişkili olduğu ölçüde incelenmekte ve bu konuda aynıaltı analizler yapılmamaktadır.

2. Araştırma konusu esasen 1980 sonrası Türkiye uygulaması ile sınırlanmıştır. Bunun nedeni, ülkemizde, 1980 öncesi dönemde arz-yönlü vergi politikasını değerlendirmeye yarayacak bir uygulamanın mevcut olmamasıdır. Bilindiği üzere, ülkemizde şahsi gelir vergisi oranlarında 1963 yılından 1980 yılına kadar herhangi bir değişiklik yapılmamıştır. 1980 yılı sonrasında ise gelir vergisi oranları kademeli bir şekilde indirilmiştir.

Diğer bir önemli husus da ABD'nde uygulanan arz-yönlü vergi politikasının araştırma kapsamına dahil edilmiş olmasıdır. Gerçekte, arz-yönlü iktisat politikası 1970'li yılların sonlarına doğru ABD'de teorik olarak gündeme getirilmiş ve 1980 sonrasında bu konuda kapsamı uygulamalar yapılmıştır. ABD'de teoriyi destekleyen bazı önemli tarihsel uygulamalar da bulunmaktadır. Bu önemli faktörler ABD uygulamasını araştırma kapsamına dahil etmemize neden olmuştur.

Araştırma başlıca dört bölümden oluşmaktadır : "Arz-Yönlü Vergi Politikasına Giriş" başlığını taşıyan Birinci Bölümde, Talep-yönlü İktisat Politikasının teorik ve analitik yapısının bir özeti ve genel eleştirisi üzerinde durulmuş; 1980 sonrasında bu teoriye alternatif olarak gündeme gelen iktisat politikaları incelenmiş; ve daha sonra da bu alternatif politikalardan biri olan Arz-Yönlü İktisadın tanımı, temel ilkeleri ve tarihsel kökenleri araştırılmıştır.

Arz-yönlü vergi politikasının ekonomik büyümeye üzerindeki etkilerinin analiz edildiği İkinci Bölümde, ilk olarak bu iktisat politikasının temel önerisini oluşturan vergi indirimlerinin emek arzı, tasarruflar ve yatırımlar üzerindeki etkileri; teorik açıklamalar ve geometrik yorumlarla ortaya konulmaya çalışılmıştır. Bu arada vergi yükü ve ekonomik büyümeye ilişkisi üzerine yapılmış amprik çalışmalarla özetle dephinilmiştir.

Üçüncü Bölümde, önceki bölümlerde teorik çerçevesi çizilen ve amprik çalışmalarla desteklenen arz-yönlü vergi politikasına ilişkin ABD'ndeki tarihsel uygulamalar ortaya konulmaya çalışılmıştır. Bu bölümdeki istatistikî verilerin analizi, arz-yönlü vergi politikasının Haldun-Laffer hipotezini değerlendirmeye yarayacak bazı önemli sonuçları ortaya koymaktadır.

Çalışmamızın son bölümünde ise Türkiye'de 1980 sonrası uygulanan maliye politikası "arz-yönlü iktisadi yaklaşımlar" açısından değerlendirilmeye çalışılmıştır. Bilindiği üzere, ülkemizde 24 Ocak 1980 Ekonomik İstikrar Programı ile ekonomik sistem politikasında karma ekonomi modelinden serbest piyasa ekonomisi modeline geçiş yönünde temel ilkeler belirlenmiş ve bu çerçevede mali sisteme önemli reformlar yapılmıştır. Bu reformlar içerisinde, araştırma konumuzu oluşturan vergi indirimleri politikasının ekonomik büyütme üzerindeki etkileri istatistikî veriler yardımıyla ortaya konulmaya çalışılmıştır.

Sonuç bölümünde ise Arz-yönlü vergi politikasının genel bir değerlendirmesi yapılmış ve çağdaş iktisadi sorumlara ne derece alternatif bir politika niteliğine sahip olduğu tartışılmıştır. Bu politikadan beklenen sonuçların alınması için başvurulabilecek önerilerde sunulmuştur.

Bu çalışmada kullanılan kaynakların önemli bir kısmı İngilizce eser ve makalelerden oluşmaktadır. Konu hakkında Türkçe literatürde çok sınırlı bilgi yer alması, bizi zorunlu olarak İngilizce literatüründen geniş ölçüde yararlanmaya sevketmiştir. Bununla birlikte Türkçe literatürde de çeşitli kitap ve makale bibliyografyalarının kapsamlı bir taraması yapılarak bu konuda bazı önemli çalışmalar elde edilmiştir.

BİRİNCİ BÖLÜM

ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLİTİKASINA GİRİŞ

1929 Büyük Depresyonunun ortaya çıkardığı sorunlara bir çözüm olarak getirilen ve 1950'li ve 1960'lı yıllarda uygulanan iktisat politikalarının esasını oluşturan talep-yönlü iktisat (keynezyen iktisat) 1970'li yıllarda etkileri iyice hissedilen yeni sorunlar dolayısıyla giderek önemini kaybetmeye başlamıştır. Böylece 1970'li yılların sonları ve özellikle 1980 başlarında adlarını yeni duymaya başladığımız alternatif iktisat politikaları gündeme getirilmiştir. Bu araştırmanın konusunu oluşturan arz-yönlü vergi politikası (supply-side tax policy) bu alternatif iktisat politikalarından birisini teşkil etmektedir.

"Arz-Yönlü Vergi Politikası", veya daha çok kullanılan bir deyimle "Arz-Yönlü İktisat Politikası", esasen Talep-yönlü iktisat politikaları uygulamaları sonucunda ortaya çıkan düşük prodüktivite, təsarruf ve yatırımların azalması, yüksek enflasyon, işsizlik, bütçe açıkları vb. ekonomik sorunlara karşı özellikle vergi indirimlerinin etkili olacağını savunmuştur. Bu politikayı savunanların vergi oranları ve vergi gelirleri (aynı zamanda toplam piyasa üretimi) arasında kurmaya çalışıkları ilişki (Laffer Etkisi), arz-yönlü vergi politikasının odak noktasını teşkil etmektedir.

Bu bölüm içerisinde önce talep-yönlü iktisadın kısa bir incelemesi yapılacaktır. Talep-yönlü iktisat politikasının ortaya çıkışmasına neden olan gelişmeler kısaca özetlendikten

sonra, teorik ve analitik çerçevesi sunulacaktır. Daha sonra 1970'li yıllarda ortaya çıkan iktisadi sorunlar ortaya konulmaya çalışılacaktır. Bu kısmındaki açıklamalarda özellikle, talep-yönlü iktisat politikasının ne ölçüde bu iktisadi sorunların kaynağı olduğu da araştırılacaktır. Talep-yönlü iktisat politikasının genel bir değerlendirmesi yapıldıktan sonra bu politikaya alternatif iktisat teori ve politikaları incelenecaktır. Daha sonra da bu alternatif iktisat politikalarından -bu çalışmanın konusunu oluşturan -arz-yönlü vergi politikasının teorik ve analitik yapısı ayrıntılıyla ortaya konulmaya çalışılacaktır.

I. İKTİSADI DÜŞÜNÇENİN GELİŞİM SÜRECİNDE ARZ VE TALEP AĞIRLIKLI TEORİLER

Iktisat, bir bilim dahi olarak arz ve talep arasında ne şekilde denge kurulacağını araştırır. Arz, bir ekonominde üretilen mal ve hizmet miktarını ifade eder. Talep kavramı ise, ekonomik birimlerin mal ve hizmetlere olan ihtiyacını açıklar. Şu halde, iktisat biliminin, üretim ile tüketim arasında ne şekilde denge sağlanacağını araştıran bir sosyal bilim dahi olarak da tanımlamak mümkündür. Bir ekonominde arz için gerekli olan kaynaklar, ya da teknik deyimle üretim faktörleri (doğal kaynaklar, emek, sermaye, müteşebbis) kitur. Oysa, insanların mal ve hizmetlere olan ihtiyacı olarak tanımlanan talep ise sınırsızdır. Kit kaynaklar-sınırsız ihtiyaçlar olgusu mutlak olarak ekonominde arz ve talep arasında bir dengesizliğin olması sonucunu ortaya çıkarır. Tüm ekonomik birimlerin mal ve hizmetlere olan talebinin (toplam talep), ekonominde üretilen toplam mal ve hizmetlerden (toplam arz) fazla (eksik) olması durumunda ekonominde enflasyonist (deflasyonist) eğilimler ortaya çıkar. Kısaca, ekonomik istikrarsızlık olarak tanımlanan toplam arz-toplam talep dengesizliği ayrıca bir ekonomindeki kaynak kullanımı, gelir ve servet oluşumu, ekonomik büyümeye ve kalkınma üzerinde de önemli ölçüde etkide bulunur.

Toplam arz ve toplam talep arasındaki dengesizlikler ve bunun ortaya çıkartmış olduğu sorunlar, iktisatçıları ülkenin (ve dünya ekonomisinin) içinde bulunduğu konjonktüre göre arz-ağırlıklı ya da talep-ağırlıklı politikalar uygulamayı önermelerine neden olur. Makro iktisat teorisinin gelişim çizgisini incelediğinde bazı dönemlerde toplam arza ağırlık veren teori ve politikaların geçerli olduğu görülür. İktisatin bir bilimsel disiplin olarak ortaya çıkışında önemli katkılarda bulunan mercantilistler esasen arz-ağırlıklı bir teoriyi benimsemişlerdir. 16. yüzyıldan başlayarak 18. yüzyılın sonuna dek süren dönemde Merkantilizm, esasen kapitalizmin

kurumsallaşmış ilk aşamasını oluşturmuştur. Merkantilizm, devlet müdahalesini öngören "kuralcı" özelliği yanısıra bir ülkenin zenginlik ve refahını, mümkün olduğunca diğer ülkelere değerli maden karşılığında mal ihraç etmeye迫使ması nedeniyle "ticari" bir özelliğe de sahiptir. Merkantilizmin bu ikinci özelliği onun, arz-yönüne ağırlık veren bir teori olduğunu göstermektedir. Arz-yönüne ağırlık veren merkantilizm, arzı gereği gibi artıramadığı için, bir başka deyişle "prodüktivite krizi" nedeniyle yıkılmıştır (1).

Merkantilizmin iflasından sonra gelişen sanayi kapitalizmi döneminde fizyokratlar, ekonomide bir "doğal düzen"in; klasik iktisatçılar da bir "görünmeyen el"in varlığından söz etmişler ve ekonomide toplam arz ve toplam talep arasındaki dengesizlıkların esasen geçici olduğunu ve bu dengesizlıkların piyasının kendi mekanizması (fiyat süreci) içerisinde çözüme kavuşturulabileceğini savunmuşlardır. Fizyokratlar da merkantilistler gibi arza ağırlık vermişlerdir. Fizyokratlara göre ekonomide tek verimli faaliyet alan tarımdır. Onlara göre tarım sektöründe, çiftçinin emeği ile toprağın verimi bir net hasila ortaya çıkarır. Fizyokratlar bir ülkenin zenginliğini bu net hasılanın artışına bağlamışlardır. Modern iktisat biliminin ortaya koyan klasik iktisat teorisi de fizyokratlar gibi arza ağırlık vermiştir. Klasik iktisatçılarından J.B. Say ortaya koyduğu ünlü "Piyasalar Kanunu" (The Law of Markets) bir ülkenin zenginlik ve refahının tüketim değil üretim olduğunu açıklamıştır.

Arza ağırlık veren klasik iktisat teorisi esasen 1929 Büyük Depresyonuna kadar geçerliğini korumuştur. Ancak onsekizinci yüzyılda Avrupa'da sosyal ve iktisadi yapının hızla değişmesi sonucunda ortaya çıkan işsizlik ve gelir dağılımındaki adaletsizlikler klasik iktisada bir tepki olarak sosyalist iktisadi düşünceyi gündeme getirmiştir. Onsekizinci yüzyılın sonuna deðin iktisadi konular ile ilgilenen düşünürler, üretimin nazil artılması gerektiği konusu üzerinde durmuşlar, buna karþın talep ve bölüşümé yönelik konulara çok az deðinmişlerdir. Bu gelişmeler, birey yerine toplumu önde plana çikaran, talep ve bölüşüm konuları üzerinde duran sosyalist iktisadi düşüncenin ortaya çıkmasına neden olmuştur. Sosyalizme göre, sanayi kapitalizminin gelişmesi ile emek-yoðun üretim teknikleri yerine, semaye-yoðun üretim tekniklerinin kullanılmaya başlanması giderek işsiz sayısını artırmış, işsizliğin artması ile birlikte işçilere

(1) Savaş (1984), 5.

ödenen ve emeğin tam karşılığı olmayan nominal ücretlerde de azalmalar olmuş, bu durum sonuçta ekonomide toplam tüketim harcamalarını azaltmıştır. Sosyalizme göre, sermaye-yoğun üretim araçlarının, üretimin arttığı mallara karşı yeterli ölçüde bir talep oluşturulamaması nedeniyle arz, talebi aşar. Talep yetersizliği, sermaye sahiplerinin de iflası anlamına gelir ve kapitalist ekonomide bunalımlar başlar. Bu çerçeve içerisinde, sosyalizmi talebe ağırlık veren ilk iktisadi düşünce olarak ele almak mümkündür (2).

Arza ağırlık veren klasik iktisadi düşünceye asıl önemli eleştiriler 1929 Büyük Depresyonunun ortaya çıkardığı sorunları çözmek amacıyla gündeme getirilen Keynezyen İktisat tarafından yapılmıştır. Keynezyen iktisadın teorik çerçevesi 1936 yılında İngiliz iktisatçı J.M.Keynes'in ünlü "Genel Teori"nde sunulduktan sonra, bu politikaya dayalı olarak pek çok ülkede toplam talebi artıracak uygulamalara başlanmıştır. Çağdaş İktisat politikasının temelini oluşturan Keynezyen İktisat teorisi, toplam talebe verdiği önem dolayısıyla Talep-Yönlü İktisat (Demand-Side Economics) olarak adlandırılmıştır. Bu iktisat politikası özellikle 1950'li ve 1960'lı yıllarda en parlak dönemini yaşamıştır. Ancak bu defa 1970'li yıllarda ortaya çıkan yeni iktisadi sorunlar, talep-ağırlıklı iktisadi reçeteler ile çözülemeyince 1980 başlarında adlarını yeni duymaya başladığımız -özde klasik iktisadi düşünceye dayalı- yeni iktisat politikaları gündeme getirilmiştir. Monetarizm, Kamu Tercihi Teorisi, Rasyonel Beklentiler Teorisi ve Arz-Yönlü İktisat olarak literatüre giren bu teori ve politikalar 1970'li yılların prodüktivite krizi, ekonomik büyümeyenin yavaşlaması, stagflasyon, taksiflasyon ve kamu sektörünün büyümesi gibi konulara alternatif çözüm önerileri sunmuşlardır. Keynezyen İktisatı çeşitli yönlerden eleştiren bu teorilerin tamamı arza ağırlık vermişlerdir. Ancak, konuya asıl ağırlık veren ve spesifik olarak inceleyen arz-yönlü iktisat olmuştur. Bureya kadar yapılan açıklamaların bir özeti Tablo:1 de sunulmaktadır.

Tabloda arza ağırlık veren teoriler olarak yer alan Monetarizm, Kamu Tercihi Teorisi ve Rasyonel Beklentiler Teorisinin asıl inceleme alanları farklı olmasına rağmen ileride geniş ölçüde açıklanacağı üzere temelde klasik iktisada dayalı teorilerdir. Keynezyen İktisat, tüm bu teorilere

(2) Ersoy (1986), 169,191.

karşı devletin ekonomide çeşitli politikalarla toplam talebi etkileyebileceğini iddia etmektedir. Asıl araştırma konumuzu oluşturan arz-yönlü iktisadi incelemeden önce talep-yönlü iktisadi kısaca incelemekte yerer bulunmaktaadır.

Tablo:1 İktisadi Düşüncenin Gelişim Sürecinde Arz ve Talebe Ağırhık Veren Teorilerin Sıralandırılması

<u>Arz-ağırhıklı Teoriler</u>	<u>Talep-ağırhıklı Teoriler</u>
1. Merkantilizm	1. Sosyalist İktisadi Düşünce
2. Fizyokratizm	2. Keynezyen İktisat (Talep-Yönlü İktisat)
3. Klasik İktisat	
4. Neo-Klasik İktisat	
5. Monetarizm	
6. Kamu Tercihî Teorisi	
7. Rasyonel Beklentiler Teorisi	
8. Arz-Yönlü İktisat	

II. TALEP-YÖNLÜ İKTISAT VE 1970'LI YILLARIN İKTİSADI SORUNLARI

Talep-yönlü iktisat, 1929 Büyük Depresyonunun ortaya çıkardığı işsizlik ve toplam talepteki yetersizlikleri gidermek üzere geliştirilmiş bir iktisadi düşüncedir. I. Dünya savaşı sonrasında toplam arzdaki düşüş, belirli ölçülerde giderilmeye çahşılmış olmasına rağmen, toplam talepteki azalmayı giderici önlemler yeterince alınamamıştır. Bu nedenle etkileri hemen bütün dünyada hissedilen bir kriz yaşanmıştır. 1929 Büyük Depresyonuna değin dünya iktisat politikasına, klasik iktisadi düşüncenin egemen olması, böylece iktisadi sorunların çözümünden devletin düzenleyici ve müdahale edici görevlerini belirleyen kural ve normlara yeterince önem verilmemesi bunalının diğer bir nedeni olmuştur. 1929 Büyük Depresyonu iktisadi yaşamda başlıca şu sorumlara yol açmıştır:

Büyük Depresyon öncesinde ABD’nde hisse senetleri üzerinde yoğunlaşan spekülatif davranışlar hisse senetleri fiyatlarını artırmış, 1929 yılının Ekim ayının son haftasında ise hisse senetleri fiyatları hızla bir şekilde düşmüştür. ABD’ndeki menkul kıymetlere yatırım yapan kişi ve kurumlar bir hafta içerisinde 40 Milyar Dolarlık bir zarara uğramışlardır. ABD’nde menkul kıymetler piyasasındaki panik kısa bir süre içerisinde Avrupayı da etkilemiştir. Amerika ve

Avrupa'daki bu gelişmeler işsizliğin hızla artmasına neden olmuştur. Bu gelişmeler GSMH'nin da azalması sonucunu doğurmuştur. ABD'de 1929 yılında 104.4 Milyar Dolar olan GSMH, 1933 yılında 56 Milyar Dolara inmiştir (3). İşte talep-yönlü iktisat, yirminci yüzyılın ilk yansında görülen 1929 Büyük Depresyonun ortaya çıkardığı sorunlara çözüm bulmak üzere geliştirilmiş bir teoridir. Aşağıda bir teori ana hatlarıyla özetlenmeye çalışılmıştır.

A. Talep-Yönlü İktisadın Teorik ve Analitik Çerçevesi

Talep-yönlü iktisadi, ekonomide etkin kaynak kullanımının sağlanması, ekonomik büyümeye ve kalkınmanın gerçekleştirilmesi, adil bir gelir ve servet dağılımının temini ve ekonomik istikrarın sağlanması için devletin "toplam talep" üzerinde yönlendirici kararlar almasını öneren bir iktisadi düşünce olarak tanımlanır münkündür. Talep-yönlü iktisadın teorik temelleri J.M. Keynes tarafından 1936 yılında yayınlanan "İstihdam, Faiz ve Paranın Genel Teorisi" adlı eserinde yer almıştır. Keynes, kısaca "Genel Teori" olarak anılan eserinde klasik iktisadi düşünceyi başlıca şu açılardan eleştirmiştir (4):

1. Klasik iktisatçılardan Jean Baptiste Say tarafından "Arz Kendi Talebini Yaratır" (Supply Creates Its Own Demand) şeklinde ifade edilen Piyasalar Kanunu (The Law of Markets) gerçek iktisadi yaşama uygun değildir. 1929 Büyük Depresyonu açık bir şekilde toplam talep yetersizliğinden kaynaklanmıştır. Toplam talep, klasik iktisatçılann iddia ettikleri gibi arzın bir fonksiyonu değildir. Aksine toplam arz, toplam talebin bir fonksiyonudur ve toplam talep tarafından yönlendirilir. Keynes'e göre ancak "ürütimin ve istihdamın bütün düzeyinde toplam talep fiyatının toplam arza eşit olduğu noktada arz kendisi talebini yaratır" (5). Keynes'in Genel Teorisi 1929 Büyük Depresyonun ortaya çıkardığı işsizlik ve yetersiz üretimin sebebi olarak "efektif talep"teki yetersizlikleri görmekte ve Say'in Piyasalar Kanunuńa karşılık olarak "Talep Kendi Arzını Yaratır" (Demand Creates Its Own Supply) görüşünü savunmaktadır. Bu görüşün

(3) Ersoy (1986), 214.

(4) Bkz: Ersoy (1986), 217 ; Türk (1979), 8-10. ; Kazgan (1980), 254-258.

(5) Keynes (1967), 21.

gerisinde talep yükseliğinde bunun üreticilerin yatırım arzularını da artıracağı görüşü yatomaktadır (6). Keynezyen İktisat, özel tüketim ve yatırım harcamalarının yetersizliği durumunda, yanı depresyon dönemleride devletin "telafi edici maliye politikası" (Compensatory fiscal policy) uygulayarak özel tüketim ve yatırım harcamalarını uyarmasını önermektedir (7).

2. Klasik iktisat teorisinde savunulduğu gibi ekonomi her zaman tam istihdam denge düzeyinde bulunmaz. "Görünmez el"in ekonominin "kendiliğinden" ve "daima" tam istihdam denge düzeyinde koruması mümkün değildir. Tam istihdam denge düzeyinden sapmalar devletin düzenleyici ve müdahaleci önlemler almasını gerektirir. Keynes'e göre laissez-faire politikası tutarsızdır. Toplam arz ve toplam talep arasındaki dengesizlikleri devletin mali ve parasal araçlarla gidermesi gereklidir.

3. Tesarruf ve tüketim fonksiyonlarının, faiz oranı değil, gelir belirler. Diğer bir deyişle, tasarruf, klasik iktisatçıların savundukları gibi faizin değil, gelirin bir fonksiyonudur. Faiz hadleri, para arzı ve talebi arasındaki ilişkilere göre belirlenir.

4. Klasik Miktar Teorisi geçersizdir. Para arzında meydana gelen artışların tamamı enflasyonist değildir. Para arzındaki artışların bir kısmı muamele motifi (transactions motive) düşündü, speküasyon motifi (speculative motive) ve ihtiyat motifi (precautionary motive) ile belirli bir süre harcanmadan elde tutulmaktadır (8).

5. Ücret düzeyinin düşmesi ile istihdam hacminin her zaman genişlemesi beklenemez. Zira, üretim teknigi veri iken istihdam düzeyini, emeğin marginal verimini ve reel ücreti belirleyen etken efektif taleptir.

(6) Tyler Cowen ve Michael Evans bu görüşü Keynes Kanunu (Keynes'Law) olarak adlandırmaktadırlar. Bkz: Cowen (1982), 178-182. ; Evans (1982), 33-34.

(7) Keynezyen Maliye Politikası konusunda aynınlık bilgi için Bkz: Devrim (1983); Türk (1979).

(8) Keynes (1967), 170.

Bu açıklamalardan sonra şimdî Genel Teori'nin analitik yapısını incelemeye çalışalım : Bilindiği üzere Keynes, Genel Teorisi ile 1950'li yılların başlarından 1970'li yılların sonlarına deðin geçen dönemde iktisat politikasına hakim olan makro iktisat teorisinin temellerini ortaya koymuþtur. Keynes, bu ünlü eserinde makro ekonomik denge oluþumunu "efektif talep" ilkesinden hareketle, tüketim, yatırım ve tasarruf fonksiyonları vasıtasyyla incelemeye çahşmiştir. Keynes'e göre bir ekonomide üretim faktörlerinin kullanıldığı sınıra kadar toplam arz elastikiði sonsuz varsayılabılır. Diğer bir deyiþle, tam istihdam denge düzeyine kadar toplam talepteki her artýş arzı da peşinden sürüklər. Bu bakımından denge gelir düzeyini belirleyen etken efektif taleptir. Keynes, efektif talebi bir toplunda müteşebbislerin mevcut istihdam seviyesinde sahip oldukları üretim faktörlerinden elde etmeyi umdukları gelirlerin toplamı olarak ele almaktadır. Keynes Genel Teoride şu tanımı yapmaktadır : "Efektif talep, müteşebbislerin elde etmeyi umdukları toplam gelir (ya da hasila) dir ve bu kavram cari istihdam düzeyinde diğer üretim faktörlerinin gelirlerini de kapsar. Toplam talep fonksiyonu, çeşitli hipotetik istihdam hacimleri ile üretilen elde edileceği umulan hasılat arasında ilişki kurar; efektif talep, toplam talep fonksiyonunun etkin olduğu noktadır. Arz koşulları ile birlikte ele alındığında efektif talep müteşebbislerin kâr bekłentisini maksimize eden istihdam düzeyine uygun düşer (9).

Efektif talep, Keynes'in modelinde bir başka ifadeyle tüketim ve yatırım harcamalarının toplamından oluşur. Keynes'e göre ekonomi, klasik iktisatçıların ifade ettiği gibi her zaman tam istihdam denge düzeyinde bulunmayacağından, ekonominin içinde bulunduğu konjonktüre göre devletin tüketim ve yatırım harcamalarını artırması (azaltması), yani efektif talebi bir araç olarak kullanması gerekmektedir.

Keynes'e göre makro ekonomik denge açısından efektif talep stratejik bir role sahiptir. Keynes, efektif talebi yaratın baþlıca üç fonksiyondan söz etmektedir : Tüketim fonksiyonu, tasarruf fonksiyonu ve yatırım fonksiyonu. Keynes, Genel Teori'sinde tüketime özel bir ağırlık vermiştir. Keynes'e göre, "tüketim, bütün ekonomik faaliyetlerin tek amacıdır. İstihdam imkanları zorunlu olarak bir dereceye kadar toplam talep ile sınırlıdır" (10). Tüketim

(9) Keynes (1967), 55.

(10) Keynes (1967), 104.

fonksiyonu, tüketicilerin harcama eğilimlerini gösterir. Tüketim harcamaları milli gelirin artan bir fonksiyonudur.

Keynes'e göre efektif talebin diğer bir unsuru tasarruf fonksiyonudur. Tasarruflarda milli gelirin artan bir fonksiyonudur. Genel Teori'de, yatırım fonksiyonu ise milli gelir değişimlerinden bağımsız (otonom yatırımlar) ve milli gelirin artan bir fonksiyonu (uyanmış yatırımlar) olarak ele alınmıştır. Bağımsız yatırım fonksiyonunda girişimcilerin yatırım kararlarını milli gelir düzeyinin belirlemediği varsayılmaktadır. Girişimciler yatırım kararlarını verirlerken kullandıkları sermayeye ödedikleri faiz ile yatırım sonunda elde edeceğii yararı karşılaştırır. Yatırımın belli dönemler sonunda girişimciye sağlayacağı yarar, yani sermayenin marginal etkenliği faiz heddinden büyük ise girişimci yatırımı kâr bulur, aksi durumda ise girişimci yatırım yapmaktan vazgeçer. Keynes, Genel Teori'de şu görüşlerini belirtmektedir : "Yatırım oranındaki bir artış (azalış) tüketim oranında da bir artış (azalış) doğuracaktır. Çünkü, toplumun davranışı genellikle, gelirlerinin yükselmesi(azalması) halinde, gelirleri ve tüketimleri arasındaki açığı genişletmeleri (daraltmaları) temayülündedir. Yani, tüketim oranındaki değişiklikler, genel olarak gelir oranındaki değişiklikler ile aynı oranda ve ancak miktar olarak azdır" (11).

Genel Teori'de makro ekonomik dengenin; toplam arz ile toplam talebin eşitendiği noktada veya toplam yatırımlar ile toplam tasarrufların eşitendiği noktada gerçekleşeceği belirtilmektedir. Toplam talebin, toplam arzdan fazla olması (veya yatırımların tasarruflardan fazla olması) durumunda ekonomide bir enflasyonist açık ortaya çıkar. Toplam talebin toplam arzdan az olması (yatırımların tasarruflardan az olması) durumunda ise bir deflasyonist açık sözkonusu olur. Keynes'e göre enflasyonist ve deflasyonist açığın giderilmesi, devletin efektif talebi yönlendirmesi ile mümkün olur. Örneğin, devlet depresyon dönemlerinde kamu harcamalarını artırması ve vergi oranlarını indirmesi gereklidir. Enflasyon dönemlerinde ise bunun tersini yapmak gereklidir. Keynes'e göre devletin efektif talebi yönlendirmesi otonom yatırımları artırması ile sözkonusu olur. Keynes, otonom yatırımlardaki artışın milli gelirde meydana getireceği artışı veya azalışları "çarpan" kavramı ile açıklamaktadır. Devletin kamu harcamalarını artırması, sonuçta ekonomide milli gelirde ve dolayısıyla tüketim harcamalarında artışlar doğurur. Keynes,

(11) Keynes (1967), 248.

tüketim malları talebindeki değişimelerin ise bu kez yatırım harcamalarını uyaracağını belirtmektedir. Bu şekilde uyarılmış yatırımlarda "hızlandıran" katsayısı kadar milli geliri artıracaktır (12).

Keynes, Genel Teorisi ile klasik iktisatçıların işsizlik sorunu ile ilgili yaklaşımını da eleştirek bu konuda farklı bir yaklaşım ortaya koymaktadır. Bilindiği üzere, klasik iktisat teorisi, işsizliğin nedeni olarak, işçilerin tam istihdam denge düzeyindeki marginal verime eşit ücrette razi olmamalarını, daha yüksek ücret talep etmelerini göstermektedir. Klasik iktisat teorisinde, emek arzı, reel ücretin bir fonksiyonu olarak kabul edilmiştir. Keynes, klasik iktisatçılarından farklı olarak iradi işsizlik dışında gayri iradi işsizlik üzerinde de durmuştur (13). Keynes'e göre gayri iradi işsizlik sorununun çözümü için devletin yatırımları artırarak emek talebinin genişletmesi gereklidir.

B. Talep-Yönlü İktisat Politikasında "Keynes" ve "Keynezyenler" Tartışmaları

Keynes'in "Genel Teorisi" ve diğer eserleri üzerindeki düşünceleri, zaman içerisinde iktisatçılara farklı şekillerde yorumlanmıştır. Diğer bir ifadeyle, keynezyen iktisat zamanla kendi içerisinde bölünmeliye neden olmuştur. "Keynes, bir keynezyen miydi?", "Keynes kendi analizini kendi yıktı" şeklinde gelişen bu tartışmalar, günümüze dekin keynezyen literatürde bazı farklı akımların ortaya çıkışına neden olmuştur. 1970'li Yıllarda ortaya çıkan sorunları incelemeden önce bu belirttiğiniz akımları kısaca özetlemekte yarar bulunmaktadır.

1. Neo-klasik Keynezyen İktisat [Neo-Walrasian Denge Analizi] : 1936 yılında J.M.Keynes'in Genel Teorisi'ni yayımlamasından sonra, bu teorinin akademik çevrelerde tanınmasında ve benimsenmesinde J.Hicks'in önemli katkıları olmuştur. Hicks, 1937 yılında yayınladığı ünlü makalesinde ("Mr.Keynes and the 'Classics'") (14). Keynes'in Genel Teorisindeki görüşlerini klasik iktisadın temel ilkeleri ile bağdaştırarak adeta iki teorinin sentezini

(12) Bkz: Keynes (1967), 135,146.

(13) Keynes, (1967), 15.

(14) Hicks (1937).

yapmıştır. Hicks, çalışmasında önemli ölçüde Walras Genel Denge Modelinden etkilenmiş, böylece Keynes'in Genel Teorisindeki açıklamalarını bu çerçevede yorumlamıştır. Hicks, kısa dönem denge gelir ve istihdam düzeyi ve faiz oranının geometrik olarak; para arzının, para talebine eşitlendiği bir seviyede belirleneceğini kabul etmiştir. Hicks'in bu görüşleri daha sonra A.H. Hansen tarafından geliştirilmiş ve iktisat literatürüne Hicks-Hansen Modeli olarak girmiştir. Gelir-Harcama Modeli (Income-Expenditure Model) veya IS-LM Analizi olarak da adlandırılan bu neo-klasik sentez daha sonraları başlıca Don Patinkin, Paul Samuelson ve James Tobin'in çalışmaları ile önemli ölçüde geliştirilmiştir (15).

2. Fundamentalist Keynezyen İktisat : G.L.S. Shackle'in öncülük ettiği bir grup iktisatçı neoklasik keynezyen iktisadi eleştirenek gerçek "Keynezyen İktisat"ın, Keynes'in Genel Teorisinde yer alan görüşleri olduğunu savunmuşlardır. Shackle, 1938 yılında yayınladığı kitabında (Beklentiler, Yatırım ve Gelir) (16) belirsizliğin Keynes'in iktisatının temeli olduğunu ve bunun yatırım kararlarında önemli bir rol oynadığı konusu üzerinde durmıştır. Shackle ve onu takiben Paul Davidson, çalışmalarını özellikle Keynes'in orijinal eserleri üzerinde sürdürmüştür (17).

3. Anti-walrasian Keynezyen İktisat : R.Clower ve A.Leijonhufved'in öncülük ettiği bir grup iktisatçı, Keynezyen teorinin, klasik teori ile birleştirilemeyeceğini öne sürerek, mal ve emek piyasalarında denge halini inceleyen Neoklasik sentezin (Walras Genel Denge Modeli) Keynezyen teori içerisinde yer almamasını şiddetle eleştirmiştir. Clower ve Leijonhufved yaptıkları çalışmalarla "Keynes'in İktisatı" ile mevcut ders kitaplarında yer alan "Keynezyen İktisat"ın birbirinden farklı olduğunu savunmuştur.

Clower, 1965 yılında yayımlamış olduğu makalesinde neoklasik keynezyen iktisati eleştirek, görüşlerini "Keynezyen Karşı Devrim" (The Keynesian Counter-Revolution) başlığı

(15) Bu konuda Bkz: Savaş (1984).

(16) Shackle (1938).

(17) Fundamentalist keynezyen iktisat konusunda özet bilgiler için Bkz: Gilbert (1983), 192-202.

altında sunmuştur. Leijonhufved ise "Keynezyen İktisat ve Keynes'in İktisatı Üzerine" (On Keynesian Economics and the Economics of Keynes) adını taşıyan kitabında neoklasik sentezin, Keynes'in Genel Teorisi'ni yanlış yorumladığını, gerçekte Keynes modelinin bir dengesizlik modeli olduğunu ve bu yüzden Walrasyan analiz ile birleştirilemeyeceği iddiasında bulunmaktadır (18).

C. 1970'li Yılların İktisadi Sorunları ve Talep-Yönlü İktisat

Bu başlık altında 1960'lı yılların sonlarına doğru ve özellikle 1970'li yıllarda pek çok gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerde ortaya çıkan iktisadi sorunlar ele alınacaktır. Açıklamalar, talep-yönlü iktisadın bu sorunlara ne ölçüde çözüm olabileceği ve/veya ne ölçüde bu sorunların kaynağı olduğu konuları da dikkate alılarak sürdürilecektir.

C. 1. Ekonomik Büyümedeki Azalma ve Prodüktivite Krizi

1970'li yıllarda ortaya çıkan iktisadi sorunlardan birisi pek çok ülkede iktisadi büyümeyenin giderek yavaşlaması ve yaşanan prodüktivite krizidir. Tablo:2 de başlıca OECD ülkelerinde ekonomik büyümeye hızına ilişkin rakamlar çeşitli dönemler itibarıyle gösterilmiştir. Tablodaki verilerden anlaşıldığı üzere 1973-1979 döneminde ekonomik büyümeye hızında önemli ölçüde azalma olmuştur. Norveç hariç tüm OECD ülkelerinde GSYİH'daki büyümeye hızı azalmıştır. AET ülkelerinde 1968-1973 döneminde % 4.9 olan büyümeye hızı 1973-1979 döneminde % 2.4'e 1979-1986 döneminde ise % 1.6'ya inmiştir. Tüm OECD ülkelerinde ise söz konusu oran 1968-1973 döneminde % 4.7 iken; 1973-1979 döneminde % 2.6'ya, 1979-1986 döneminde ise % 2.3'e inmiştir. Tablodaki verilere göre ülkemizde yukarıda belirtilen birinci dönemde % 6.0 olan büyümeye hızı ikinci dönemde % 5.1'e son dönemde ise % 4.5'e inmiştir.

Tablo:3 de ise başlıca 7 sanayileşmiş ülkede ortalama prodüktivite oranlarındaki gelişmeler yer almaktadır. Tablodan açık bir şekilde anlaşıldığı üzere 1972-1977 döneminde prodüktivitede önemli ölçüde bir azalma olmuştur. 1967-1972 döneminde Japonya'da % 9.2;

(18) Clower (1965); Leijonhufved (1968); Bu konuda özet bilgiler için bkz: Gilbert (1983), 203-219. Keynezyen iktisatin içerisindeki bunalım ve bölünmeler konusunda Bkz: Savaş (1984).

Batı Almanya'da % 4.8; İtalya'da % 5.0; Fransa'da % 4.5; Kanada'da % 2.8, İngiltere'de % 3.0 ve ABD'nde % 1.1 olan prodüktivite oranı 1972 -1977 döneminde tüm ülkelerde önemli ölçüde azalmıştır. Özellikle Japonya, İtalya ve Kanada da prodüktivite oranı diğer ülkelerden çok daha belirgin bir şekilde azalmıştır.

Tablo 2. OECD Ülkelerinde Ekonomik Büyüme Hızları (1960-1986)

Ülkeler	1960-1968	1968-1973	1973-1979	1979-1986	1960-1986
ABD	4.5	3.2	2.4	2.4	3.2
Japonya	10.4	8.4	3.6	3.8	6.6
Almanya	4.1	4.9	2.3	1.4	3.1
Fransa	5.4	5.9	3.0	1.6	3.9
İngiltere	3.1	3.2	1.5	1.4	2.3
İtalya	5.7	4.6	2.6	2.1	3.8
Kanada	5.5	5.4	4.2	2.7	4.4
Yukarıdaki 7 gelişmiş ülke	5.1	4.5	2.6	2.3	3.7
Avustralya	4.2	5.9	2.9	1.7	3.6
Belçika	4.5	5.6	2.2	1.5	3.4
Danimarka	4.6	4.0	1.9	2.2	3.2
Finlandiya	3.9	6.7	2.3	3.2	3.5
Yunanistan	7.3	8.2	3.7	1.4	5.0
İzlanda	4.1	6.9	5.6	3.0	4.7
İrlanda	4.2	4.8	4.6	1.7	3.7
Lüksemburg	3.0	5.9	1.4	2.6	3.1
Hollanda	4.8	4.9	2.7	1.1	3.3
Norveç	4.4	4.1	4.9	3.6	4.2
Portekiz	6.6	7.4	3.1	2.0	4.7
İspanya	7.5	6.6	2.2	1.6	4.5
İsveç	4.4	3.7	1.8	1.7	2.9
İsviçre	4.4	4.5	-0.4	2.0	2.6
Türkiye	5.8	6.0	5.1	4.5	5.3
Avustralya	5.1	5.6	2.7	2.7	4.0
Yeni Zelanda	3.1	5.1	0.2	2.6	2.7
Toplam AET	4.6	4.9	2.4	1.6	3.3
Toplam OECD (Avrupa)	4.6	4.9	2.4	1.7	3.4
Toplam OECD (ABD hariç)	5.5	5.6	2.7	2.2	4.0
Toplam OECD	5.1	4.7	2.6	2.3	3.7

Kaynak: OECD Economic Outlook, Historical Statistics (1960-1986), Paris, 1988, s.44.

Tablo:3. Başlıca 7 Sanayileşmiş Ülkede Ortalama Produktivite Oranları (1950-1977)

Ülkeler	<u>Produktivitedeki ortalama yıllık Değişme %</u>			
	1950-67	1967-72	1972-77	1950-77
Japonya	7.4	9.2	3.5	7.0
B. Almanya	5.0	4.8	3.8	4.7
İtalya	5.3	5.0	1.0	4.4
Fransa	4.7	4.5	3.1	4.3
Kanada	2.5	2.8	0.8	2.3
İngiltere	2.2	3.0	1.2	2.2
ABD	2.4	1.1	0.6	1.6

Kaynak: Bartlett (1981), 5.

C.2. Kamu Sektörünün Büyümesi

1929 Büyük Depresyonu sonrasında pek çok ülkede "Müdahaleci Devlet" anlayışı benimsenerek kamu harcamaları artırılmıştır. Özellikle İkinci Dünya Savaşından 1980 yılı başlarına kadar geçen dönemde, pek çok ülkede kamu ekonomisinin fonksiyonları, dolayısıyla kamu harcamaları önemli ölçüde artırılmıştır. İktisat biliminde pek çok tartışmalara neden olan "Devlet Niçin Büyüyür ?" sorusu ve bu konudaki tartışmaları incelemeden önce bu konuda bazı istatistikî verileri ortaya koymakta yarar bulunmaktadır. Tablo:4 de başlıca 16 gelişmiş ülkede 1953-1984 yılları arasında kamu harcamalarının GSYİH'ya olan oranı gösterilmektedir. Tablodan açık bir şekilde gözleneceği üzere 1950 sonrasında kamu sektörü bütün ülkelerde genişlemiştir. Tabloda yer alan bütün ülkeler ortalaması incelendiğinde şu sonuçlar elde edilmektedir. 1953-54 döneminde % 28.9 olan oran, 1963-64 döneminde % 31.7'ye, 1973-74 döneminde ise % 39.4'e yükselmıştır. Sözkonusu 10 yıllık dönemde kamu sektörü incelenen 16 ülkede ortalama % 36.9 oranında büyümüştür. Kamu sektörün en fazla olarak Danimarka ve İsveç'te genişlemiştir. Danimarka'da yukarıda belirtilen 10 yıllık dönemde kamu harcamalarında büyümeye oranı % 91.4; İsveç'te ise % 75.0 olarak hesaplanmıştır. Sözkonusu ülkeler içerisinde kamu sektörünün en az büyümüş olduğu ülke Fransa'dır. Bu ülkede 1953-54 döneminde % 35.6

olan kamu sektörü büyülüğu 1973-74 döneminde % 36.5'e yükselmiştir. Tablodan çıkan genel sonuç kamu sektörünün aşın bir şekilde büyümüş olmasıdır.

Tabloda 1983-1984 dönemine ilişkin istatistikler değerlendiriliğinde de benzer sonuçlar elde edilmektedir. 1973-1974 döneminde 16 gelişmiş ülke ortalaması % 39.4 iken bu rakam 1983-1984 döneminde % 48.8'e yükselmiştir. Diğer bir deyişle on yıllık dönemde içerisinde kamu sektörü % 23.8 oranında büyümüştür.

Tablo:4. 16 Sanayileşmiş Ülkede Kamu Harcamalarının GSYİH'ya Oranı (1953-1984)

	<u>Kamu Harcamaları / GSYİH</u>				<u>Yüzde Artış</u>			
	<u>1953-54</u>	<u>1963-64</u>	<u>1973-74</u>	<u>1983-84*</u>	(2)(1)	(3)(2)	(3)(1)	(4)(3)
	(1)	(2)	(3)	(4)				
Avustralya	24.2	25.4	30.1	38.7	4.8	18.5	24.2	28.5
Avusturya	31.9	34.8	38.3	52.3	9.3	10.0	20.3	36.5
Belçika	28.1	31.2	39.5	61.0	10.9	26.6	40.4	54.4
Kanada	26.2	28.0	36.4	37.9	6.7	30.1	38.7	4.1
Danimarka	24.4	30.3	46.6	59.9	24.4	53.8	91.4	28.5
Finlandiya	31.1	31.3	38.4	41.8	0.6	22.7	23.5	8.8
Fransa	35.6	37.8	38.5	50.3	6.2	1.9	8.1	30.6
Almanya	35.5	36.6	41.9	49.9	3.0	14.5	17.9	19.0
İtalya	27.6	31.5	39.6	45.7	14.1	25.6	43.3	15.4
Japonya	21.0	20.9	24.0	—	-0.2	14.6	14.3	—
Hollanda	31.8	36.9	50.7	60.1	16.0	37.3	59.3	18.5
Norveç	30.5	36.5	48.7	50.1	19.5	33.5	59.5	2.8
İsveç	28.0	36.3	49.0	64.4	29.5	35.2	75.0	31.4
Isviçre	27.8	28.9	35.2	38.0	4.1	21.8	26.8	7.9
İngiltere	32.7	33.7	42.0	46.6	2.9	24.8	28.4	10.9
ABD	27.0	28.0	32.2	36.3	3.9	14.8	19.3	12.7
Ortalama	28.9	31.7	39.4	48.8	9.7	24.1	36.9	23.8

Kaynak : Peltzman (1980), 260.

* 1983-1984 rakamları Government Finance Statistics Yearbook, 1988, s.112'den tarafımızdan eklenmiştir.

Bu açıklamalardan sonra şimdi Tablodan ortaya çıkan sonuca dayalı olarak şu sorunun cevabını araştıralım; Kamu sektörü niçin büyümektedir? Önemle belirtelim ki bu konuda literatürde pek çok ve farklı cevaplar bulmak mümkündür. Nüfus büyümesi, savaş ve enflasyon

gibi bazı faktörler neticesinde kamu sektörünün büyüğü pek çok iktisatçının üzerinde görüş birliğine verdiği açıklamaları teşkil etmektedir. Mevcut teorik ve amprik çalışmaların hemen tamamı kamu sektörünün zaman içerisinde sürekli bir şekilde büyümüş olduğunu kabul etmiş olmakla birlikte, mevcut çalışmalarında "Devlet Niçin Büyüyor ?" ve "Devletin Büyümesinin Sonuçları Nelerdir ?" şeklindeki sorular konularında ortak bir noktaya ulaşılmış değildir. Bu konuda yapılmış çalışmaların kısa başlıklar altında özetlemek mümkündür.

1. Geleneksel Yaklaşım : Alman iktisatçı Adolph Wagner 1883 yılında yayımlamış olduğu çalışmasında kamusal faaliyetlerin ve dolayısıyla kamu harcamalarının GSMH'nin bir yüzdesi olarak zaman içerisinde artmaka olduğunu ve bununda başlıca üç nedeninin bulunduğuunu öne sürmüştür. Wagner'e göre kamusal faaliyetler esasen vatandaşların başlıca üç tür kamusal mallara olan talepleri neticesinde artmaktadır (19).

- Koruyucu ve düzenleyici kamusal mallara olan talepler dolayısıyla devlet başlıca iç ve dış güvenlik, adalet hizmetlerine olan harcamalarını arturmaktadır.
- Kültürel ve sosyal refaha yönelik kamusal mallara olan talepler dolayısıyla devlet eğitim, sağlık vb. hizmetleri için harcamalarını arturmaktadır.
- Ölçek ekonomilerinin söz konusu olduğu endüstrilerin özel sektörde bırakılması yerine devlet tüketicinin korunması amacıyla bu endüstrileri kendi tekeline almaktadır. Posta hizmetleri, elektrik üretim ve dağıtım vb. hizmetler buna örnek teşkil etmektedir.

Wagner'in sözkonusu çalışmasındaki görüşleri literatürde "Wagner Kanunu" veya "Kamu Harcamalarının Artış Kanunu" olarak bilinmektedir (20). Kamusal faaliyet ve harcamaların artışına orijinal bir çalışma niteliğini taşıyan Wagner Kanunu daha sonraları pek çok iktisatçı tarafından bazı ülkelerde test edilmiştir. İngiliz iktisatçılar Alan T. Peacock ve Jack Wiseman yapmış oldukları çalışmalarında İngiltere'de 1890-1955 yıllarını kapsayan dönemde

(19) Wagner (1883), 1-8.

(20) Bkz: Eker ve Tügen (1987), 60-69.

kamu harcamalarının sürekli bir artış gösterdiğini ancak bu artışın özellikle savaş ve depresyon dönemlerinde aşırı olduğunu ortaya koymuşlardır (21). Peacock ve Wiseman'ın bu hipotezi literatürde "Sicrama Etkisi" (Displacement Effect) olarak da bilinmektedir.

İngiltere'de kamu sektörünün büyümesi konusunda bir diğer çalışma da M.Abramovitz ve V.Eliasberg tarafından yapılmıştır. Bu iktisatçılar 1890-1950 yıllarını kapsayan çalışmalarında kamu harcamalar yerine İngiltere'de kamu istihdamının artışı inclemiştir. Abramovitz ve Eliasberg de çalışmalarında Peacock ve Wiseman'ın görüşlerini paylaşarak savaşın kamu harcamalarını artırdığını, bunun dışında endüstrileşmenin de kamu harcamalarının artmasında önemli rol oynadığını ileri sürmüştür (22).

Amerikalı iktisatçılar Allan H.Meltzer ve Scott F.Richard, Sicrama hipotezinin kamu harcamalarının büyümeyi açıklamakta tamamıyla yeterli olamayacağını, kamu harcamalarının savaşın olmadığı normal dönemlerde de artmakta olduğunu, özellikle soğuk savaş ve askeri açıdan diğer ülkelere korku vermek amacıyla devletin savunma harcamalarını artırdığını savunmuşlardır. Meltzer ve Richard, kamu harcamalarındaki artışın temel nedenini şu şekilde açıklamaktadırlar:

"Politik süreç ile piyasa süreci arasında kesin bir farklılığın mevcut olması nedeniyle devlet büyümeye devam etmektedir. Piyasa süreci, oyların dağılımından daha az eşit bir gelir dağılımı sağlar. Netice olarak daha düşük gelire sahip olanlar politik süreci kullanarak gelirlerini artırmaya çalışırlar" (23).

Bu iktisatçılardan iddialarına benzer bir açıklama da Sam Peltzman tarafından yapılmıştır : Peltzman, kamu harcamalarındaki artışın en önemli nedenlerinden birisi olarak gelir dağılımındaki eşitsizlikleri göstermektedir. Peltzman'a göre gelir dağılımındaki eşitsizlikler devletin gelirin yeniden dağılımı için yapılan harcamalarını artırmaktadır (24).

(21) Peacock ve Wiseman (1961).

(22) Abramovitz ve Eliasberg (1957), 20-33.

(23) Meltzer ve Richard (1978), 117.

(24) Peltzman (1980), 209-88.

2. Kamu Tercihi İktisadi Yaklaşımı : Politik sürecin iktisadi analizini yapan Kamu Tercihi Teorisi, kamu sektörünün büyümeye devleti idare eden politikacı ve bürokratların neden olduğunu iddia etmektedir. Kamu tercihi iktisatçıları, politikacılardan kamu harcamalarını talep-yönlü iktisat mantığına dayalı olarak açık harcama (deficit spending) ve enflasyonist finansman yoluyla karşılamaları neticesinde devletin giderek büyüğünü ve ortaya yeni sorunlar çıkardığını savunmaktadır. Kamu tercihi iktisatçılarından James M.Buchanan ve Richard Wagner 1977 yılında yazmış oldukları kitaplarında şu görüşü savunmaktadır:

"Politikacılar, kamu harcamalarını artırmak ve vergilemeden kaçınmak eğilimindedirler. Denk bütçe kısıtlamalarının kaldırılması politikacılar bu konuda tam bir yetki sağlar. Keynezyen iktisat ile yönetilen bir ekonominin istikrarsız olacağına dair pek çok kanıt bulunmaktadır ve Keynezyen yönetim bizzat kendisi istihdam seviyesinde önceden tahmin edilemeyecek değişiklikler ortaya çıkaracaktır." (25)

Buchanan ve Wagner, Keynezyen iktisadının açık harcama ve enflasyonist finansmana dayalı talihi edici maliye politikasını şiddetle eleştirmektedirler. Kamu Tercihi Teorisinde, politikacılardan denk bütçe ilkesi yerine açık harcama ilkesini tercih etmelerinin nedeni, esasen teorinin odak noktasını oluşturan "fayda maksimizasyonu" ve "özel çıkar motivasyonu" varsayımlarına dayalı olarak açıklanmaktadır. Açık bir ifadeyle bu teori, politikacılardan oylarını maksimize edecek ve yeniden seçilmeyi garanti edecek politikalara uygulama eğiliminde oldukları kabul edilmektedir. Politikacılar, kamu harcamalarını artırmak ve vergi oranlarını indirmek (veya vergi oranlarını kamu harcamalarının artış oranından daha az bir oranda artırmak) suretiyle "kamu çikan" yerine "özel çıkarları"ni maksimize etmeye çalışırlar. James M.Buchanan, "Devlet Niçin Büyüyür ?" başlığını taşıyan makalesinde açıklamalarını başlıca iki kavrama dayalı olarak sürdürmektedir : Sorumlu Devlet ve Aşın Devlet (26). Buchanan'a göre milli ekonomi içerisinde devlete düşen bazı sorumluluklar bulunmaktadır. Nüfusun artması, ekonominin yapısındaki değişme ve kentleşme gibi faktörler dolayısıyla devletin ekonomiye müdahale etmesi gerekmektedir. Buchanan, zaman içerisinde devletin giderek aşın bir şekilde büyümesinin nedenlerini ise başlıca iki faktöre bağlamaktadır :

(25) Buchanan ve Wagner (1977), 2-18.

(26) Buchanan (1977), 7-18.

- Politikacıların "özel çıkar" (self-interest) ve fayda maksimizasyonu (utility maximization) motifleri sonucunda denk bütçe ilkesinin kaldırılması ve bunun yerine açık harcama ilkesinin benimsenmesi.

- Mali Aldanma (Fiscal Illusion) olayı,

Buchanan'a göre politikacıların "politik gelir" şeklindeki kazançlarını maksimize etme eğilimleri kamu harcamalarını artırmaktadır. Oylamı maksimize etmeye çalışan politikacılar artan kamu harcamalarını çoğunlukla emisyon veya yükü gelecek kuşaklara yansiyacak borçlanma vasıtasyyla finanse etmektedirler. Buchanan'a göre Mali Aldanma adı verilen olay neticesinde de kamu harcamalar zaman içerisinde farkına varılmaksızın artmaktadır. Mali aldanma kavramı, dolaylı vergiler veya kaynaktaki tevkif usulüne göre tahsil edilen dolaysız vergiler neticesinde vergi yükümlülerinin vergi ödediklerinin farkına varmamaları, dolayısıyla kendilerine sağlanan kamuusal hizmetlerin bedelini doğru olarak saptayamamaları durumunu ifade etmektedir. Bir diğer deyişle vergi ödeme konusundaki şuursuzluk (tax unconsciousness) vergi yükümlülerinin kamu hizmetlerine olan talebini artırmaktadır. Maliye teorisinde ilk kez İtalyan iktisatçı Amilcare Puviani tarafından üzerinde durulan bu mali aldanma olayı da devletin büyümesinin önemli bir kaynağı olarak kabul edilmektedir. Buchanan, ikinci Dünya Savaşı sonrasında kamu sektörünün önemli ölçüde genişledigine işaretle bu "Aşın Devleti" (Excessive Government) "Leviathan" olarak tanımlanmaktadır (27). İktisat literatürüne iyice yerleşen bu kavram son yıllarda pek çok teorik ve empirik araştırmayı konusu olmuştur (28).

3. Bürokrasının Ekonomi Teorisi Yaklaşımı : Kamu sektörünün büyümeye nedenine ilişkin bir başka yaklaşımında "Bürokrasının Ekonomi Teorisi" içerisinde yer almaktadır. Gordon Tullock

(27) "Leviathan" esasen Tevrat'ta kötülüğü temsil eden bir su canavarının adı olarak geçmektedir. Bu kavram 1651 yılında Thomas Hobbes'un ünlü "Leviathan" adını taşıyan eseri ile egemen bir devleti ifade etmek üzere kullanıldı. Buchanan ise bu kavramı aşın bir ölçüde genişlemiş kamu sektörü faaliyetleri ve bunun tehlikelerine işaret etmek üzere kullanmıştır. Bkz: Buchanan (1975), 147.

(28) Bkz: Oates (1985); Higgs (1987).

ve Anthony Downs, bürokrasi teorisini ekonomik bir yaklaşım ile inceleyen öncü çalışmalarında bürokratların "özel çıkar" (self interest) aksiyonları üzerinde durmuşlardır. Bu çalışmalar ısgında William Niskanen "Homo Economicus" versayının bürokratlara uygulayarak bu konuda ünlü "Bürokrasi ve Temsilci Devlet" adlı eserini yayımlamıştır. Niskanen'in temel tezini şu paragraf ile özetlemek mümkündür :

"Bürokratların fayda fonksiyonuna girebilecek değişkenler şunlardır; maaş, maaş
dışındaki gelirler, kamu regulasyonu, patronluk gücüne sahip olma, büronun üretimi,
büroda değişiklik yapma hususunda serbestlik, büroyu yönetmedeki serbestlik. Son iki
değişken düşündü diğerleri, bürokratın görevde bulunduğu süre içerisinde büronun
toplam bütçesinin değişmez bir pozitif fonksiyonudur" (29).

Niskanen'e göre bürokratların asıl amacı yukarıda belirtilen ve fayda fonksiyonlarına pozitif olarak giren değişkenleri artırmak eğilimidir. Teknik deyimle, bürokrasının amacı "bütçe maksimizasyonu" (budget maximization) nu sağlamaktır (30). Bütçenin hacminin genişletilmesi büronun da büyümeye sonucunu doğurur. "Megabürokrasi" olarak tanımlayabileceğimiz bu fenomen de kamu sektörünün genişlemesine neden olan faktörlerden birisini oluşturmaktadır.

C.3. Stagflasyon

1970'li yıllarda pek çok gelişmiş ve gelişmekte olan ülkede başlıca iki önemli ekonomik sorun ile karşı karşıya kalmıştır; enflasyon ve işsizlik. 1970'li yılların başında ve ikinci

(29) Niskanen (1971), 36.

(30) Bürokrasi konusunu ilk inceleyen düşünürlerden birisi olarak kabul edilen Max Weber bürokrasiyi "yönetimde etkinliği sağlayan organizasyon" olarak tanımlamaktadır.
Bkz: Doel (1975), 13. Weber'in bu klasik bürokrasi tanımının gerisinde esasen bir "kamu çıkar" düşüncesi yatkınlıdır. Anthony Downs, Gordon Tullock ve William Niskanen'in yaklaşımlarında ise "özel çıkar" düşüncesi hakimdir. Bu konuda aynınlık bilgi için
Bkz: Downs (1967); Tullock (1965); Niskanen (1971).

yansında ortaya çıkan iki petrol krizi dünya ekonomisini oldukça olumsuz olarak etkilemiştir. Petrol fiyatlarının yükselmesi, özellikle pek çok ülkede fiyatlar genel seviyesini oldukça yüksek boyutlarda artırmıştır. 1970'li yıllarda gözlemlenen bir diğer olsa ise işsizlik oranının hızla yükselmiş olmasıdır. Bu hızla enflasyon (hyperinflation) ve ekonomik durgunluk (stagnation) simultane yapısı, bu iki kelimededen türetilen ve "stagflation" adı verilen yeni bir kavramı gündeme getirmiştir. Kisaca, "durgunluk içinde enflasyon" olarak tanımlanan bu fenomeni Tablo: 5 yardımıyla açıklamaya çalışalım. Tablo:5 de başlıca OECD ülkelerinde stagflation fenomenini açıklayan bazı rakamlar yer almaktadır. Tablo'dan anlaşıldığı üzere 1973 yılı sonrasında enflasyon ve işsizlik oranında belirgin artışlar olmuştur. Tablodada petrol fiyatlarının genel seyrine ilişkin veriler de yer almaktadır. ABD'nde 1962-73 döneminde ortalama petrol fiyatlarındaki artış oranı % 5.66 iken, bu oran petrol soku sonrasında on yıl içerisinde % 29.58'e yükselmiştir. Petrol fiyatlarındaki bu artış direkt olarak fiyatlar genel seviyesine yansımıştır. ABD'nde 1962-73 döneminde fiyatlar genel seviyesi ortalama % 3.18 iken, bu oran sonraki on yıl içerisinde (1973-82) % 8.13'e yükselmiştir. İşsizlik oranı ise ilk dönemde % 4.90 iken bu oran ikinci dönemde % 6.99'a yükselmiştir.

1970'li yıllarda bu stagflation fenomeninin en önemli nedenlerinden birisi olarak iktisatçılar petrol fiyatlarındaki artışı göstermektedirler. Gerçekten de iki petrol krizinin pek çok gelişmiş ve gelişmekte olan ülkede enflasyon üzerinde olumsuz bir etki yaratığı günümüzde pek çok iktisatçı tarafından kabul edilmektedir. Tablodan anlaşıldığı üzere, örneğin Japonya da 1962-73 döneminde ortalama petrol fiyatlarındaki artış hızı % 2.98; Almanya da % 1.87; Fransa'da % 4.76; İngiltere'de % 6.98; İtalya'da % 5.6; Kanada'da % 5.3 tur. Bu oran 1973-82 döneminde ortalama olarak, Japonya'da % 28.34; Almanya'da % 28.20; Fransa'da % 35.29; İngiltere'de % 34.55; İtalya'da % 42.28 ve Kanada'da % 32.64 olarak gerçekleşmiştir. Petrol fiyatlarının pek çok ülkede enflasyonist bir etki yaratığı konusunda, iktisatçılar arasında herhangi bir anlaşmazlık bulunmamaktadır. Bununla birlikte, bazı iktisatçılar stagflationının diğer bir önemli nedeninin 1970'li yıllarda uygulanan Talep-yönlü iktisat politikası olduğunu öne sürmektedirler. Bilindiği üzere, talep-yönlü iktisat politikası (Keynezyen İktisat) ekonomik istikrar için maliye politikasına başlıca iki önemli fonksiyon yüklemektedir.

Tablo:5. Başhca OECD Ülkelerinde Stagflasyon %

	I	U	O
ABD			
1962-73	3.18	4.90	5.66
1973-82	8.13	6.99	29.58
1982-85	3.76	8.50	-5.16
1985-87	2.65	7.00	-16.95
Japonya			
1962-73	5.13 a	1.13	2.98
1973-82	6.34	1.94	28.34
1982-85	1.22	2.58	-6.52
1985-87	0.78	2.79	-35.27
Almanya			
1962-73	3.30	0.74	1.87
1973-82	4.66	3.65	28.20
1982-85	2.40	7.83	1.15
1985-87	1.62	8.09	-34.77
Fransa			
1962-73	3.93 b	1.51	4.76
1973-82	11.09	4.50	35.29
1982-85	7.10	8.90	-5.26
1985-87	4.12	10.65	-31.89
İngiltere			
1962-73	4.72	1.98	6.98
1973-82	14.93	5.61	34.55
1982-85	5.05	11.54	5.10
1985-87	4.12	11.58	-25.85
İtalya			
1962-73	4.35	4.73	5.06
1973-82	17.72	7.07	42.28
1982-85	11.48	9.93	6.39
1985-87	6.88	10.83	-17.67
Kanada			
1962-73	3.27	4.44	5.03
1973-82	10.24	7.48	32.64
1982-85	3.75	11.18	-1.90
1985-87	3.52	9.78	-18.10

I= Enflasyon oranı (katma değer fiyatlarındaki ortalama artış).

U= Ortalama işsizlik oranı.

O= Yurtçi fiyatları dahilinde dünya petrol fiyatlarıındaki ortalama artış.

a= 1965-73

b= 1963-75

Kaynak : Helliwell (1988), s.2. / OECD Economic Outlook ve Petroleum Economist'in çeşitli sayılarından aktarma.

- Sınırlayıcı maliye politikası (Restrictive fiscal policy); Enflasyon dönemlerinde devletin vergi oranlarını artırması ve/veya kamu harcamalarında azaltma yapanak bir bütçe fazlası (budget surplus) oluşturulmasını ifade etmektedir.

- Genişletici maliye politikası (expansionary fiscal policy); Depresyon dönemlerinde devletin vergi oranını indirek ve/veya kamu harcamalarını -özellikle transfer harcamalarını- artıracak özel tüketim ve yatırım harcamalarını teşvik etmesini ifade etmektedir. Uygulanan bu politikaya daha önce de belirtildiği üzere "telafi edici maliye politikası" adı da verilmektedir (31).

Ozellikle 1980 başından itibaren pek çok iktisatçı 1970'li yıllarda stagflasyonun yukarıda belirtilen Keynezyen maliye politikası uygulamasından kaynaklandığını savunmaktadır. 1970'li yıllarda pek çok ülkede kamu harcamaların aşın ölçüde artmış, dolayısıyla vergi yükü de ister istemez bu artışa ayak uydurmaya çahşmıştır. Enflasyonla mücadele amacıyla vergi oranlarının bir sinira tabi tutulmaksızın artırılması, ekonomideki tasarruf ve yatırımların gelişimini olumsuz yönde etkilemiş ve sonucta işsizliğin artmasına neden olmuştur. Açık bir ifadeyle, keynezyen iktisat, işsizlik ve enflasyon arasında zorunlu bir tercih yapmak zorunda kalmıştır. 1970'li yıllarda maliyet enflasyonu yanısıra, enflasyonun temelde "efektif talep" fazlağından kaynaklandığı, bu talep fazlağı üzerinde baskı oluşturacak bir vergi politikası uygulanması gerektiği pek çok keynezyen iktisatçının önerisi olmuştur. Keynezyen iktisadın içine düşüğü bu paradoks A.W.Phillips'in 1958 yılında yayınlanmış olduğu empirik çahşma ile açıklığa kavuşmuştur (32). Phillips, İngiltere'de 1861 ve 1957 yılları arasında işsizlik ve ücret artışları arasındaki ilişkiyi inceleyerek bu iki değişken arasında bir tercih (trade-off) sözkonusu olduğunu ileri sürmüştür. Phillips Analizine göre, İngiltere'de enflasyonun yüksek olduğu dönemlerde işsizlik oranı düşük; buna karşın enflasyon oranının düşük olduğu dönemlerde ise işsizlik oranı yüksek bulunmuştur. Phillips analizi ile keynezyen iktisadın stagflasyon fenomenine karşı iflas ettiği pek çok iktisatçı tarafından kabul edilmiştir (33).

(31) Gwartney ve Stroup (1980), 206-208. Bu politikalar konusunda aynınlık bilgi için Bkz: Türk (1979); Devrim (1983).

(32) Phillips (1958).

(33) Bkz: Ture (1982), 9-11.; Evans (1982), 28-38.

C.4. Taksflasyon

1970'li yıllarda diğer dikkat çeken sorunlardan birisi de kamu harcamalarının aşın bir ölçüde artmış olmasıdır. Artan kamu harcamalar dolayısıyla pek çok ülkede vergi yükünde de önemli artışlar ortaya çıkmıştır. Yüksek enflasyon (hyperinflation) ve yüksek vergi yükü (high tax burden) simultane yapısı yeni iktisadi sorunlar ortaya çıkarmış ve bu fenomen iktisat literatürüne bu iki kelimededen türetilen "taxflation" adı verilen bir kavramı getirmiştir (34).

Taksflasyon fenomeninin ortaya çıkardığı sorunları incelemeden önce 1970'li yıllarda mevcut vergi yüküne ilişkin bazı istatistikî verileri ortaya koymakta yarar bulunmaktadır. Tablo 6 da çeşitli ülkelerde 1960-1985 dönemine ilişkin veriler yer almaktadır. Tablodan gözlenen genel sonuç tüm ülkelerde 1960 sonrasında vergi yükünün yıllar iiblariyle bir artış göstermiş olmalıdır. 1960-1970 döneminde vergi yükü en fazla olarak Danimarka'da ve daha sonra da İsveç'te artmıştır. Danimarka'da 1960 yılında % 25.4 olan vergi yükü 1970 yılında % 40.4'e yükselmiştir. İsveç'te ise 1960 yılında % 27.2 olan vergi yükü 1970 yılında % 40.2'ye yükselmiştir. Bu ülkelerin sahip olduğu kamu sektörü büyüklüğü oranını Tablo 4'de yer alan veriler ile karşılaştığımızda şu sonuçları elde etmektedir; Daha önce belirtildiği üzere 1950 sonrasında gelişmiş ülkeler arasında kamu harcamaları en fazla olarak Danimarka ve İsveç'te artmıştır. Danimarka'da 1963-64 döneminde kamu harcamalarının GSYİH'ye olan oranı % 30.3 iken bu oran, 1973-74 döneminde % 46.6'ya yükselmiştir. Sözkonusu dönemde artış

(34) "Taxflation" kavramı ilk kez arz-yönü iktisat politikasını savunanların arasında yer alan P.C. Roberts tarafından kullanılmıştır. Bkz: Roberts (1981), 73-89. ; Roberts (1984), 70-93. Enflasyon ve durgunluk simultane yapısını açıklayan "stagflation" kavramı pek çok iktisatçı tarafından yaygın olarak kullanılmış dasası bu konuda çok sayıda teorik ve empirik çalışma yapılmıştır. Buna karşın, "taxflation" esasen yeni bir kavram olarak iktisat literatürüne girmiştir. Türkçe'ye "Taksflasyon" olarak uyarladığımız bu kavram yukarıda belirttiğimiz gibi yüksek enflasyon hızı ve yüksek vergi yükü simultane yapısının mikro ve makro etkilerini ortaya koymaktadır.

oran % 53.8 dir. İsveç'te ise birinci dönemde % 36.3 olan oran, ikinci dönemde % 49.0'a yükselmiştir. Bu ülkede sözkonusu 10 yıllık dönemde artış oranı ise % 35.2dir. Kamu harcamalarında artış zorunlu olarak vergi yükünde de artış sonucunu ortaya çıkarmıştır. 1970-1980 dönemini incelendiğinde de aynı sonuçları elde etmek mümkündür. Bu on yıllık dönemde içerisinde de bütün ülkelerde vergi yükü artmıştır. İsveç'te 1980 yılında vergi yükü % 49.4'e; Danimarka'da % 45.5'e, Norveç'te ise % 47.1'e yükselmiştir. Diğer ülkelerde de aynı şekilde vergi gelirlerinin GSYİH'ya olan oranında artışlar söz konusudur.

1980-1985 dönemine ilişkin rakamlar değerlendirildiğinde ise vergi yükünün yine sürekli bir artış gösterdiği gözlemlenmektedir. Vergi yükü, bu dönemde, ABD, Hollanda ve Türkiye hariç bütün ülkelerde artmıştır. ABD'nde 1980 yılında % 29.5 olan vergi yükü, 1985 yılında % 29.2'ye ; Hollanda da % 45.6'den % 45.0'a, Türkiye de ise % 19.0 olan % 16.1'e inmiştir (35). 1985 yılı rakamlarına göre vergi yükünün en fazla olduğu ülke İsveç'tir. Bu ülkede 1985 yılı vergi yükü % 50.5 olarak hesaplanmıştır. Bunu takiben Danimarka'da vergi yükü % 49.2, Norveç'te ise % 47.8 dir. Tablodan çıkan sonucu, yani vergi yükündeki sürekli artışların açık bir nedeni bulunmaktadır ; Kamu sektörünün büyümesi vergi oranlarının da zorunlu olarak artırılması veya yeni tür vergiler uygulamak durumunda kalmamasını gerektirmektedir.

(35) 1987 Mali Yıl Büczę Gerekçesi, 69.

Tablo : 6 Çeşitli Ülkelerde Vergi Yükü (1960-1980)

	1960	1970	1978	1979	1980	1985
Australya	23.5	24.5	27.3	28.1	20.2	30.3
Avusturya	30.5	35.7	41.4	41.0	41.2	42.5
Belçika	26.5	35.2	44.0	44.5	43.6	46.9
Kanada	24.2	31.3	30.8	30.6	31.6	33.1
Danimarka	25.4	40.4	43.4	44.5	45.5	49.2
Finlandiya	27.7	31.6	35.3	33.6	33.3	37.3
Fransa	**	35.6	39.5	41.1	42.5	45.6
Almanya	31.3	32.9	37.9	37.7	38.0	37.8
Yunanistan	**	24.3	27.9	27.7	28.6	35.1
İrlanda	22.0	31.2	31.5	31.2	34.0	39.1
İtalya	34.0	24.2	27.1	26.5	30.0	34.7
Japonya	18.2	19.7	24.0	24.4	25.5	28.0
Lüksemburg	**	30.2	43.7	40.4	40.9	42.8
Hollanda	30.1	37.6	44.6	45.0	45.8	45.0
Yeni Zelanda	27.3	27.4	32.0	32.9	33.0	34.3
Norveç	31.2	39.2	46.5	45.7	47.1	47.8
Portekiz	16.3	23.1	26.4	26.0	28.7	31.1
İspanya	**	17.2	22.9	23.4	24.1	28.8
İsveç	27.2	40.2	50.9	49.5	49.4	50.5
İsviçre	21.3	23.8	31.6	31.1	30.8	32.1
Türkiye	11.1*	17.7	21.3	20.8	19.0	16.1
İngiltere	28.5	37.1	33.1	32.9	35.3	38.1
ABD	26.6	29.2	29.0	29.0	29.5	29.2

Kaynak : The Facts and Figures on Government Finance 1988-1989 Tax Foundation
1989, s. 36.

* Türkiye'ye ilişkin 1960 rakamı tarafımızdan ilave edilmiştir : Bütçe Gelirler Yılıığı
(1979-1983), s.6.

** Veri temin edilememiştir.

Bu açıklamalardan sonra şimdî taksflasyonun ortaya çıkardığı sorundan kısaca özetlemeye çalışalım :

1. Taksflasyon ve Gelir Dilimi Kayması Olayı : Taksflasyon artan oranlı vergisi tarifesinin şeklini değiştirek, gelir dilimlerinin daha yüksek oranda vergiye tabi tutulmasına neden olmaktadır. Bir başka deyişle, enflasyon dolayısıyla, kişilerin elde ettiği kazanç ve iştahın parasal olarak değerleri yükseldiği için, bu kazanç ve iştahlar daha üst gelir dilimlerine doğru

sürüklenmektedir. Enflasyonun artan oranlı gelir vergisi üzerindeki bu etkisine literatürde "gelir dilimi kayması" (bracket creep) adı verilmektedir. Taksflasyonun ortaya çıkardığı bu olayı aşağıdaki Tablo yardımıyla açıklamak mümkündür (36).

Tablo:7'de dört bireyin (A,B,C ve D) vergiye tabi gelirlerinin enflasyon dolayısıyla nasıl değişime uğradığı görülmektedir. Başlangıçta birey A'nın vergiye tabi gelirinin 10.000, birey B'nin 15.000, birey C'nin 22.500 ve birey D'nin 33.750 Dolar olduğunu kabul edelim. Bireylerin ödemek zorunda oldukları vergilerin de tabloda olduğu gibi artan oranlı bir şekilde vergilendiriliğini varsayılmı.

5 yıl sonra enflasyonun % 50 oranında arttığını, bunun da bireylerin parasal gelirlerini (nominal gelir) aynı ölçüde arttığını kabul etmek suretiyle analizimizi genişletelim. Bu durumda, örneğin birey A'nın vergiye tabi geliri 15.000 Dolara birey B'nın vergiye tabi geliri 22.500 Dolara yükseliş olacaktır. Söz konusu bireylerin gerçekte reel gelirleri değil, nominal gelirleri artmış bulunmaktadır.

Tablo:7 Taksflasyon ve Gelir Dilimi Kayması

Bireyler	Vergiye Tabi Gelir \$	Ödenenek Vergi \$	Ort. Vergi Oranı	Vergi Sonrası Gelir	Vergi Sonrası gelirindeki Artış %
I. Dönem					
A	10.000	1.062	10.6	8.938	-
B	15.000	2.055	13.7	12.945	-
C	22.500	3.917	17.4	18.583	-
D	33.750	7.627	22.6	26.123	-
Toplam	81.250	14.661	18.0	66.589	-
II. Dönem (5 Yıl sonra, % 50 enflasyon)					
A	15.000	2.055	13.7	12.945	44.8
B	22.500	3.917	17.4	18.583	43.6
C	33.750	7.627	22.6	26.123	40.6
D	50.625	15.084	29.8	35.541	36.1
Toplam	100.875	28.683	23.5	93.192	40.0

Kaynak : Gwartney ve Stroup (1980), s.102.

(36) Gwartney ve Stroup (1980); 101-103 ; Bu konuda ayrıca
Bkz: Colfelter (1984), 131-152.

Bireylerin parasal gelirlerinin enflasyon dolayısıyla artması, bunların daha yüksek vergi oranlarına tabi tutulmasına neden olur. Örneğin, birey A, % 10.6 üzerinden vergiye tabi tutulurken, 5 yıl sonra nominal gelirinin artmış olması dolayısıyla aynı vergi tarifesiini yürürlükte bulunduğu bir durumda % 13.7 oranında vergiye tabi tutulacaktır. Diğer bireylerin gelirleri de yukarıya doğru kaydığınından, bunlar daha yüksek oranda vergilendirileceklidir.

Gelir vergisinin artan oranlılığı dolayısıyla ortaya çıkan bu gelir dilimi sürükleşmesi olayına karşı başlıca üç değişik çözüm önerilebilir. Birincisi, alt gelir dilimlerinde bulunan mükelleflerin vergi yüklerinin hafifletilmesi amacıyla en az geçim indirimini miktarının yükseltmek; ikincisi, surtax uygulaması; üçüncüsü ise indekslemedir. En az geçim indirimini uygulaması "vergi harcamaları" (tax expenditures) nm (37) artmasına neden olarak vergiye tabi tutulacak gelirin miktarını azaltır. Bununla birlikte, en az geçim indirimini alt gelir dilimlerinde bulunan vergi yükümlülerinin vergi yükünün bir ölçüde azalması sonucunu doğurur.

Surtax uygulaması (seduler gelir vergilerinde gelir unsurlarının aynı aynı vergiye tabi tutulmasından sonra, bu gelir unsurları toplamının belirli bir miktar aşması halinde sızıca bu miktarın da vergiye tabi tutulması) ile gelirlerin üst dilimlere kayması (bracket creep) adı verilen olay bir ölçüde olsa hafifletilerek, artan oranlılık üst gelir dilimlerinde sürdürülabilir. Bununla birlikte daha düşük gelir dilimlerinde bulunan mükelleflere oranla marjinal tasarruf eğilimleri daha

-
- (37) Vergi harcaması (tax expenditure) kavramı ilk kez Amerikalı iktisatçı Stanley Surrey tarafından kullanıldı. Bkz: Surrey (1973) Bu kavram, vergiye tabi gelirden indirilecek bazı istisna ve muafiyetleri ifade etmektedir. Sözkonusu indirimler, devletin vergi gelirlerini azaltacağından bir tür harcama olarak düşünülmektedir. Esasen vergiye tabi gelirden indirilecek istisna ve muafiyetler, bazan vergi teşvikleri (tax incentives), vergi sübvansiyonu (tax subsidies) gibi kavramlarla da ifade edilmektedir. Feldstein'e göre bütün vergi harcamaları teşvik edici değildir. Örneğin, kör kişiler (daha genel ifadeyle sakatlar) için yapılacak bir ilave indirim vergi harcamasıdır, fakat vergi teşviki değildir. Bkz: Feldstein (1980), 101.

yüksek olduğundan surtax uygulaması, ekonomide toplam tasarrufları ve dolayısıyla yatırımları azaltarak ekonomik büyümeyi yavaşlamanın neden olabilir. Bununla birlikte ilimli bir surtax uygulaması bu etkilerin önemini oldukça azaltır (38).

Gelir dilimi sürüklənmesi olayına karşı alınamaz olanlardan en önemlisisi ve yaygın olarak uygulanması, indekslemedir. Gelir dilimlerini ve vergi harcamalarını fiyatlar genel seviyesi ile orantılı olarak artırmak, enflasyonun artan oranh gelir vergisi üzerindeki etkilerini önemli ölçüde hafifletir.

2. Taksflasyonun Yatırımlar Üzerindeki Etkileri : Taksflasyon özel yatırım harcamalarını azaltıcı bir etki (crowding out effect) meydana getirerek, ekonomide produktivite oranını düşürür. Nitekim, 1970'li yıllarda pek çok ülkede uygulanan yüksek vergi oranları, produktivite oranını düşürmüştür. Produktivedeki artış bir işletmeye belirli bir zaman içerisinde daha fazla ünite malı daha ucuzda elde etme imkanı verir. Produktivite yaygın olarak belirli bir dönemde elde edilen üretimin, bu üretimin elde edildiği saat sayısına bölünmesi ile hesaplanmaktadır. Produktivite oranını etkileyen faktörler -yeni buluşlar, beşeri sermaye vb.- içerisinde yüksek vergi oranları aynı bir öneme sahiptir. Gerçektende 1970'li yıllardaki yüksek vergi oranları ve enflasyon pek çok ülkede produktivite oranının düşmesinde önemli rol oynamıştır (Bkz: Tablo:3)

3. Taksflasyonun İstihdam Üzerindeki Etkileri : Taksflasyon toplam istihdam hacmi üzerinde de olumsuz etkilere neden olmaktadır. Vergi oranlarının yükseltilmesi, özel yatırım harcamalarını azaltarak sonuçta işsizliğin yükselmesi sonucunu doğrurur. Esasen işsizliğin pek çok nedeni bulunmaktadır; teknolojik yenilikler, ekonominin yapısal durumu, hava ve iklim şartları vb. bu konuda önemli faktörler olarak belirtilebilir. Bununla birlikte, yüksek vergi oranları işsizlik üzerinde oldukça olumsuz etkilere sahiptir. Enflasyon dönemlerinde işçilerin ücretlerin yükseltilmesi yönündeki talepleri de sonuçta fiyat-ücret spirali şeklinde gelişmektedir. Tablo:5 deki işsizlik ile ilgili verileri tekrar incelediğimizde, 1970'li yıllarda işsizlik oranının önemli ölçüde artmış olduğunu görebilmekteyiz.

(38) Bkz: Önder (1979).

4. Taksflasyonun Tasarruflar Üzerindeki Etkileri : Taksflasyon ekonomide toplam tasarruflar miktarını da olumsuz yönde etkiler. Enflasyon dönemlerinde, nominal faiz oranı ile reel faiz oranı arasında belirginleşen fark bireylerin tasarruf eğilimlerini önemli ölçüde engeller. Buna yüksek vergi oranları da eklenince, ekonomide toplam tasarruf hacminde önemli azalmalar görülür. Pek çok iktisatçı, 1970'li yıllarda uluslararası düzeydeki tasarruf oranındaki azalmaların önemli ölçüde artan vergi yükünden kaynaklandığını kabul etmektedir. 1960-69 döneminde net ulusal tasarruf oranı ABD'de ortalama % 10.5 iken bu oran 1970-79 döneminde % 8.0'e düşmüştür. Batı Avrupa ülkeleri ortalaması ise birinci dönemde %17.3 iken, bu oran ikinci dönemde %15.1'e düşmüştür (39).

5. Taksflasyon ve Yeraltı Ekonomisi : Taksflasyon diğer bir etkisi de yeraltı ekonomisi üzerinde görülmektedir. Yüksek vergi oranları, vergi yükümlülerini yasal olmayan yollardan verg kaçırımıya (tax evasion) veya yasal boşluklardan (legal loopholes) ve vergi sağlamalarından (tax shelters) yararlanmak suretiyle vergiden kaçınmaya (tax avoidance) teşvik eder. Diğer bir ifadeyle, vergi yükümlüleri, görünür piyasa ekonomisi içerisinde faaliyette bulunmak yerine yeraltı ekonomisinde (underground economy) faaliyette bulunmayı tercih ederler (40).

(39) Kotlikoff (1984), s. 1584.

(40) Yeraltı ekonomisi İngilizce literatürde gerek terminoloji ve gerekse tanım yönünden önemli farklılıklarla sahip bulunmaktadır. Terminoloji yönünden başlıca şu farklı kavamlar görülmektedir; gölge ekonomisi (shadow economy), görünmeyen ekonomi (invisible economy), yasal olmayan ekonomi (illegal economy), gizli ekonomi (hidden economy), ikinci ekonomi (second economy) vb.

Tanımlama ve yeraltı ekonomisinin büyüklüğünün hesaplanması konusunda da literatürde önemli farklılıklar dikkat çekmektedir. Bu konuda ayrıntılı bilgi için Bkz: Tanzi (1982).

D. Talep-yönlü İktisادın Kısa Bir Değerlendirmesi

Bir zamanlar iktisat teorisinde bir "devrim" olarak nitelenen, 1950'li ve 1960'lı yıllarda eltin yıllarını yaşayan talep-yönlü iktisadi önce şu genel felsefeyi gözönünde bulundurmak suretiyle değerlendirmek doğru bir yaklaşım olacaktır : Her düşünür, içinde yaşadığı sosyo-ekonomik çevrenin etkisi altında kalarak ve o dönemde karşılaşılan iktisadi sorunların çözümüne yönelik teoriler geliştirir ve politik öneriler sürer (41). Keynes'in 1936 yılında Genel Teori'yi yazması, 1929 bunalımı ve ortaya çıkarmış olduğu sorunları çözmeye yöneliktir. O dönemin iktisadi sorunları için geçerli olan bir politikanın bugün için de geçerli olmasını beklemek şüphesiz doğru bir yaklaşım olmayacağıdır. Çünkü, günümüzün iktisadi sorunları, o dönemin iktisadi sorunlarından tamamen farklıdır. Asıl üzerinde tartışılması gereken husus şudur; Keynezyen öneriler 1970'li yılların ve günümüzün sorunlarına ne ölçüde çözüm olabilmektedir? Buraya kadar yapılan açıklamalar içerisinde bu sorunun cevabını bulmak mümkündür. Öncelikle şu hususu belirtmekte yarar bulunmaktadır. Talep-yönlü iktisat, 1970'li yılların bazı iktisadi sorunlarının bizzat kaynağı olmuştur. Kamu ekonomisinin Leviathan boyutları esasen Keynezyen iktisadın "genişleyici maliye politikası"nın bir sonucudur. Yine kamu sektörünün büyümesinin bir sonucu olarak pek çok ülkede vergi yükü de 1960'lı yılların başlarından günümüz'e dekin sürekli artış kaydetmiştir. Klasik iktisadın "denk bütçe ilkesi"ni eleştiren ve bunun yerine "telafi edici bütçe" yaklaşımını getiren Keynezyen maliye politikası, böylece politikacılara önemli bir imkan sağlamış ve dolayısıyla günümüzde pek çok ülkedeki bütçe açıklarının da başlı başma bir kaynağını oluşturmuştur.

Amerikalı iktisatçılar James M.Buchanan ve Richard E.Wagner, "Bay Keynes'in Sonuçları-Ekonominik Teorinin Politik Kâr Sağlamak İçin Kötü Kullanımının Bir Analizi ve Anayasal Disiplin İçin Öneriler" başlığını taşıyan monografla, Keynezyen İktisadi başlıca yukarıda belirttiğimiz telafi edici bütçe yaklaşımının yönü ile şiddetle eleştirmekte ve sonuçta şu görüşü savunmaktadır:

(41) Ersoy (1986), önsöz, V.

"...Entellektüel hata bütünüyle politikacılar tarafından yapılmış değildir. Hatadan aynı zamanda iktisatçılar da sorumludur. Önemli sorumluluk taşıyan, 'akademik karalama'yı yapan ve düşünceleri eleştirlmeden Amerika ve İngiltere'de uygulanan Lord Keynes'tir. Keynes'in fikirleri, gösterdiği zararlı etkiler kunusunda dağ gibi birikmiş kanıtlar dikkate alınmaksızın uygulanmıştır.

Ciddi bir değerlendime, Keynezyenizm'in politik olarak önemli bir hastalık nitliğinde olduğunu göstermeye ve uzun dönemde demokrasinin devamı için bir tehlke olduğunu ortaya koymaktadır" (42).

J.M.Buchanan ve R.E.Wagner dışında ABD'de pek çok iktisatçı talep-yönlü iktisadi çeşitli açılardan eleştirmiştir. Talep-yönlü iktisada yönetilen eleştirilerin yoğunlaşması akademik çevrelerde bu iktisat politikasının ifası olarak yorumlanmak istenmiş ve böylece bu politikaya alternatif görüş ve düşünceler ortaya çıkmıştır. Şimdi bu alternatif iktisat teori ve politikalarını kısaca inceleyelim.

(42) Buchanan ve Wagner (1978), 27.

III. TALEP-YÖNLÜ İKTİSAT POLİTİKASINA ALTERNATİF İKTİSADI DÜŞÜNCELER

1970'li yıllarda Keynezyen İktisadın mevcut iktisadi sorunlara çözüm olamaması, ve kendi içerisinde giderek yüksilmeye yüz tutması dolayısıyla, iktisatçılar çağdaş iktisadi sorunlara yeni çözüm arayışları içerisinde girdiler. Özellikle 1970'li yıllarda adları yeni duyulmaya başlayan bazı iktisat teori ve politikalar ortaya çıktı. Aşağıda bu teorilerin temel görüşlerini özetlemekle yetineceğiz. Böylece araştırma konumuzu oluşturan arz-yönlü iktisat teorisi ile diğer alternatif teori ve politikalar arasındaki farklılıklar da kavramak mümkün olacaktır.

A. Monetarizm (Chicago Okulu)

Monetarizm, 1976 Nobel Ekonomi Ödülü'nü alan ünlü Amerikalı iktisatçı Milton Friedman tarafından geliştirilmiş bir teordür. Friedman, 1956 yılında "Paranın Miktar Teorisi Üzerine Çalışmalar" başlığı adı altında, editörüğünü yaptığı bir kitap yayınladı (43). Bu çalışma ile Friedman esasen monetarizmin temel ilkelerini ortaya koymuş oldu. İleriki yıllarda Chicago Üniversitesi'ndeki meslektaşları ve öğrencileri ile birlikte, teorik görüşlerini daha da geliştirdi ve bazı amprik çalışmalarında bu görüşlerini doğruladı.

Monetarizm, esasen çağdaş iktisadi sorunlardan biri olan enflasyon konusu üzerinde dinnmiştir. Bu politika enflasyonun temel nedeni olarak para arzının hükümetlerce gereksiz yere ve aşırı ölçüde artırılmasında görmektedir. Monetaristlere göre, ekonomideki istikrarsızlıkların bir çoğu parasal kökenlidir. Bu nedenle para politikası iktisadi sorunlara karşı diğer iktisat politikası araçlarından daha etkilidir. Monetarizmin temel ilkelerini Friedman'in kendi ifadeleriyle aktarmaya çalışalım :

- "1. Para arzındaki büyümeye oranı ile nominal gelirin büyümeye oranı arasında çok kesin olmamakla birlikte bir ilişki bulunmaktadır.
2. Bu ilişki çok açık değildir. Çünkü para arzındaki artışların geliri etkilemesi zaman alır. Ayrıca, bunun ne kadar süreceği de belli değildir.
3. Ortalama olarak, para arzındaki bir artış, nominal gelirleri yaklaşık 6 ve 9 arasında

(43) Friedman (1956).

geçecek bir süre sonunda etkiler.

4. Nominal gelirin büyümeye oranındaki artış etkisi ilk olarak üretim üzerinde görülür. Bu daha sonra fiyatlara yansır.
5. Ortalama olarak, fiyat etkisi yaklaşık 6 ve 9 ay arasında değişen zaman boyutu içerisinde ortaya çıkar. Para arzındaki artış ile enflasyon arasındaki toplam geçikme ortalama 12-18 ay arasındadır.
6. Para arzındaki artış ile bunun nominal gelirdere ve daha sonra fiyatlara yansması ilişkisi 'çok kesin ve belirli' değildir. Bu ilişkide bir kayma söz konusu değildir.
7. Kısa dönemde (5 veya 10 ay kadar bir sürede) para arzındaki değişimeler öncelikle üretimi etkiler. 10 ayı aşan bir sürede para arzının büyümesi fiyatları etkiler" (44).

Monetarizm, esasen bu temel ilkeleri ile klasik iktisatçıların açıkladıkları Miktar Teorisini yeniden ön plana çıkarmıştır. Bununla birlikte monetaristler "Klasik Miktar Teorisi"ni bazı yönlerden eleştirmiştir ve bu teorinin enflasyonu açıklamak için yeterli olmadığını öne sürümüştür. Monetaristlere göre, $MV = PT$ şeklinde ifade edilen klasik miktar teorisi formülünde yer alan paranın dolaşım hızı (V) sabit değil, aksine bazı değişkenlerin istikrар bir fonksiyonudur. Friedman'in analizleri ile geliştirilen monetarizme aynı zamanda "Modem Miktar Teorisi" adı da verilmektedir (45).

Monetaristler, serbest piyasa ekonomisinin kendi iç dinamiği sayesinde istikrар bir model olduğunu savunmakla birlikte, klasik iktisatçılardan farklı olarak ekonominin her zaman tam istihdam düzeyinde olmayacağı kabul etmektedirler. Monetaristler, insanların daha iyi bir iş arama veya işsizlik yardımından yararlanmaları neticesinde belirli bir süre işsiz kalabileceklerini, böylece ekonominde her an bir "doğal işsizlik" olabileceğini öne sürümüştür. Monetarizm, esasen klasik iktisadın temel ilkelerini aynen kabul etmeye birlikte, ondan başlıca iki noktada ayırmaktadır :

(44) Nakleden, Macesich (1983), s.3-4.

(45) Monetarizm konusunda daha fazla bilgi için bkz: Vane ve Thompson (1979); Greenhut ve Stewart (1983). Savaş (1984).

-Klasik miktar teorisi açıklaması yetersizdir.

-Ekonomi her zaman tam istihdam düzeyinde dengede değildir; doğal işsizlik hipotezi.

Klasik iktisat ve monetarizm arasındaki bu iki temel farklılığı rağmen her iki teoride enflasyonun önemli kaynağının para arzındaki artışlar olduğunu kabul etmektedir. Monetaristlere göre enflasyonu kontrol altına almak için en etkin araç para politikasıdır. Para arzındaki değişimler, para talebinden bağımsız bir şekilde para otoritesince otonom olarak belirlenir. Ancak para otoritesinin bu gücünü sık sık değişen para artış hızları şeklinde uygulaması istikrar değil istikrarsızlık getirir. Monetaristler, bu istikrarsızlıkların önlemek için para arzının belirli bir oranda ve ekonomideki gelişmelerle orantılı olarak kademeli olarak artulmasını önermektedirler. Monetarizmin bu önerisi iktisat literatürüne "Gradualizm" olarak girmiştir (46).

Monetarizmin teorik çerçevesi, bazı iktisatçılar tarafından yapılan ampirik çalışma sonuçları ile daha da güçlenmiştir. Özellikle M.Friedman'ın A.Schwartz ile birlikte yapmış olduğu araştırmaların sonuçları (47) modern miktar teorisinin pek çok iktisatçı tarafından benimsenmesine yol açmıştır. 1980 sonrasında monetarizmin önerilerinin pek çok ülkede uygulama alanı bulduğu bilinmektedir. Bununla birlikte az gelişmiş ülkelerde enflasyona karşı monetarist öncümler alınmasına karşın, bazı ülkelerde bu konuda başarılı olunamaması monetarizm üzerinde bazı eleştirileri gündeme getirmiştir. Sadece para arzındaki artışlarla enflasyon olgusunun açıklanamayacağını ve çözümün de sadece ekonomideki gelişmelerle paralel oranda bir para arzı büyümesi olmadığını savunan bazı iktisatçılar monetarizme bir tepki olarak Strukturalizm adımı verdikleri bir görüşü gündeme getirmiştir. Öncülüğünü Latin Amerikalı iktisatçıların yaptığı strukturalizm, enflasyonun nedenlerini ekonominin daha çok temelindeki yapısal bozukluk ve darboğazlarda aramak gerektiğini, bu yapısal bozukluk ve darboğazlar giderilmedikçe, enflasyon sorununun çözümlenmeyeceğini iddia etmektedir. Strukturalistlere göre az gelişmiş ekonomilerin sahip olduğu başlıca yapısal bozukluk ve darboğazlar şunlardır (48).

(46) "Gradualizm", para arzının ekonomideki gelişmelerle paralel bir şekilde tedricen artılmasını ifade etmektedir. Bkz: Poole (1986), s.10.

(47) Bkz: Friedman ve Schwartz (1963); Friedman ve Schwartz (1982).

(48) Bu konuda detaylı bilgi için Bkz: Thorp ve Whitehead (1979); Çubukçu(1983); Olgun (1982).

1. Tarımsal Ürünler Arzının Yeterince Esnek Olmaması : Az gelişmiş ülkelerde nüfusun büyük çoğunluğu geçimlerini ve yaşamlarını tarım sektöründen sağlamaktadır. Bu ülkelerde nüfus artış hızının yüksek olması karşısında, tarımsal ürünlerle olan talep zamanla artmaktadır, buna karşın tarımsal ürünler arzı buna cevap verememektedir. Hava ve yağış şartlarının bozuk olması tarımsal ürünler arzını önemli ölçüde engellemektedir. Ayrıca tarımsal üretimin artılamamasının temel nedenlerinden biri de bu sektörünün geri kalmış kurumsal yapısıdır. Daha açık bir ifadeyle, az gelişmiş ülkelerde, tarımsal işletmelerin küçük çapta olması, sermaye-yoğun teknolojilerin sınırlı ölçüde kullanılması, sulama, haberleşme ve ulaşım imkanlarının kısıtlı olması vb. nedenler tarımsal üretimin artırılmasını engellemektedir. Tarımsal arz ile talep arasındaki dengesizliğin talep Lehine olması, sonuçta enflasyonist bir durum ortaya çıkarmaktadır.

2. Dış Ticaret Dengesinin Sürekli Açık Vermesi : Az gelişmiş ülkelerde ekonomide karşılaşılan bir diğer darboğaz veya yapısal bozukluk ise dış ticaret dengesinin sürekli açık vermesidir. Bu ülkelerde, ihracat imkanlarının sınırlı olmasına karşın, hammadde ve ara malların dış ülkelere ithal edilmesi mecburiyeti ödemeler dengesinde dış ticaret açığının giderek büyümeye neden olmaktadır. Az gelişmiş ülkelerde ihracatın sınırlı olmasının çeşitli nedenleri bulunmaktadır. Herşeyden önce, bu ülkelerin ihracat yapılan, bir kaç temel maddeye dayalı olup çeşitlenmemiş değildir. Coğulukla tarımsal ürünlerden oluşan bu mallara karşı fiyat esnekliği düşüktür. Bu durumda az gelişmiş ülkelerin, fiyatdan yükselterek veya diğer ülkelerdeki gelir artışlarından yararlanarak ihracat gelirlerini artırmaları çok sınırlı kalmaktadır. İhracattaki bu sınırlı gelişmeye karşın, ithalat suratlı artma eğilimi göstermektedir. İhracat ve ithalat arasındaki farklı giderek büyümesi ödemeler dengesinde kronik açıklara neden olmaktadır. Bu durum; ithalat kapasitesini sınırlandırmakta, ithalatın yasaklanması veya kontenjan uygulaması ise ithal mallarının yurt外 fiyatlarını artırarak, enflasyonist bir baskı oluşturmaktadır.

Strukturalistlere göre, az gelişmiş ülkelerin enflasyondan kurtulabilme için dış ticaret alanındaki bu yapısal bozuklukları gidermeleri gereklidir. Bunun içinde ihracatın çeşitlendirilmesi ve artılması, ithalat kapasitesinin düzenli ve ekonomik büyümeye katkıda bulunacak şekilde kullanılması, ithalatı ikame edici sanayilerin geliştirilmesi ve geleneksel ihracat mallarının dışındaki malların ihracımı teşvik edecek bir döviz kuru uygulaması gereklidir.

3. Ekonomik Kurumların Yetersizliği : Yukanda açıklanan darboğaz velveye yapısal bozukluklar yanında, diğer bazı faktörler de az gelişmiş ülkelerin fasit daireden çıkmalarını engellemektedir. Bürokrasi, sermaye piyasasının gelişmemiş olması, bazı sektörlerin monopolcu yapısı, kredi ve banka sisteminin yetersizliği, üreticiler karşısında tüketicilerin örgütlenmemesi olması vb. faktörler mevcut darboğazların daha da genişlemesine neden olmaktadır.

Sonuç olarak Strukturalizm, daha önce de belirttiğiniz gibi az gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerde devletin düzenleyici ve teşvik edici bir rol oynaması gerektiği önerisinde bulunmaktadır.

B. Rasyonel Beklentiler Okulu

ABD'nde Chicago Üniversitesinde Friedman ve öğrencilerinin klasik miktar teorisini yeniden yorumlayarak enflasyon sorununa önerikleri yeni çözümler dışında, yine aynı üniversitede çalışan ve esasen Friedman'in öğrencileri olan diğer bir grup iktisatçı, enflasyon konusunu değişik bir açıdan ele alırlar. Rasyonel Beklentiler Teorisi (Rational Expectations Theory) adıyla iktisat literatürüne giren bu görüş, monetarizm gibi, klasik iktisadın temel ilkelerini aynen benimsemistiştir.

Rasyonel bekentiler teorisi ilk olarak 1961 yılında J. Muth'un "Rasyonel Beklentiler ve Fiyat Hareketleri Teorisi" adıyla yayımlanmış olduğu makalesi ile ortaya çıkmıştır (49). Muth, yayınladığı bu çalışmasında enflasyonist dönemlerde ekonomik birimlerin "uyumlu bekentiler" (adaptive expectations) den ziyade, "rasyonel bekentiler" (rational expectations)'e sahip olduğunu açıklamıştır. Muth'un bu makalesi daha sonraki yıllarda Chicago Üniversitesinde bazı iktisatçılara bir anlama tekrar gündeme getirilmiş ve teori daha da güçlendirilmiştir. 1970'li yılların sonlarına doğru öncülüğünü R. Lucas, T. Sargent ve N. Wallace'nin yaptığı bazı iktisatçilar rasyonel bekentiler üzerine önemli çalışmalar yayınlamışlardır (50).

(49) Muth (1961).

(50) Bu konuda orijinal çalışmalar için bkz: Lucas ve Rapping (1969); Sargent (1976); Sargent ve Wallace (1975); rasyonel bekentiler konusunda özet bir araştırma için bkz: Kantor (1979), 142-1441.

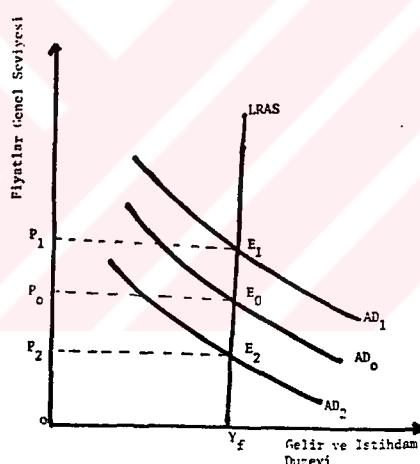
Rasyonel bekentiler teorisinin iktisat politikası alanında getirdiği yenilik "bekentiler" konusunda olmuştur. Esasen, iktisat teorisinde Bekentiler konusu, ilk kez Cobweb teorisinde (örümcek ağı teorisi) incelenmiştir. Bu teori özellikle, tâmsal ürünlerin arzının, bu ürünlerde olan talepteki bekentilere göre gerçekleşeceğini açıklamıştır. Aynca bekentiler konusu, rasyonel bekentiler teoriyenlerinden önce Keynezyenler ve daha sonra monetaristler tarafından da incelenmiştir. Gerek keynezyenler ve gerekse monetaristler, ferdin genel fiyat seviyesindeki değişimeleri önceden tahmin etmede "Uyumcu Bekentilere" sahip olacaklarını belirtmişlerdir. Uyumcu bekentiler teorisine göre gelecekteki fiyat seviyesi önceki dönem(ler)deki fiyatların seviyesine göre belirlenir. Bu teoriye göre özellikle son dönemdeki fiyatlar genel seviyesi ortalaması gelecekteki fiyatların tahmin edilmesinde önemli rol oynar. Örneğin, enflasyon oranı önceki yıl % 20 ise, bireyler cari yıl enflasyon oranının da % 20 olacağını beklerler. Eğer cari yıl içerisinde enflasyon oranı artarsa(azalsrsa) bireyler sonraki yıldaki enflasyon oranında artacağını(azalacağını) tahmin ederler ve davranışlarını buna göre ayarlar (51).

Rasyonel bekentiler teorisi ise bireylerin uyumcu (adaptive) değil "rasyonel" (rational) bekentilere sahip olacaklarını ve bu nedenle iktisat politikası uygulamaları karşılığında derhal aktif bir tavır alıp, bu politikalardan beklenen sonuçları değiştireceklerini öne sümmektedir. Bu teoriye göre bireyler, iktisat politikası uygulamaları ve bu uygulamaların yaratacağı etkiler konusunda tam bir enformasyona sahiptirler ve dolayısıyla sistematik bir hata yapmaları söz konusu olmaz. Kısaca, ferdin rasyonel hareket etmeleri sonucunda, iktisat politikası kendinden beklenen etkileri yaratmaz. Rasyonel bekentiler teorisi taraftarlarına göre; devlet, kısa dönemde dahi, vergiler, kamu harcamaları ve para arzı gibi araçları kullanarak, üretim, istihdam, fiyat istikrarı vb. ekonomik değişkenler üzerinde etkili olamaz. Bu bakımdan "aktif" iktisat politikalari yerine "istikrarlı" politikalardır. Bu teoriye göre, devlet sadece oyunun kurallarını belirlemeli; ferdler de, hangi imkanları kendilerine açık olduğunu bilip kararlarının muhtemel sonuçlarını önceden kestirebilmelidir. Örneğin; vergi politikası ve kamu harcamaları politikası ile ilgili kararlar önceden belirlennmeli ve sık sık değiştirilmemelidir. Politika değişiklikleri zorunlu olduğu zaman ise, bu değişiklikler yavaş olarak yürürlüğe konulmalıdır (52).

(51) Ekelund ve Tollison (1986), s.666, 687-688.

(52) Savaş (1984), 226-244.

Rasyonel bekentiler teorisine göre ekonomide para arzı artırıldığı zaman, bireyler bunun belirli bir dönem sonra fiyatlar genel seviyesi ile birlikte nominal faiz oranını da yükselteceğini tahmin edebilirler. Bireyler para arzının enflasyonist bir etki yaratacağım bildikleri için buna karşı rasyonel davranışlarda bulunacaklardır. Orneğin, işçiler nominal ücretlerin enflasyon oranında artınmasını isteyeceklerdir. İşçilerin bu taleplerinin işverenler tarafından kabul edilmesi İhtimali yüksektir. Zira, işverenler de fiyatlar genel seviyesinin artmasını kendi karlarını arturacağıını önceden "rasyonel" bir şekilde tahmin edebileceklerdir. Sonuç olarak, para arzının artılması reel milli gelir ve istihdam düzeyinde önemli bir değişiklik yaratmayacak sadece enflasyonist bir etki doğuracaktır. Dahası, ücret artışları ile fiyat artışları birbirini kovalayacaktır. Bu durumu şekil yardımıyla açıklamaya çalışalım (53).



Şekil:1 Para Arzının Büyümesi ve Rasyonel Bekentiler

Ekonomide para arzının artılması toplam talep seviyesini AD_0 düzeyinden AD_1 düzeyine kaydırarak sonuçta fiyatların P_0 düzeyinden P_1 'e yükselmesine neden olur. Rasyonel bekentiler teorisine göre, uzun dönem toplam arz eğrisinin(LRAS) inelastik olduğu varsayılmaktadır. Bunun nedeni yukarıda da belirttiğimiz şekilde para arzının artınmasının uzun dönemde reel üretim ve istihdam üzerinde etkili olmayacağıının kabul edilmesidir. Rasyonel bekentiler teorisi, ancak toplumun beklemediği anlarda ve beklemediği şekillerde uygulanacak bir

(53) Ekelund ve Tollison (1986), 689.

politikanın çok kısa bir süre etkili olacağını, zaman içerisinde bireylerin enformasyonu takip ederek beklenelerini değiştirmeleri halinde ise politikaların tekrar etkisiz kalacağını öne sürmektedir.

Yukarıda kısaca özetlediğimiz hipotez, bazı yönlerden eleştirilere uğratılmıştır. Nobel Ekonomi Ödülü sahibi Kenneth J. Arrow teoriyi başlıca şu açılardan eleştirmiştir (54) :

1. Rasyonel bekleneler hipotezinde ekonomik birimler ekonominin gelecek denegesini analiz etmek yeteneğine sahip süper istatistikçiler olarak kabul edilmektedir.
2. Ekonomide menkul kıymetler piyasası etkin olarak çahşırken, mal ve emek piyasaları bu düzeyde etkin olmayıpabilir. Aksine bunun tam terside olabilir. Arrow'a göre fiyat beklenelerine ilişkin tahminler çoğunlukla sermaye birikimi konusundaki kararlar için doğrudur. Sermayenin akışına ilişkin kararlar ise fiyat bekleneleri önemli hatalar içerebilir. Hisse senetlerindeki fiyat dalgalanmaları buna bir örnek teşkil etmektedir.

C. Kamu Tercihi Teorisi ve Anayasal İktisat (Virginia Okulu)

ABD'nde İkinci Dünya Savaşından sonra, özellikle 1950'li yılların başlarında ortaya çıkan ve 1960'lı yıllarda kurumsal bir yapı kazanan Kamu Tercihi Teorisi (Public Choice Theory)'de Keynezyen iktisadi 1970'li yıllarda içine düşüğü bunalım dolayısıyla eleştirmiştir. Esasen, bu teorinin Keynezyen iktisat politikasına olan eleştirileri diğer iktisat okullarının eleştirilerinden tamamen farklı olmuştur. Bu konu, kısmen daha önce "Kamu Sektörünün Büyümesi" konu başlığı altında incelenmiştir.

Kamu Tercihi (Public Choice), kısaca politika biliminin ekonomik analizi olarak tanımlanabilir. Daha açık bir ifadeyle, kamu tercihi, politik süreç, karar ve uygulanmanın iktisat biliminin kullandığı araç, method ve varsayımlara dayalı olarak açıklayan bir disiplindir. Kamu tercihi teorisi, bu analizi yaparken başlıca şu ilkelerden yola çıkmaktadır (55).

(54) Nakleden, Kantor (1979), s.1430-1431.

(55) Buchanan (1979), 81-84. ; Miller (1986), 183-197.

1. Metodolojik Bireyselcilik (Methodological Individualizm) : Toplumda bütün ekonomik ve sosyal kararlar birey tercihlerine göre belirlenir. Kamu kurumları, kamu teşebbüsleri, özel şirketler vb. organizasyonların kararları temelde birey tercihlerinin bir sonucu olarak ortaya çıkmaktadır. Kamu Tercihi Teorisi, politikanın ekonomik analizini yaparken bu ilkeden harketle kamu ekonomisinde alınan kararların özel ekonomide olduğu gibi tamamen birey tercihlerine dayalı olarak gerçekleştiğini varsayar.

2. Rasyonalite (Rationality) : Bireyler, rasyonel ve tutarlı tercihlere sahiptirler. Kamu ekonomisinde karar alma sürecinde birey, özel ekonomideki davranış motivaşyonunun bir benzerini rasyonel seçimler yaparak gösterir.

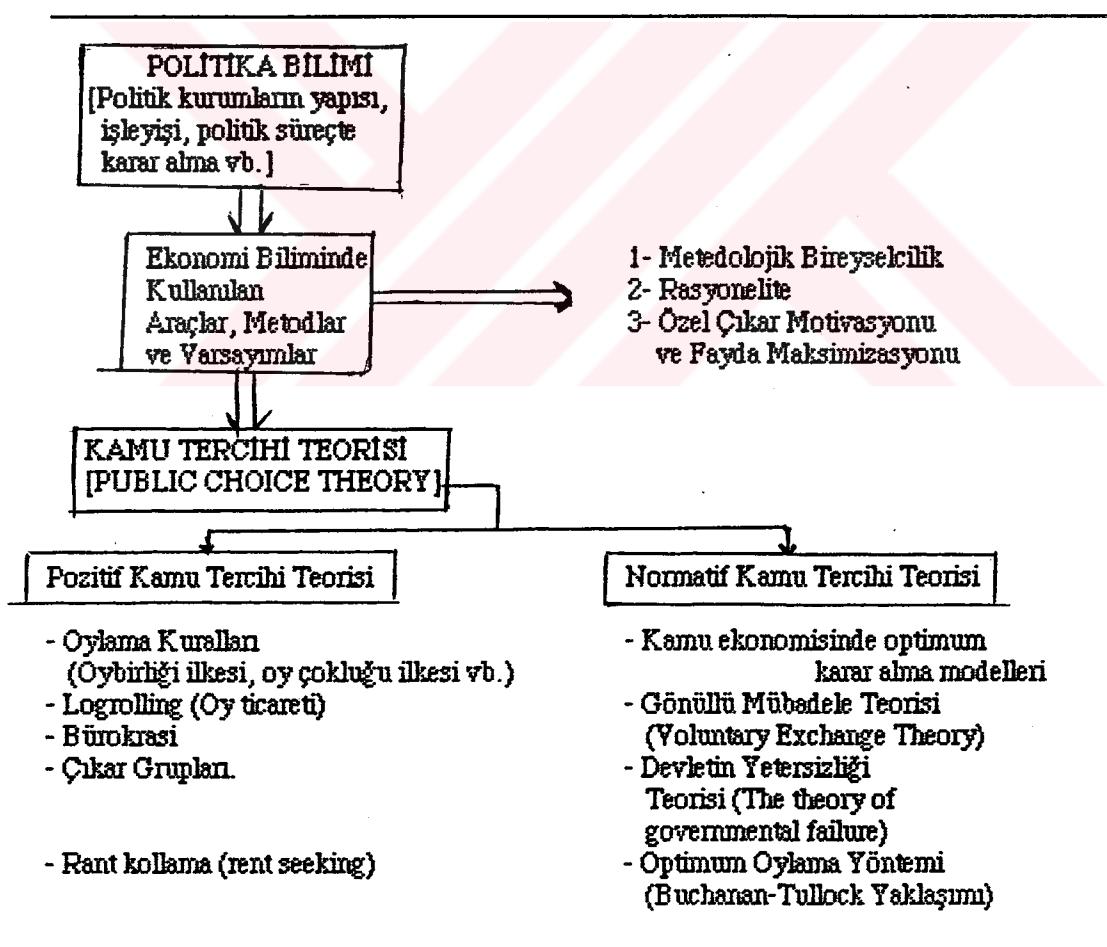
3. Özel Çıkar Motivasyonu ve Fayda Maksimizasyonu (Utility Maximization) : Bireyler rasyonel olmaları sonucu faydalannı maksimize edecek tercihlerde bulunurlar. Kısaca, özel ekonomide olduğu gibi, kamu ekonomisinde de "fayda maksimizasyonu" ilkesi geçerlidir. Özel ekonomide tüketici "fayda maksimizasyonu", üretici de "kâr maksimizasyonu" peşinde koşar. Kamu ekonomisinde karar alma sürecinde seçmenler, kendilerine en fazla ekonomik hizmeti sunan siyasal parti için oylanda bulunurlarken, siyasal partiler de kendilerine en çok oyu kazandıracak ve yeniden seçilmeyi garanti edecek ekonomik programı sunmaya özen gösterirler. Yani, politik karar alma sürecinde, seçmenler kamusal mallardan sağlanacak "fayda"yı, politikacılar da "politik kârları"nı maksimum düzeye çıkarmaya gayret ederler. Politik sahnedede rol alan "bürokratlar"ın amacı ise "bütçe maksimizasyonu"nu sağlayarak, büronun hacmini genişletmek, bu suretle maaş ve diğer yan gelirlerini, prestijlerini ve siyasal iktidara bilgi sunması konularını sürdürmeye çabaçıklar. Basıktır ve çıkar grupları ise karar almada "lobi" (lobbying) yaparak kararların kendi lehlerine olacak şekilde çıkışmasını sağlamaya çabaçıklar. Kısacası, özel tercihlerde olduğu gibi toplumsal tercihlerde de özel çıkar motivasyonu hakimdir. Bu "homo economicus" motivasyonu toplumsal tercihte rol alan bireyleri faydayı maksimize, maliyeti ise minimize etmeye sevkeder.

Kamu tercihi iktisatçılara göre, politik karar alma sürecinde yer alan kimseler (politikacılar, bürokratlar, seçmenler, çıkar grupları vb.) yukarıda belirtilen ekonomik davranış motiflerine sahiptirler. Yani, politikacılar, toplum adına tercihte bulunurken, kamu çıkarını (public interest) maksimize etmekten ziyade kendi özel çıkarlarını (self-interest) maksimize

etmenin yollarını ararlar. Politikacıların, fayda maksimizasyonu seçim sırasında toplayacakları oy sayılarının bir fonksiyonudur. Oylamın maksimizasyonu ise vatandaşların fayda fonksiyonunu yükseltmek (kamu harcamalarının artırılması) ve bu fonksiyona maliyet olarak girecek faktörleri (vergi oranlarının indirilmesi vb.) azaltmak suretiyle mümkün olur.

Kamu tercihi, literatürde pozitif kamu tercihi (positive public choice) ve normatif kamu tercihi (normative public choice) olarak ikili sınıflama dahilinde incelenmektedir. Kamu tercihi teorisinin konusu ve ilgi alanlarını Tablo: 8 daki gibi göstermek mümkündür.

Tablo: 8 Kamu Tercihi Teorisinin Organik Yapısı



Pozitif kamu tercihi teorisi, gerçek yaşamdaki politik kurumların yapısını ve politik karar almada rol oynayan kimselerin (seçmen, politikacı, bürokrat vb.) davranış motivasyonlarının ekonomik analizini yapmaktadır. Bu çerçevede oylama kuralları ve mekanizması (basit çoğunluk, oy birliği, logrolling, bürokrasının yapısı, çıkar grupları vb.) gibi konular pozitif kamu tercihi teorisinin kapsamı dahilindedir. Normatif kamu tercihi teorisi ise pozitif kamu tercihi teorisine dayalı olarak "olması gereken" ilkeleri inceler. Örneğin, normatif kamu tercihi teorisi, gerçek yaşamda uygulanandan farklı olarak toplum tercihlerini en iyi yansıtacak oylama kurallarını arastırır.

Kamu tercihi teorisinin, iktisat bilimine en önemli katkılarından birisi, "Piyasanın Yetersizliği Teorisi" (the theory of market failure) ne karşılık olmak üzere bir "Devletin Yetersizliği teorisi" (the theory of governmental failure) geliştirmiştir. Bilindiği üzere, Refah İktisadi teorisi 1930'lu ve 1940'lı yıllarda bazı faktörlere (kamusel mallar, düşsal ekonomiler, içsel ekonomiler vb.) dayalı olarak Piyasa Ekonomisinin milli ekonomi içerisinde yetersiz olduğunu ve dolayısıyla devletin ekonomide düzenleyici rol oynamasını savunmuştur. Kamu tercihi iktisatçıları ise 1960'lı yılların başlarında itibaren, keynezyen iktisat politikasının müdahaleci ve genişletici politikalarını eleştirek, kamu ekonomisinin de piyasa ekonomisi gibi kendi başına optimumu sağlamakta uzak olduğunu açıklamışlardır. Bu iktisatçılara göre başlıca şu faktörler dolayısıyla kamu ekonomisi başansızlığa uğramaktadır; (56).

1. Rasyonel seçmenlerin bilgisizliği (Rational voter ignorance) : Seçmenler, kamusal mal ve hizmetlerde tercihte (oylamada) bulunurken bilgisizdirler. Bu bilgisizlik toplumda bireylerin eğitim ve kültür düzeylerinin heterojen özellikte olmasından kaynaklanır. Ayrıca, kitle iletişim araçlarının bireylere yeterince ulaşamaması da bu bilgisizliğin artmasına neden olur.

2. Rasyonel seçmenlerin ilgisizliği (Rational Voter Irrelavance) : Bilindiği üzere kamu ekonomisinde seçmenlerin davranışlarında bedavacı (free rider)motivasyonu hakimdir. Seçmen, oylamada bulunsa da bulunmasa da kendisine kamusal mal ve hizmetlerin arz edileceğinin farkındadır. Dolayısıyla, bedavacı motivasyonu ile hareket ederek oylama konusunda ihmalcı ve

(56) Bu konuda kapsamlı bir çalışma için bkz: Wolf (1979). Ayrıca Bkz: Gwartney ve Stroup (1980), 725-745.

ilgiziz davranışan seçmen, kamu ekonomisinde optimum karar alınmasına engel olur.

3. Baskı ve çıkar grupları : Yaşama ve yürütme organının faaliyetleri baskı ve çıkar grupları tarafından optimumundan uzaklaştırılabilir. Bu, sonuçta seçmen tercihlerini yansıtmayan bir durum ortaya çıkarmaktadır. Baskı ve çıkar grupları, siyasal partiler ve milletvekilleri ile lobi yaparak bunalı kendi çıkarları doğrultusunuda etkilemeye çabaşır.

4. Logrolling : Kısaca "oy ticareti" olarak tanınan logrolling mekanizması, seçim sonrası, seçmen tercihlerinin optimumundan uzaklaşmasına neden olur. Logrolling ile siyasal partiler arasında topluma arz edilecek mal ve hizmetler listesi üzerinde bir tür ahs verisi yapılr. Seçimden sonra bir milletvekillinin kendi partisinden ayrılarak diğer bir partiye geçmesi olayı da logrolling mekanizması içerisinde değerlendirilebilir. Kamu tercihi literatüründe bu özel durum "Oy Satın Alımı" (Vote Buying) olarak adlandırılır.

3.İleriyi Göremeyen Politikacı (shortsighted politicians) Hipotezi: Kamu tercihi iktisatçıları, politikacıların ekonomik kararlarında daima yeniden seçilebilmeyi garanti edecek ekonomik programları ön plana koymalarını varsayılmaktadır. Diğer bir ifadeyle, politikacılar, asıl görevleri yani "kamu çıkarları" maksimize etmek yerine, "Özel çıkarları" maksimize etmeye çabaşır. "İleriyi göremeyen politikacı" kavramı ile bu iktisatçılar, politikacıların uzun dönemde ekonomiye yararlı olabilecek politikalar yerine kısa dönemde sonuç alınabilecek politikalardan tercih ettiklerini ifade etmeye çalışmaktadır.

Kamu tercihi iktisatçıları, İkinci Dünya Savaşı sonrasında kamu sektörünün ağır bir şekilde büyümüş olmasına daha önce açıkladığı üzere Keynezyen iktisatın genişleyici iktisat politikalarına bağlamaktadır. Kamu tercihi iktisatçıları, bu iktisat politikalarının bir sonucu olan Leviathan ve dolayısıyla ortaya çıkan iktisadi sorunlara "Anayasal İktisat" (Constitutional Economics) adını verdikleri bir yine araştırma alanı içerisinde başlıca şu önerileri sunmaktadır (57).

(57) Bu konuda Bkz: Buchanan(1975); Buchanan(1978); Buchanan (1981); McKenzie(1984);

Bu yeni araştırma disiplinini Türkçe literatüre kazandıran şu eser konuyu ana hatlarıyla ve özet olarak sunmaktadır : Savaş (1989).

- Devletin kamu harcamaları ve vergileme yetkisine ilişkin esaslar ve sınırlamalar anayasada yer almazdır. Buchanan, bu anayassal normları "Mali Anayasa" (Fiscal Constitution) olarak adlandırmıyor.

- Devletin para arzını ne ölçüde ve ne şekilde artıracağına ilişkin genel esaslar anayasada yer almazdır. Bu "Parasal Anayasa" (Monetary Constitution) kuralları, kronik enflasyonun köklü bir çözümü olarak kabul edilmektedir.

- Bütçenin gelir ve giderlerinin birbirine denk olmasını öngören "denk bütçe" ilkesi anayasada güvence altına alınmalıdır ve varsa bunun istisnaları da anayasada belirtülmeli dir.

- Devletin iç ve dış borçlanmasına ilişkin genel esaslar ve sınırlamalar anayasada belirtülmeli dir.

- Devlet müdahalesini sınırlayan ve rekabetçi piyasa oluşturulmasını destekleyecek kuralların anayasada yer alması sağlanmalıdır.

D. Arz-Yönlü İktisat (Arz-Yönlü Vergi Politikası)

Talep-yönlü iktisada yönetilen eleştirilerin yoğunlaşması sonucunda 1970'li yılların sonlarında doğru yukarıda kısaca özettediğimiz iktisat politikaları akademik çevrelerde tartışılmaya başlamıştır. Bunların başında özellikle ABD'de 1980'li yılların başında "Arz-Yönlü İktisat" (Supply-Side Economics) adıyla başka bir iktisat teorisi gündeme getirildi. Gerçekte, monetarizm, kamu tercihi teorisi ve rasyonel bekleyişler okulu; teorik ve bazı ampirik bulgulara dayalı olarak bazı iktisatçıların katkılarıyla kurumsal bir temele dayalı olarak ortaya çıkan iktisadi düşünce okullarydı. "Arz-Yönlü İktisat" olarak adlandırılan politika ise ABD'de ünlü Wall Street Journal'da editör olarak çalışan J. Wanniski'nin, bu politika ve önerilerini gazetede sık sık yazması neticesinde önce politik çevrelerde taraftar bulmaya başlamış, daha sonra da akademik çevrelerde geniş teorik ve ampirik çalışmalarla konu olmuştur. Kısaca, başlangıçta bir bilimsel temele dayanmadığı gerekçesiyle eleştirilen arz-yönlü iktisat, daha sonra akademik çevrelerde geniş araştırma komitelerinden birisini oluşturmuştur. ABD'de Reagan Yönetiminde de ekonomik programın temelini arz-yönlü iktisat oluşturmuştur. Giriş bölümünde de belirttiğimiz gibi

arz-yönlü iktisat, esasen vergi indirimleri politikasına ağırlık verdiginden aynı zamanda arz-yönlü vergi politikası (supply-side tax policy) veya arz-yönlü maliye politikası (supply-side fiscal policy) olarak da bilinmektedir. Aşağıda esas araştırma konumuzu oluşturan bu politika ayrıntılarıyla incelenmeye çalışılmıştır.

IV. ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLITİKASI

A. Tanım

1970'li yılların sonlarında doğru Keynezyen iktisat politikasının içine düşüğü bunalıma çözüm olarak, vergi indirimleri politikasını öneren Amerikalı iktisatçı Profesör Arthur Laffer, vergi indirimleri sonucunda toplam vergi gelirlerinin azalmayacağını aksine artacağını savunmuş ve görüşlerini bir grafikle açıklamaya çalışmıştır. Laffer'in görüşleri özellikle Wall Street Journal'un editörü Jude Wanniski'nun katkılarıyla kamuoyuna aktarıldı. Bu görüşler kısa sürede akademik çevrelerde de ilgi gördü ve özellikle P.C.Roberts, N.Ture, M.Evans, A.Reynolds, B.Bartlett ve diğer bazı iktisatçılar tarafından aynı tür bir şekilde incelemeye konuldu. Laffer'in vergi indirimleri ile vergi gelirleri arasında kurmuş olduğu geometrik ilişki, akademik çevrelerde yapılan çalışmalarla "Laffer Eğrisi" şeklinde popülerite kazandı. Laffer, görüşleri ile Talep-yönlü iktisat politikasını, yani Keynezyen iktisatı eleştirmiş, bunun yerine "Her Arz Kendi Talebini Yaratır." şeklinde formüle edilen Say Kanunuńu tekrar gündeme getirmeye çalışmıştır. Laffer'e göre çağdaş iktisadi sorunların temelinde esektif talepteki yetersizlik değil, üretimin talebe cevap verememesi yatmaktadır. Laffer, üretimi teşvik edecek en önemli iktisat politikasının ise vergi politikası olduğunu savunmuştur (58). Laffer'in bu görüşleri, daha sonrańı bazı iktisatçılarca "Arz-Yönlü Vergi Politikası" (Supply-Side Tax Policy) olarak tanımlanmıştır. Arz-yönlü vergi politikasını ayrıntılarıyla incelemeden önce bu teorinin çeşitli iktisatçılarca yapılan değişik tanımlarını sunmakta yarar bulunmaktadır.

Arthur Laffer arz-yönlü vergi politikasını şu şekilde tanımlamaktadır : "Arz-yönlü iktisat,

(58) Nakleden ; Wanniski (1978), 3-17.

klasik iktisadın modern tarzda ifadesinden başka bir şey değildir." (59). Diğer bir iktisatçı Bruce Bartlett ise yaptığı tanımlama ile Arthur Laffer'in görüşlerini paylaşıyor, "Bir çok yönden, arz-yönlü iktisat, klasik iktisadın yeniden keşfedilmesinden başka bir şey değildir." (60).

Arz-yönlü iktisadın ekonometrik analizini yapan Michael Evans daha bilimsel bir yaklaşımla; "Ekonominin produktif kapasitesini etkileyen faktörleri inceleyen bir iktisat dah..." şeklinde bir tanım vermektedir (61). Evans dengeyi bir arz-yönlü iktisat politikasının başlıca şu iktisat politikalarını içerdigini belirtmektedir (62) :

- Şahsi ve kurumlar gelir vergilerinde indirim,
- Vergi indirimlerine paralel olarak kamu harcamalarının indirilmesi,
- Yasal-kurumsal serbestleşme politikası,

Evans'a göre bu politikaları içerecek bir arz-yönlü program; yüksek produktivite ve ekonomik büyümeye ile düşük enflasyonu sağlayacaktır. Evans'a göre, arz-yönlü programın temel taşıtı vergi indirimleri politikası oluşturmaktadır.

Son olarak, diğer bir tanınmış arz-yönlü iktisatçının tanımını aktaralım; P.C.Roberts'e göre arz-yönlü iktisat "teşvikler ve görelî fiyatlar üzerindeki maliye politikası etkilerini inceleyen bir düşünce okuludur (63)".

Bu açıklamalar çerçevesinde arz-yönlü vergi politikasını şu şekilde tanımlayabiliriz : Arz-yönlü vergi politikası, özellikle vergi indirimleri yoluyla üretimin ve dolayısıyla vergi gelirlerininin pozitif yönde etkileneceğini ve bu suretle ekonomik büyümeyenin ve ekonomik

(59) "Analyzing Supply-Side Economics:A Symposium", Halistones(1982),69.

(60) Bartlett, (1981), 1.

(61) Evans, (1983), 19-20.

(62) Evans, (1983), 20.

(63) Roberts (1984), 314.

etkinliğin sağlanacağını savunan bir iktisat politikası aracıdır. Esasen bu tanımı dayah olarak arz-yönlü vergi politikasının temel ilkelerini de özetlemek mümkündür.

B. Temel İlkeleri

Arz-yönlü vergi politikası başlıca üç temel ilke üzerinde dursmaktadır. Bu temel ilkeleri şu şekilde özetleyebiliriz;

1. Marjinal vergi oranlarındaki değişiklikler ekonomik birimlerin karar ve faaliyelerini pozitif veya negatif olarak başlıca üç şekilde değiştirir (64).

- Boş durmaya karşı çahşmanın görelî fiyatını,
- Cari tüketim yerine, gelecekte tüketimde bulunmanın görelî fiyatını,
- Piyasa ekonomisi içerisinde faaliyette bulunma yerine, yerafü ekonomisinde faaliyette bulunmanın görelî fiyatını.

Arz-yönlü iktisatçılar, marjinal vergi oranlarının indirilmesi (arttırılması) halinde bunun görelî fiyatları pozitif (negatif) yönde etkileyeceğini kabul etmektedirler. Onlara göre, öneğin, marjinal vergi indirimi, bireylerin tüketim yerine tasarrufa yönelmelerine, boş durma yerine çahşmayı tercih etmelerine neden olacaktır.

2. Arz-Yönlü vergi politikası, "ekonomik büyümeye" ve "ekonomik etkinlik" olarak bilinen iki önemli iktisat politikası amacına ağırlık vermektedir. Arz-yönlü vergi politikasını savunanlar vergi indirimlerinin uzun-dönemde vergi gelirlerini ve toplam piyasa üretimini artıracığını kabul etmektedirler. Bu iktisatçılara göre, "ıstıkrar" ve adil gelir dağılımı gibi iktisat politikası amaçları kısa dönemde çözüme kavuşturulamayacak politikalardır. Diğer bir deyişle, bu politikaların gerçekleştirmek için öncelikle, ekonomide etkinlik ve yüksek büyümeyi sağlayacak politikaların yürürlüğe koymak gereklidir.

3. Arz-yönlü vergi politikasının diğer bir temel ilkesi ise vergi oranları ile vergi gelirleri

(64) Keleher (1982), 111.

ve toplam piyasa üretimi arasında kurmuş olduğu ilişkidir. Bu ilkeye göre, vergi oranlarının indirilmesi, samanlığı gibi vergi gelirlerini azaltmayacak aksine arturacaktır. Çünkü, vergi oranlarının indirilmesi görelî fiyatdan pozitif şekilde etkileyecektir ve bu etki toplam piyasa üretiminin, yani GSYİH'nin artması şeklinde sonuçlanacaktır. Arz-yönlü iktisat politikasının temel felsefesini oluşturan bu ilişkiyi ileride aynı bir başlık altında inceleyeceğiz. Daha önce, arz-yönlü vergi politikasının tarihsel kökenleri üzerinde durmaya çalışalım.

C. Tarihsel Kökenleri :

Arz-yönlü iktisat, daha önce de belirtildiği gibi, talep-yönlü iktisada bir tepki olarak doğmuştur. Talep-yönlü iktisadın aksine, arz-yönlü iktisat, bütün iktisadi sorunların arz-kaynaklı olduğunu kabul eder. Arz-yönlü iktisat politikasını savunanlara göre, sorun Keynezyenlerin ifade ettiği şekilde "efektif talep" yetersizliği değil, üretimin talebe oranla yetersiz olmasıdır. Arz-yönlü iktisat politikasını savunanlar bu görüşleri ile esasen Say Kanunu'nu kabul etmektedirler. Klasik iktisadın "Arz Kendi Talebini Yaratır" şeklinde formüle edilen bu görüşü temelde arz-yönlü iktisadın çıkış yeri olarak kabul edilebilir.

Jean Baptiste Say, 1803 yılında "Treatise on Political Economy" adlı eserinde "Piyasalar Kanunu" (the Law of Markets) nu şu şekilde açıklamıştır. :

"Her üretici kendi tüketimini aşacak ölçüde belirli bir maldan bir miktar üretir. Çiftçi, kendisi ve ailesi için gerekli olandan daha fazla mahsul toplar; şapkaçı, kendi kullanımı için gerekli olandan daha fazla şapka yapar; toptancı kendi tüketiminden daha fazla miktarda şekeri elde bulundurur. Bunların her biri, rahat bir şekilde yaşam için (kendi üretikleri mallar dışındaki) diğer bir çok mallara gereksinim duyarlar. Üretilen mallarnın başkalarının üretikleri mallar ile mübadele edilmesi piyasaları oluşturur" (65).

Say'ın açıklamalarında talebin esas kaynağının üretim olduğu vurgulanmaktadır. Say'e göre;

(65) Nakleden; Cowen (1982), 165.

"Aşın tüketim ticaret için yararlı değildir; asıl güçlük tüketim isteğini teşvik etmeyecektir, üretimin araçlarını sağlamakta yatomaktadır; ...İyi Devletin amacı üretimi teşvik etmeyecektir, kötü devletin amacı ise tüketimi teşvik etmeyecektir." (66)

Say'in bu temel görüşüleri daha sonra özellikle James Mill tarafından daha net bir şekilde vurgulandı. Mill, 1808 yılında yayınladığı eserinde Say Kanunu'nu şu şekilde ifade etti.

"Her ülke kesinlikle ürettiği bütün malları tüketecektir... Bir ülkede hiç bir şekilde aşın bir sermaye veya mallar stok edilmez; Sermaye, üretim için bir olanak yaratır. Bir ülkedeki talep, tamamen o ülkenin satın alma gücüdür. Ülkenin satın alma gücü nedir? Şüphesiz ülkenin yıllık üretimidir.

.....
Tüketim, esasen üretimin bir ekisidir.; Üretim, tüketimin bir ekisi değildir... Bir ülkenin gerçek zenginliği o ülkenin yıllık üretim gücüdür. Bir ülkenin zengin veya fakirliği o ülkenin ürettiği malların miktarına bağlıdır (67).

İşte, 1980'li yılların başında Arthur Laffer ve diğer bazı iktisatçılar tarafından açıklanan ve "Arz-Yönlü İktisat" olarak popülerite kazanan politika esasen Say Kanununun yeniden gündeme getirilmesidir. Arz-yönlü vergi politikasını savunanlar, 1970'li yıllarda stagflasyon ve taksflasyon sorunlarının esasen toplam arz yerine toplam talebe ağırlık veren talep-yönlü iktisat politikasından kaynaklandığını savunmaktadır. Bu iktisatçılar, sorunu bu şekilde belirledikten sonra çözümü de üretimi teşvik edecek politikalarda aramaktadırlar. Onlara göre, üretimi teşvik edecek en önemli araç vergi indirimleridir. Önemle belirtmek gereklidir ki, Laffer'in vergi oranları ve vergi gelirleri arasında kurmuş olduğu teorik ilişki ve yaptığı geometrik yorum başlangıçta pek çok iktisatçı tarafından yeni ve orijinal bir görüş olarak kabul edilmiştir. Ancak daha sonraları akademik çevrelerde yapılan çalışmalarla Laffer'in açıkladığı görüşlerin daha önceki yüzyıllarda başka iktisatçı ve filozoflar tarafından ifade edildiği açıkça kavuşturmuştur. Örneğin Amerikalı İktisatçı Alan Blinder, yayınladığı çalışmada Laffer'in

(66) Nakleden; Cowen (1982), 167.

(67) Nakleden; Cowen (1982), 135.

açıkladığı görüşlerin daha önce 1844 yılında J.Dupuit tarafından ifade edilmiş olduğunu dileyisiyle, Laffer Eğrisi olarak populerite kazanan eğriyi "Dupuit Eğrisi" olarak adlandırmmanın daha doğru olacağını belirtmiştir (68). Bir başka iktisatçı Don Fullerton da vergi indirimleri ile vergi gelirleri arasındaki ilişkinin Dupuit yanı sıra Adam Smith tarafından da ifade edildiğini, bu nedenle çizilen eğriyi "Smith-Dupuit Eğrisi" olarak adlandırmının doğru olacağını ifade etmiştir (69).

Önemle belirtmek gerekir ki A.Laffer tarafından açıklanan ve "Laffer Etkisi" olarak populerite kazanan hipotez ilk olarak 14. yüzyılda filozof İbni Haldun tarafından açıklanmıştır. İbni Haldun 1371'de ünlü Mukaddime'sinde şunları yazmıştır :

"[T]oplumun (hanedanın) oluşumunun başlangıcında vergiler, küçük matrahlar karşılığında yüksek vergi hasılatı sağlar. Toplumun (hanedanın) genişlemesi ile birlikte, vergiler büyük matrahlara karşılık düşük vergi hasılatı sağlar." (70)

İbni Haldun, aynı eserinde devamla şunları yazmaktadır :

"Vergi konulan üzerine düşük vergiler yüklendiğinde, bu (yükümüslülerin) çahşma ve bir şeyler yapma arzularını geliştirir. Düşük vergiler vergi yükümüslülerini tammin edeceği için, kültürel teşebbüs büyür ve artar. Öte yandan, kültürel teşebbüsün büyümesi ile birlikte, yükümüslere tarhelenen vergi matrahı genişler. Netice olarak, kişisel matrahların toplamı ile vergi geliri artmış olur." (71)

18 ve 19. yüzyıllarda bazı iktisatçı ve filozoflarda, Ibni Haldun'un düşüncelerine benzer görüşleri ileri sümüşlendir. Örneğin, 18. yüzyılda filozof David Hume şunları yazmıştır :

"Ağır vergiler... endüstriyi tahrip eder; Ağır vergiler, işçilerin ücret artış talep etmelerine

(68) Binder (1981), 83.

(69) Fullerton (1982), 5.

(70) Khaldun (1981), 230.

(71) Khaldun (1981), 231.

neden olarak (sonuçta) bütün malların fiyatlarını artırır." (72)

Aynı yüzyilda, Adam Smith, Milletlerin Zenginliği adlı eserinde David Hume'un görüşlerini değişik şekilde ifade etmiştir :

"Yüksek vergiler, bazan vergiye tabi malların tüketimini azaltmak, ve bazan vergi kaçaklığını teşvik etmek suretiyle, düşük vergilerden sağlanacak hasılattan daha düşük bir hasılat sağlar. Gelirin azalması, tüketimin azalmasının bir sonucu olarak çıkmışsa, çözüm yollarından birisi vergi oranlarını indirmektir." (73).

Adam Smith'i takiben, diğer klasik iktisatçılar da düşük vergi oranlarının, yüksek vergi hasılatı sağlayacağını ve ekonomik büyümeyi teşvik edeceğini ifade etmişlerdir.

J.R. McCulloch, yukarıdakilere benzer görüşlerini şu şekilde ifade etmiştir;

"...[V]ergilerin indirilmesi, vergi gelirlerinin artması sonucunu doğurur. ...[V]ergilerin artılması, gelirin azalması sonucunu doğurur." (74).

1831'de Henry Parnell düşük vergilerin önemini şu şekilde vurgulamıştır;

"Aşın yüksek vergilerin sonucunda vergi geliri azalır, ve vergi kaçaklığını teşvik edilir..." (75).

Son olarak, Julius Dupuit'in görüşlerini kısaca aktaralım. Dupuit, 1844 yılında şunları yazmıştır :

(72) Hume (1955), 1xxii.

(73) Smith (1976), 414.

(74) McCulloch (1975), 341.

(75) Nekleden; Keleher ve Orzechowski (1982), 140.

"Eğer bir vergi, sıfırdan başlayarak engelleyici olabileceği bir noktaya kadar artırılsa, başlangıçta hasılatı artarak bir maksimuma ulaşır ve bir noktada tekrar sıfır olur." (76)

Anlaşıldığı üzere, 1970'li yıllann sonlarına doğru A. Laffer tarafından gündeme getirilen bu görüş, daha önceki yüzyıllarda pek çok filozof ve iktisatçı tarafından açıklanmıştır. Literatüre "Laffer Etkisi" olarak giren bu görüşü bu çalışmada "HALDUN-LAFFER ETKİSİ" olarak adlandırmayı yeğliyoruz (77). Şimdi, Haldun-Laffer hipotezini aynınlıyla incelemeye çalışalım.

V. HALDUN-LAFFER ETKİSİ

A. Hipotez

Haldun-Laffer etkisi kısaca şu görüşü açıklamaktadır; Marginal vergi oranlarındaki değişiklikler göreli fiyatları pozitif (negatif) olarak etkiler ve netice olarak toplam piyasa üretimi ve toplam vergi geliri artar (azalır). Önemle belirtelim ki, arz-yönlü vergi politikasını savunan iktisatçılar, özellikle marginal vergi oranları üzerinde durmaktadır. Bilindiği üzere ortalamaya vergi oranı, ödenmesi gereken vergi ile gelir arasındaki ilişkiyi gösterir. Ödenmesi gereken vergiyi (T) geliri (Y) ile gösterirsek ortalamaya vergi oranını (e) şu şekilde formülle edilebilir.

$$e = \frac{T}{Y}$$

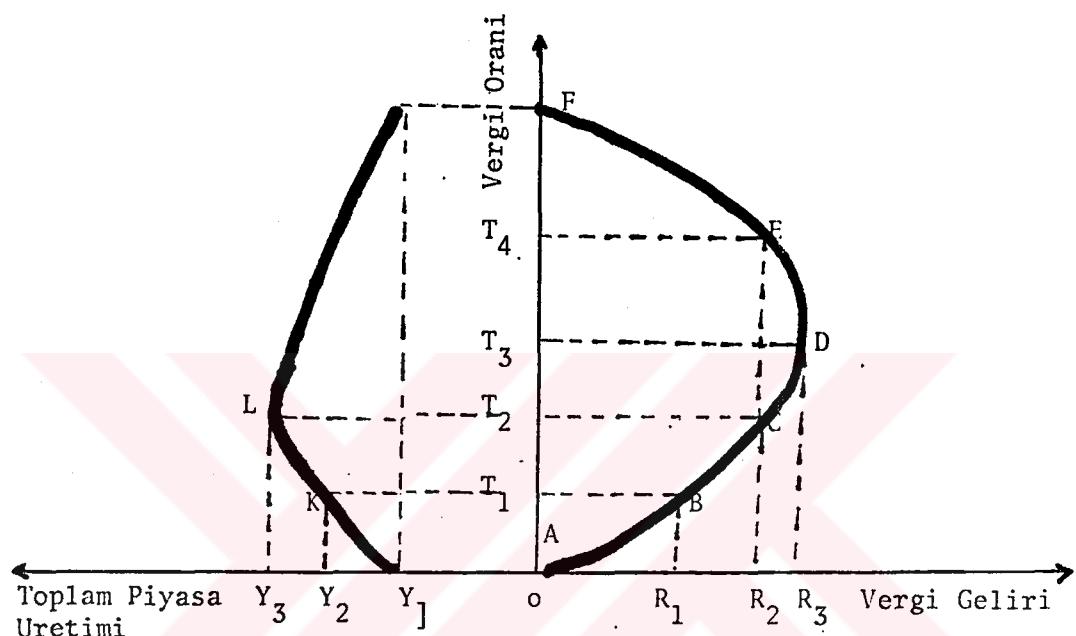
Marginal vergi oranı ise ödenen vergideki artış ile gelirdeki artış miktarı arasındaki ilişkiyi göstermektedir. Bu durumda marginal vergi oranını (m) da şu şekilde formülle edebiliriz :

$$m = \frac{dT}{dY}$$

(76) Dupuit (1969), 276.

(77) Amerikalı iktisatçı R. Adams'da 1981 yılında yayınlanan makalesinde "Laffer Eğrisi" yerine "Haldun-Laffer Eğrisi" Kavramı'm kullanmaktadır. Bkz: Adams(1981).

Yukanda kısaca özetlenen Haldun-Laffer etkisini (HL Etkisi) Şekil:1 yardımıyla açıklamaya çalışalım.



Şekil:2 Vergi Oranları ile Toplam Piyasa Üretimi ve Vergi Gelirleri Arasındaki İlişki.

Şekil'de sağ taraf vergi oranları ile vergi gelirleri arasındaki ilişkiyi sol taraf ise vergi oranları ile toplam piyasa üretimi arasındaki ilişkiyi göstermektedir. Önce, şeitin sol tarafını incelemeye çalışalım. Hiç verginin bulunmadığı varsayınu altında toplam piyasa üretimi Y_1 düzeyindedir. Vergi oranlarının sıfırdan başlamak suretiyle bir miktar artırılması toplam piyasa üretimini artırır. Bunun nedeni şudur; Devletin bir miktar vergi geliri toplaması, bir miktar kamu mal arzetmesi demektir. Örneğin, devletin topladığı vergi gelirlerini savunma, adalet gibi tam kamu mallar yanı sıra bir kısmını da eğitim ve sağlık gibi yan kamu mallara harcadığını düşünelim. Devletin bir miktar kamu mal üretmesi, başlangıçta özel sektör ekonomik faaliyetleri üzerinde olumlu etki gösterir ve netice olarak ekonomide toplam GSYİH miktarı genişler. Vergi oranlarının artırılması bir noktaya kadar bu etkiye gösterir. Belirli bir noktadan sonra (L), toplam piyasa üretimi azalır. Bunun nedeni, yüksek vergi oranlarının görelî fiyatlar üzerindeki olumsuz etkisidir. Şeitin sağ tarafına dönelim; vergi oranları ile toplam piyasa üretimi

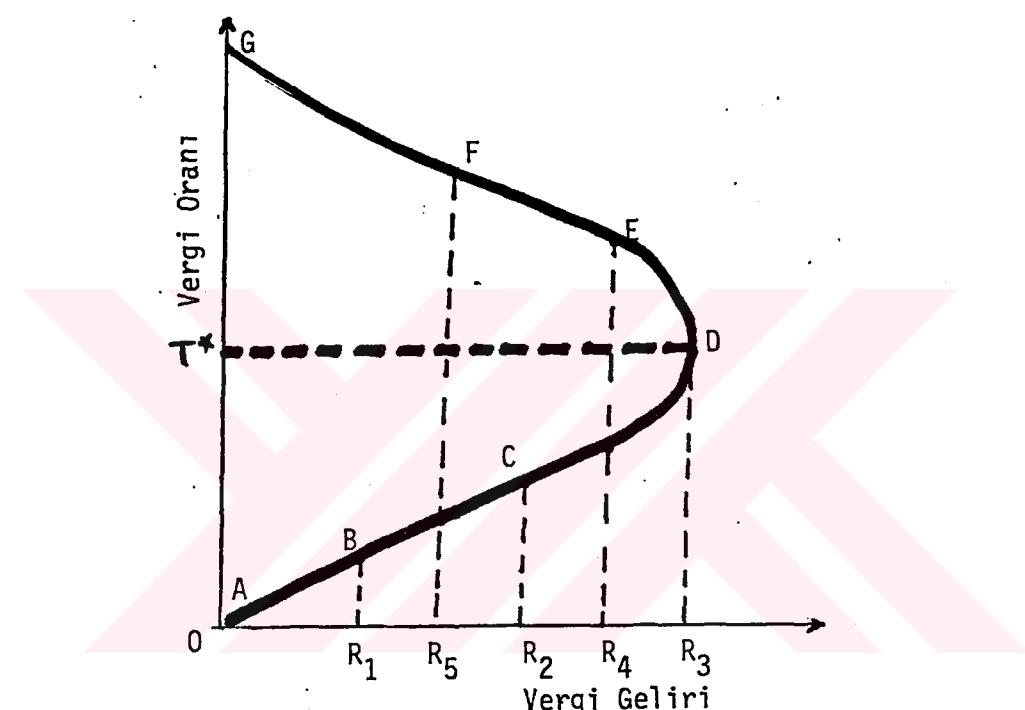
arasındaki ilişkilerin bir benzerini vergi oranları ile vergi gelirleri arasındaki ilişkide görebilmekteyiz. Vergi oranının sıfır olduğu durumda vergi geliri de sıfırdır. Vergi oranının biraz artırılması, -ömeğin E noktasına kadar- halinde vergi geliri de artacaktır. Vergi oranlarının D noktasına kadar artırılması halinde, aynı sonuç elde edilebilecektir. D noktasından sonra vergi oranlarının artırılması vergi gelirleri üzerinde olumsuz bir etki doğuracaktır. D noktasını "maksimum vergi geliri noktası" olarak tanımamak mümkündür. Önemle belirtelim ki, T_3 'ün ötesinde bir vergi indirimi, ancak vergi gelirinin artması sonucunu doğurur. Ömeğin, vergi oranının T_4 'den T_3 noktasına indirilmesi halinde vergi geliri de R_2 'den R_3 'e doğru yükselir. Şekilden anlaşıldığı üzere toplam piyasa üretiminde vergi gelirlerinden önce bir maksimuma ulaşmaktadır. Bunun nedeni şudur; devletin bir miktar vergi geliri toplaması ekonomiye bir miktar kamuusal mal arzetmesi anlamına gelir. Başlangıçta bu düşük vergi oranları ekonomik birimlerin faaliyetleri üzerinde pozitif etkide bulunur. Böylece toplam piyasa üretiminde maksimuma düşük bir vergi oranında ulaşılır. Şimdi, HL hipotezinin varsayımlarını, daha doğru bir ifadeyle belirsizliklerini incelemeye çalışalım.

B. HL Hipotezinin Belirsizlikleri

P. Miller ve A. Struthers adında iki ictisatçı 1979 yılında yayımladıkları makalede HL etkisinin önemli ölçüde belirsizlikler içeren bir varsayımdan ibaret olduğunu belirterek şu görüşleri ileri sümmüşlerdir. "Vergi oranlarında bir indirimin vergi gelirlerini arturacağı umidi "Laffer Etkisi"dir. Fakat, bu olsa olsa zayıf bir beklettir. Bu görüş, kişilerin vergi sonrası gelirleri yükseldiğinde öncekinden önemli ölçüde fazla yatırım yapacakları varsayıma dayanır." (78) Preston ve Miller'e göre Haldun-Laffer Etkisi, oldukça belirsiz ve gerçekleşmesi pek mümkün görünmeyen iki koşula bağlı bulunmaktadır. İlk olarak, vergi oranı, Şekil-3 de görüldüğü üzere maksimum vergi geliri noktasının (D) ötesinde bulunmalıdır. Diğer bir ifadeyle,

(78) Miller ve Struthers(1979), 115-117. Bu yazarlar da çalışmalarında vergi oranları ve vergi gelirleri ilişkisine dayalı olarak elde edilen eğriyi "Laffer eğrisi" olarak adlandırmışlardır. Daha önce de belirtildiği üzere bu çalışmada sözkonusu eğri Haldun-Laffer eğrisi olarak adlandırılmıştır. Çalışmada bir ahenk sağlanması açısından tüm açıklamalar Haldun-Laffer eğrisi ve "Haldun-Laffer etkisi" şeklinde sürüürülmektedir.

cari vergi oranı T^* oranından daha yüksek olmalıdır. Vergi oranını D noktasından daha düşük bir noktaya indirildiğinde vergi gelirleri artmayacak, aksine azalacaktır. Oysa, vergi oranın D noktasının ötesinde, örneğin E noktasında ise, bu oranın D noktasına indirilmesi halinde vergi geliri artacaktır.



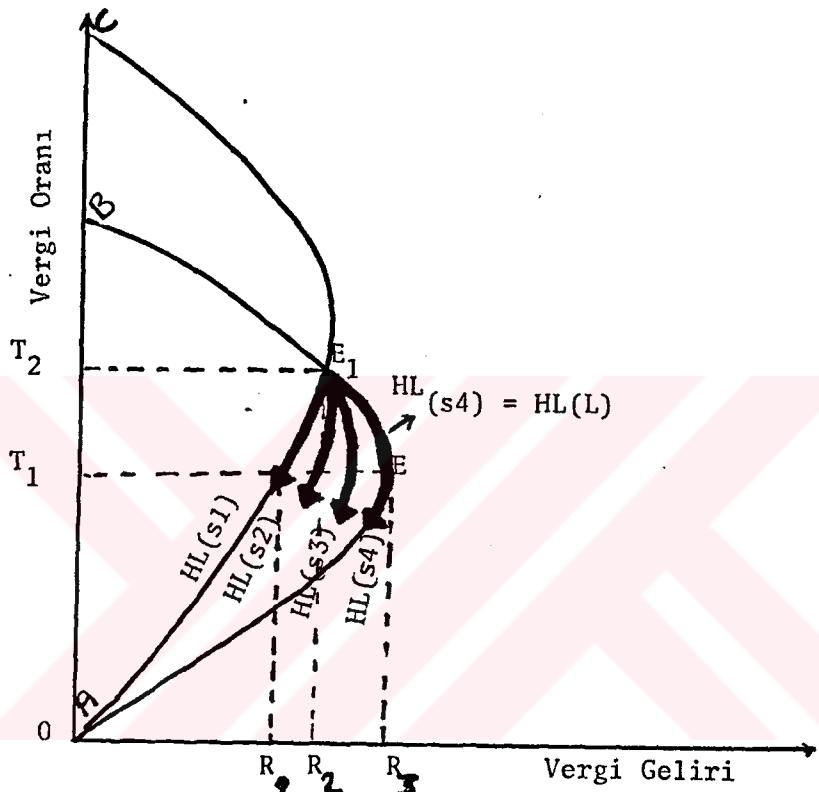
Şekil: 3 Haldun-Laffer Etkisinin Belirsizlikleri

Laffer etkisinin gerçekleşebilmesi için ikinci koşul ise vergi indiriminin çok fazla olmamasıdır. Örneğin, E noktasından C noktasına (veya B noktasına) kayılması halinde vergi gelirleri artmayacak, aksine azalacaktır. Hiç kimse eğrinin şeklini ya da maksimum vergi geliri noktasının konumunu bilmemişinden vergi oranlarını uygun bir şekilde azaltmak kolay olmayacağından.

C. Zaman Boyutu, Beklentiler ve Yüksek Vergi Çıkmazı

Önemle belirtmek gerekip ki, yukarıdaki açıklamalarımızda zaman boyutu ve vergi yükümlülerinin vergi oranları konusundaki bekłentileri analize dahil edilmemiştir. 1980 başlarında, Arthur Laffer'le başlayıp sürüp giden arz-yönlü vergi politikası tartışmalarına, James M. Buchanan ve Dwight Lee yeni bir boyut kazandırdılar. Buchanan ve Lee birlikte yazmış oldukları

çalışmalarında HL etkisinin uzun dönem ve kısa dönem sonuçlarını incelemiştir. Analizlerinde aynı zamanda yükümlülerin ve politik karar vericilerin bekentleri üzerinde duran Buchanan ve Lee modelini aşağıdaki grafik yardımıyla incelemeye çalışalım : (79)



Şekil: 4 Buchanan-Lee Modeli: Kısa-Dönem ve Uzun Dönem HL Eğnleri

Şekil-4'de kısa-dönem ve uzun dönem HL eğrileri birlikte gösterilmiştir. Uzun dönem, vergi oranelarındaki değişiklikler karşısında yükümlülerin bu değişikliğe adaptasyunu için yeterli süreyi ifade etmektedir. Buna göre uzun-dönem HL eğrisi, şekilde $HL(L)$ (AB eğrisi) olarak gösterilmiştir. Tam adaptasyon için gerekli süre uzun-dönem HL eğrisinin şeklini belirkemektedir. Bu süre içerisinde, yükümlülerin kısa-dönem denge analizlerini yapmak mümkündür. Şekilde kısa-dönem HL eğrileri $HL(S)$ (AC eğrileri) olarak gösterilmiştir. Örneğin, birinci dönemde kısa-dönem Haliun-kaffer eğrisi $HL(S_1)$, ikinci dönemde ise $HL(S_2)$ vb. olarak gösterilmiştir. Şekilden de anlaşılacağı üzere, uzun -dönemde maksimum vergi gelirini sağlayacak vergi oran

(79) Buchanan ve Lee (1982b); Ayrıca Bkz; Buchanan ve Lee (1982c).

T_1 dir. Diğer bir ifadeyle E vergi yükümlülereri için bir tam-adaptasyon denge noktasını teşkil etmektedir. Bu açıklamalar ışığında, HL eğrisinin kısa-dönem ve uzun-dönem yapılarının farklı olduğunu, bu eğrilerin yapısının yükümlülerin bekentilerine göre belirleneceğini söyleyebiliriz. Buchanan ve Lee modelinin birinci önemli açıklaması şudur; Kısa dönemde, vergi oranının indirilmesi HL etkisi göstermez. Açık bir ifadeyle, vergi indirimini ancak uzun dönemde göreli fiyatlar etkiler, ve sonuc olarak toplam piyasa üretimini ve vergi gelirini artırır. Kısa dönemde, yükümlülerin vergi oranının tekrar değişip değimeyeceğine ilişkin kuşkulanan, onların ekonomik kararlarını olumsuz olarak etkiler (80). Şekil üzerinde açıklamak gerekirse; Vergi oranının T_2 den T_1 'e indirilmesi kısa dönemde vergi gelirini R_2 den R_1 e indirir. Aksine, uzun dönemde, bu vergi indirimini vergi gelirlerini R_2-R_3 kadar artırır.

Bir diğer önemli nokta ise şudur; Buraya kadar, yükümlülerin kararları ve adaptasyon için gerek duydukları zaman boyutu üzerinde durulmuş, ancak vergi oranlarını saptayan politik-karar vericilerin davranışları analize dahil edilmemiştir. Şimdi, politikacı davranış modelini de analizimize dahil etmeye çalışalım. Şekilde, daha önce uzun dönemde denge noktasını temsil ettiğini ifade ettığımız E noktasının aynı zamanda vergi yükümlülerini ve politikacılar için "ideal" bir denge noktası olabileceğini söyleyebiliriz. Ancak, politikacılar, bu uzun-dönem denge yerine kısa-dönem dengeyi tercih ettilerini gözlenen bir durundur (81). Buchanan ve Lee'ye göre bu olgunun temelinde politikacıların "özel çıkar" motifleri yatmaktadır. Açık bir ifadeyle, politikacılar, çoğunlukla yeniden seçilebilmek amacıyla kamu harcamalarını artırmak eğilimindirler. Kamu harcamalarının aşırı büyümesi, vergi oranının da optimundan saptırmaktadır. Zira, artan bütçe açıklarının finansmanı için, vergi oranlarının da artırılması bir sorumluluk olmaktadır. Şekle göre, kısa-dönemde bütçe açıklarının finansmanı sorunluluğu, politikacıların vergi oranlarını T_1 den T_2 ye artırmalarına neden olur. Öte yandan, bu noktada politikacılar, vergi indiriminin, vergi gelirlerini artıracığını zannedebilirler. Bu açık paraîdoks, James M. Buchanan "Yüksek Vergi Çıkmazı" (High Tax Trap) olarak adlandırılmıştır (82).

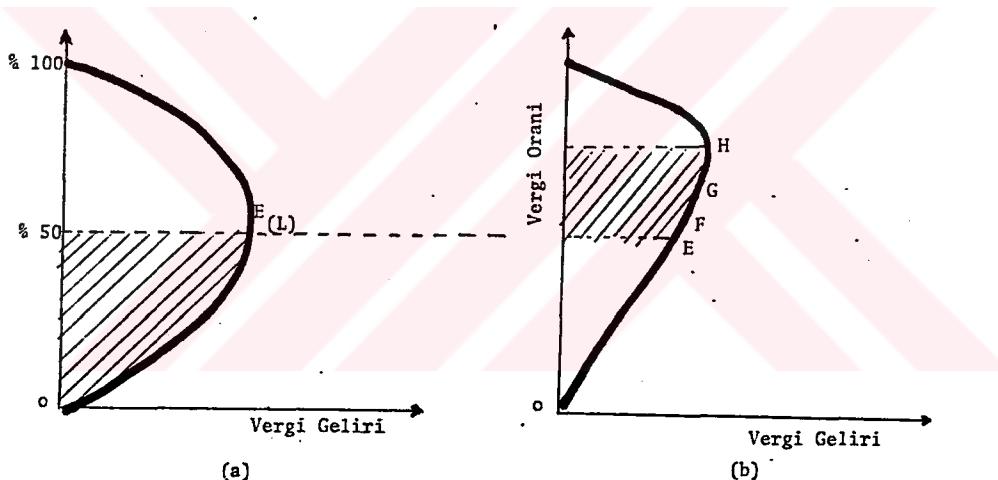
(80) Buchanan (1982a), 291-292.

(81) Kamu tercihi teorisi literatüründe bu durum "miyop politikacı" (shortsighted politician) olarak adlandırılmaktadır.

(82) Brennan ve Buchanan (1985), 84vd.

D. Gutmann Yorumu

A. Laffer'in vergi oranları ile vergi gelirleri arasındaki ilişkiyi geometrik olarak açıklamasından sonra, bir başka Amerikalı iktisatçı P. Gutmann, HL eğrisi üzerinde değişik bir tartışmayı başlatmıştır. Gutmann, bir yönden Laffer'in çizmiş olduğu basit şeclin yapısını kritik etmiş ve vergi gelirlerinin % 50'den daha yüksek bir oranda maksimize edileceğini ifade etmiştir. Gutmann çalışmasında, çizmiş olduğu eğriye "Gutmann Eğrisi" adını vermiş ve "Laffer Eğrisi" ile bir karşılaştırmasını yapmaya çalışmıştır (83). Aşağıdaki Laffer Eğrisi ve Gutmann eğrisi aynı ayrı gösterilmiştir.



Şekil: 5 Laffer ve Gutmann Geometrik Yorumları

Şekil: 5 (a) da Arthur Laffer'in vergi oranları ile vergi gelirleri arasındaki ilişkiye dair geometrik yorumlaması yer almıştır. Laffer eğrisi üzerinde -bu çalışmada HL eğrisi olarak adlandırılmıştır- vergi gelirleri % 50 oranında bir maksimuma ulaşmaktadır. Gutmann geometrik yorumunda ise Şekil:5 (b) maksimuma % 50'nin üzerinde bir noktada ulaşmaktadır. Gutmann'a göre buna politikacılar neden olmaktadır. Gutmann da Buchanan ve Lee modelinde...

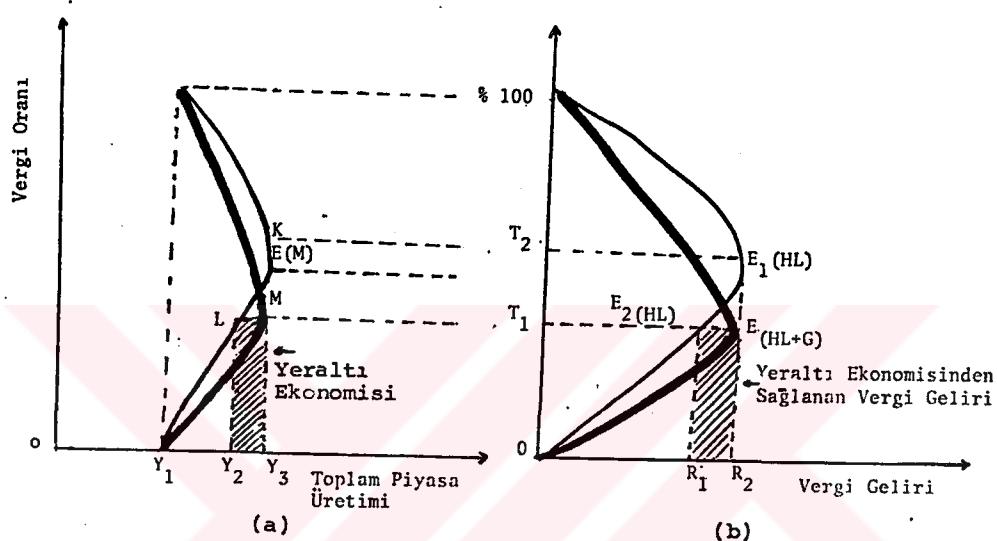
(83) Gutmann (1979), 64-66.

ayıklandığı üzere politikacıların artan kamu harcamalarının sonucu olarak vergi oranlarını yükseltmek zorunda kaldıklarını öne sürmektedir.

Gutmann'ın üzerinde durmuş olduğu diğer bir husus ise şudur; Gutmann eğrisi üzerindeki maksimum vergi geliri noktasının (H noktası) aşağısında bir noktada dahi vergi indirimini vergi gelirlerini artırabilir. Laffer modelinde, vergi indiriminin, vergi gelirini artırabilecek bir etki gösterebilmesi için mutlaka maksimum vergi geliri sağlayacak noktanın üzerinde bulunmak gereklidir. Gutmann'a göre, vergi indirimleri neticesinde bazı ekonomik faaliyetler yasal olarak yürütülmeye başlanır. Diğer bir ifadeyle, ekonomik faaliyetlerin önemli bir kısmı yeraltı ekonomisinden, görünür piyasa ekonomisine kayar. Bu durumda toplam piyasa üretim hacmi genişler ve netice olarak, toplam vergi gelirlerinin miktarı artmış olur. Aşağıda bir adım daha ileri giderek, Laffer ve Gutmann modellerini birlikte yorumlamaya çalışacağız.

E. HL Eğrisi ve Gutmann Eğrisi

Önceki açıklamalarımızda da belirttiğimiz gibi HL eğrisi vergi indirimleri sonucunda görelî fiyatların pozitif yönde etkileneceğinden hareket ederek, sonuçta ekonomide toplam piyasa üretiminin ve vergi gelirlerinin artacağını açıklamaktadır. Gutmann eğrisi ise vergi indirimleri sonucunda bazı ekonomik faaliyetlerin yeraltı ekonomisinden (underground economy), piyasa ekonomisine kayacağını, önceki vergi oranı, HL eğrisinin negatif etki gösteren bölgesinde olsa dahi, vergi gelirlerinin artacağını açıklamaktadır. Bu iki eğriyi şu grafik ile birlikte değerlendirmeye çalışalım. (Şekil: 6)



Şekil: 6 HL Etkisi ve Gutmann Etkisinin Birlikte Analizi

Şekil: 6 (a) da vergi oranları ile toplam piyasa üretimi; şekil: 6 (b) de ise vergi oranları ile vergi gelirleri analiz edilmektedir. Başlangıçta, vergi oranının T_2 olduğunu kabul edelim. Bu durumda, toplam piyasa üretimi Y_3 düzeyindedir. Aynı vergi oranı, devlete R_2 düzeyinde gelir sağlayacaktır. Ayrıca, T_2 oranı, maksimum vergi geliri sağlayan bir vergi oranı olarak kabul edilebilir. Vergi oranının T_2 den T_1 e indirildiğini varsayıduğumda toplam piyasa üretimi Y_2 'ye; toplam vergi gelirleri de R_1 e inecektir. Bu açıkladıklarımız HL etkisinin genel sonuçlandır. Şimdi, Gutmann modelimini analizimize dahil ederek, HL etkisi ile Gutmann etkisi birleştirildiğinde neticenin ne olabileceğini düşününelim. Gutmann'a göre, T_2 vergi oranında bazı ekonomik faaliyetler yeraltı ekonomisinde yürütülmektedir. Vergi oranı T_2 oranından T_1 orانına indirildiğinde, piyasa ekonomisindeki vergiye tabi üretim hacmi genişleyecektir. Zira, yeraltı ekonomisinde faaliyette bulunmanın alternatif yararı vergi yükümlüleri için sıfır doğru inmiş olur. Şekilde, T_1 vergi oranında bu etki dolayısıyla toplam piyasa üretimi Y_2 den Y_3 e kaymıştır.

Diğer bir ifadeyle denge noktası L' den (ince olarak çizilen toplam piyasa üretimi eğrisi üzerinde) M ye (kalın olarak çizilen eğri üzerinde) kaymaktadır. Ote yandan, T_1 vergi oranında, devlet R_1 kadar vergi geliri elde etmektedir. Ancak, toplam piyasa üretiminin Y_2 den Y_3 'e kaymasının açık bir sonucu olarak vergi geliri de R_1 den R_2 ye kaymaktadır. Şekilde açıkça anlaşılacağı üzere Gutmann etkisi dikkate alındığında piyasa ekonomisi faaliyetlerinde Y_2LMY_3 alanı kadar bir genişleme olmaktadır. Bu sonuç vergi gelirlerini de $R_1 E_2 E R_2$ alanı kadar artırmaktadır.

Bu açıklamalara dayalı olarak HL etkisinin esasen bazı hipotezlere dayalı olduğunu ve önemli ölçüde belirsizlikler içерdiğini söyleyebiliriz. Hipotezin doğru olarak değerlendirilmesi için başka şu faktörler önem taşımaktadır.

1. Zaman Boyutu : "Vergi indirimlerinin arz-yönlü değişkenleri uyararak vergi gelirlerini artıracagını savunanlar zimnen bir uzun dönem perspektifini ele alıyorlar demektir." (84)

2. Vergi yükmlülerinin bekłentileri : "Vergi yükmlüleri devleti kısa dönem gelir maksimize eden bir birim olarak ele alırlar sürece, vergi oranlarındaki indirimin devamlılığma inanmayaçıklarıdır." (85). Vergi yükmlülerinin, vergi oranlarının devamlılığı konusundaki bekłentileri HL etkisini doğru olarak değerlendirebilmek için önem taşımaktadır.

(84) Buchanan ve Lee (1982), 818.

(85) Buchanan ve Lee (1982), 819.

IKINCI BÖLÜM

ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLİTİKASININ EKONOMİK BüYÜME ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ -TEORİK VE AMPRİK BULGULAR-

Arz-yönlü iktisat politikasının temelini oluşturan vergi indirimlerinin, ekonomik büyümeye üzerindeki etkileri İkinci Bölümün kapsamını oluşturmaktadır. Bu bölümde vergi indirimlerinin, emek arzi, tasarruf ve yatırımlar gibi makro büyüklükler üzerindeki etkilerinin teorik analizi ve vergi yükü ile ekonomik büyümeye arasındaki ilişkilerin amprik analizi yapılmaya çalışılacaktır. Bu çerçevede uluslararası düzeyde mukayeseli bir amprik çalışma (Marsden Analizi) ile ABD’nde eyaletlerarası bir karşıtarmayı içeren bir çalışma (Wedder Analizi) sunulacaktır. Son kesimde ise arz-yönlü iktisadın vergi indirimleri politikası dışında diğer politik önerileri (düz oranlı vergi ve nakit akışı vergisi önerileri) üzerinde durulacaktır.

I. EKONOMİK BüYÜME, EKONOMİK KALKINMA VE KAMU SEKTÖRÜ

Bir ekonominde belirli bir dönemde (genellikle 1 yılda) üretim faktörlerinin üretimde meydana getirdiği gelir artışı, iktisadi büyümeyi ifade etmektedir. İktisadi büyümeye, kısaca milli gelirde meydana gelen yıllık artış şeklinde de tanımlanabilir. Milli geliri (Y), büyümeyi ise (G), ile gösterecek olursak şu formülü yazabiliz;

$$G = \frac{dY}{Y}$$

İktisadi kalkınma ise iktisadi büyümeyi kapsayacak şekilde bir ülkedeki kantitatif ve kalitatif bütün değişiklikleri ifade etmektedir. Başka bir deyişle, iktisadi kalkınma, iktisadi büyümeyi ifade ettiği real milli gelir değişiminden başka, bir ülkenin yapısal değişimini (sosyal, kültürel vb.) de kapsar.

İktisadi kalkınma, belirli bir sosyo-ekonomik yapıdan başka bir sosyo-ekonomik yapıya geçiş sürecidir. Bu kalkınma süreci, az gelişmiş ekonomilerin yapılarında mevcut çeşitli darboğazlar ve fasit daire sebebiyle çoğunlukla piyasa ekonomisinin tabii işleyışı içerisinde çözülememekte ve bazı nedenlerle devletin ekonomiye müdahale etmesi zorunlu olmaktadır. Gerçekten de iktisadi yaşamda yapılan gözlemler, az gelişmiş ekonomilerin kalkınabilmeleri için piyasa ekonomisine destek ve öncülük edecek bir kamu ekonomisine ihtiyaç bulunduğu gerçekini ortaya çıkarmıştır. Esasen, kamu ekonomisinin varlığının temel gereklisini piyasa ekonomisini başarısızlığa uğratan faktörlerde bulmak mümkündür. Düşsal ekonomiler, kamusal mallar, ölçek ekonomileri vb. faktörler devletin ekonomiye müdahale etmesi sonucunu doğurmaktadır. Buna dışında, 1929 Dünya Ekonomik Buhranından sonra klasik devlet anlayışının değişmesiyle ortaya çıkan "çağdaş devlet" anlayışı devletin fonksiyonlarını artırmıştır. Keynes'in 1936 yılında yayınladığı "Genel Teorisi"ne dayalı olarak gelişen bu çağdaş devlet anlayışı içerisinde adil bir gelir ve servet dağılımının gerçekleştirilmesi, etkin kaynak kullanımı, ekonomik isteklerin sağlanması, ekonomik büyümeye ve kalkınmanın gerçekleştirilmesi devletin normal görevleri olarak kabul edilmektedir.

Bir ekonominde büyümeye ve kalkınmayı hızlandıracak faktörlerin başında sermaye birikimi gelmektedir. Az gelişmiş ülkeler, kalkınabilmeleri için, milli gelirin mümkün olduğu kadar büyük bir bölümünü tasarruf edip, yatırımlara kanalize etmek zorundadırlar. Bununla birlikte, az gelişmiş ekonomilerin en önemli sorunu gelir düzeyinin düşüklüğü ve dolayısıyla tasarruflann yetersizliğidir. Bu durum, Amerikalı iktisatçı Ragnar Nurkse tarafından "fasit daire" (vicious

circle) olarak adlandırılmıştır. Bu teoriye göre "Bir ülke fakir olduğu için fakidir." (A country is poor because it is poor.) Fakirliğin devamlılık kazanması yine fakirlikten dolaydır. Nurkse'e göre fakirlik başlıca üç fasit daire yaratır. İlk olarak bir ülkede gelir düzeyinin düşük olması, tasarrufların yetersizliğine dolayısıyla yatırımların az olmasına neden olur, yatırımların azlığı ise gelir düzeyinin yeterince artmaması sonucunu doğurur. İkinci olarak gelir düzeyinin düşük olması, toplam talebin hem miktar ve hem de çeşit olarak çok sınırlı olmasına neden olur. Böyle bir ekonomide, girişimcileri, yatırıma yönelik teşvik etkisi çok azdır. Dolayısıyla, yetersiz talep, az yatırıma yol açacak ve ekonomide gelir artışı az olacaktır. Nihayet, Gelir seviyesi düşük olan ekonomilerde, besin ve sağlık harcamalarının az olması, emeğin prodüktivitesinin düşük olması sonucunu doğurur. Bu durumda üretim seviyesi istenildiği ölçüde artmaz ve ekonomi yine düşük gelir seviyesinde kalır (86).

Nurkse teorisi, esasen tasarrufu gelirin ve geliri de yatırımların bir fonksiyonu olarak görmektedir. Bu görüş çerçevesinde az gelişmiş ülkelerde yabancı sermaye, dış borçlanma ve dış yardımların fasit daireden kurtulmak için yeterli olabileceği düşünülebilir. Ancak bu tür finansman kaynakları, az gelişmiş ekonomiler için hem tasarruf açığını kapatmakta yetersiz kalmakta, hemde ekonomik ve politik bağımlılık gibi çeşitli sakıncalar yaratmaktadır. Bu nedenler, kalkınmanın finansmanının iç kaynaklara dayandırılması gerektiğini ortaya koymaktadır. İç finansman kaynakları başlıca; gönüllü tasarruflar, iç borçlanma, emisyon ve cebri tasarruf aracı olarak vergilerdir. Bunlardan; özellikle gönüllü tasarruflar ile iç borçlanmadan, gelir düzeyinin yetersizliği nedeniyle istenilen ölçüde yararlanılamamaktadır. Emisyon ise mahiyeti itibarıyle enflasyonist bir kaynak olmasına rağmen az gelişmiş ülkelerde bundan bir kamu finansman aracı olarak geniş ölçüde yararlanılmaktadır. Az gelişmiş ülkelerde bu faktörler dışında vergi politikası devletin, kamu harcamalarını finanse etmesinde ağırlık verdiği kaynaklarından birisini oluşturmaktadır. Öte yandan, az gelişmiş ülkelerde vergi politikasından yararlanılmasında bazı güçlükler bulunmaktadır.

1. Az gelişmiş ülkelerde vergileme kapasitesi ve vergi gayreti düşüktür. Vergi kapasitesi, bir ülkede tüm yükümlülerin vergi ödeme gücü toplamı olarak ifade edilir. Bir başka deyişle,

(86) Gwartney ve Stroup (1980), 800-801; Savaş (1980), 281-282.

vergileme kapasitesi, bir ülkede ulaşılabilcek en yüksek vergiler / GSMH rasyosudur (87). Bu rasyo gelişmiş ülkelere oranla az gelişmiş ülkelerde başlıca şu nedenlerden dolayı düşüktür :

- Kişi başına düşen reel gelir çok düşüktür. Kişi başına gelirin düşük olması vergi ödeme gücünü sınırlamaktadır.
- Az gelişmiş ülkelerde düşük gelir gruplarında çok sayıda yükümlü bulunmaktadır. Bu düşük gelir gruplarında bulunan yükümlülerin vergilenmesinde, vergi tekniği yönünden çeşitli güçlüklerle karşılaşılmaktadır.
- Vergileme kapasitesini belirleyen diğer bir unsur gelir doğrudır. Az gelişmiş ülkelereki kişisel, sektörel ve fonksiyonel gelir dağılımlarındaki eşitsizlikler vergi kapasitesini sınırlamaktadır. Özellikle tarım sektöründeki gelir düşüklüğü bu kesimin vergi dışı bırakılması sonucunu doğurmaktadır.
- Ekonominin monetizasyonu da vergileme kapasitesini belirleyen diğer bir unsurdur. Ekonomi kapalı, yani ekonomide bazı kesimlerin üretim ve tüketim faaliyetleri kendi içerisinde gerçekleşiyorsa, vergileme kapasitesi, özellikle harcamalar üzerinden alınan vergilerin uygulama alanının sınırlı olması nedeniyle küçülür (88).
- Vergileme kapasitesinin belirlenmesinde toplumsal faktörler de önemlidir. Yükümlülerin, vergilere karşı olan tepkileri, vergi dairelerinin yükümlülere karşı davranışları ve işlerinde sağladığı kolaylıklar vb. hususlarda vergileme kapasitesi bakımından önem arzettmektedir (89).

Az gelişmiş ülkelende vergileme kapasitesi yanı sıra vergi gayreti de düşük bulunmaktadır. Vergi gayreti, vergileme kapasitesi rasyosu ile fildi vergi hasılatı arasındaki ilişkiye ifade

(87) Berksoy (1984), 6.; Akdoğan (1980), 114-145.

(88) Uluatam (1980), 224.

(89) Uluatam (1980), 224.

etmektedir (90). Az gelişmiş ülkelerde vergi gayretinin yetersizliği, uygulanan vergi kanunlarının ekonominin özelliklerine uygun olmamasından ve vergi idaresinin etkinliğinin düşük olmasından kaynaklanmaktadır.

2. Az gelişmiş ülkelerde vergileme kapasitesinin düşük olması nedeniyle ekonomik kalkınmayı finanse etmek üzere vergi politikasına fazlaıyla ağırlık vermek iktisadi bakımdan bazı olumsuz sonuçlar doğurur. Yüksek vergi oranları görelî fiyatdan olumsuz yönde etkileyerek ekonomik büyümeye ve kalkınmayı engeller.

3. Az gelişmiş ülkelerde vergilemeden bir finansman aracı olarak yararlanmakta karşılaşılan diğer bir güçlük ise politik alandan gelmektedir. Parlamentodaki halk temsilcileri çoğunlukla oylarını maksimize etmek amacıyla kamu harcamalarını arturma ve vergi oranlarını azaltma (veya vergi oranlarını kamu harcamalarından daha az bir oranda arturma) eğilimindedirler.

4. Az gelişmiş ülkelerde dolaylı vergiler ağırlıktadır. Dolaylı vergilerin önemli bir kısmını ise sabit ve dar geliri yükümlüler ödemektedir. Ekonomik kalkınmanın finansmanında vergi politikası benimsendiğinde zorunlu olarak dolaylı vergilerin de artırılması gerekecektir. Dolaylı vergilerin artırılması, vergi sistemindeki adaletsizliği artıracak ve bu durum vergi yükümlülerinin tepkisine yol açabilecektir.

Yukanda kısaca özetlediğimiz bu ekonomik ve sosyal engellere rağmen, az gelişmiş ülkelerde vergi politikasına başvurmak kaçınılmaz bir olgudur. Devletin, sosyal sabit sermayeyi oluşturmak, ağır sanayiyi kumak, ekonomik kalkınmayı hızlandıracak mali kuruluşları yaygınlaştmak vb. görevleri dolayısıyla harcamalarını artırmazı ve burları da vergilerle finanse etmesi gerekmektedir. Üzerinde tartışılmazı gereken husus devletin ekonomiye müdahale edip etmemesi değil devletin ekonomiye ne ölçüde müdahale etmesi gerektidir. Aynı şekilde vergi politikası ile ilgili olarak cevaplandırılması gereken soru şudur : Devlet vergi politikasından ne ölçüde yararlanmalıdır ? Ekonomik kalkınmaya paralel bir optimum vergi tarifesi modeli nasıl geliştirilebilir ? Bu açıklamalardan sonra şimdî ekonomik büyümeye konusunda arz-yönüî vergi politikası yaklaşımını ele alalım.

(90) Berksoy (1984), 56.

II. ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLİTİKASI VE EKONOMİK BÜYÜME

Birinci bölümde belirtildiği gibi Keynezyen İktisat, ekonomik sorunların esasen, efektif talebin toplam arza oranla yetersiz kalmasından kaynaklandığını savunmaktadır. Keynezyenlere göre, efektif talebi artırmak için devletin telafi edici bir maliye politikası (compensatory fiscal policy) uygulaması gereklidir. Oysa, devletin özel tüketim ve yatırım harcamalarını uyarmak amacıyla kamu harcamalarını artırması, vergi yükünün de artması sonucunu doğurmaktadır. Birinci Bölümde açıklandığı üzere Günümüzde pek çok ülkede kamu ekonomisi boyutlarının genişlemesi ve vergi yükünün artmış olması, bazı iktisatçılarda Keynezyen İktisادının mirası olarak kabul edilmektedir.

Keynezyen iktisadi temelden eleştiren arz-yönlü iktisat, daha önceki açıkladığı üzere başlıca şu üç öneride bulunmaktadır :

- Artan oranlı gelir vergisi oranlarının indirilmesi, veya bu verginin tamamen kaldırılarak, bunun düz oranlı vergi veya nakit akışı vergisi ile ikame edilmesi,
- Kurumlar gelir vergisi oranlarının indirilmesi ve hatta bu verginin tamamen kaldırılarak gelir vergisi ile birleştirilmesi,
- Yasal-kurumsal serbestleşme ve özelleştirme,

Daha önce de belirtildiği üzere arz-yönlü vergi politikasında temel amaç olarak "ekonomik büyümeye" üzerinde durulmaktadır. Bu politikayı savunanlara göre iktisat politikasının diğer amaçları, dengeli bir ekonomik büyümeye ile sağlanabilecektir. Arz-yönlü iktisat politikasının ekonomik büyümeye ve kalkınmanın hızlandırılması için pratik önerilerini aşağıda ayrıntılıyla inceleyeceğiz.

A. Arz-Yönlü Vergi Politikasının Ekonomik Büyümeye Yönerek Başhca Önerileri

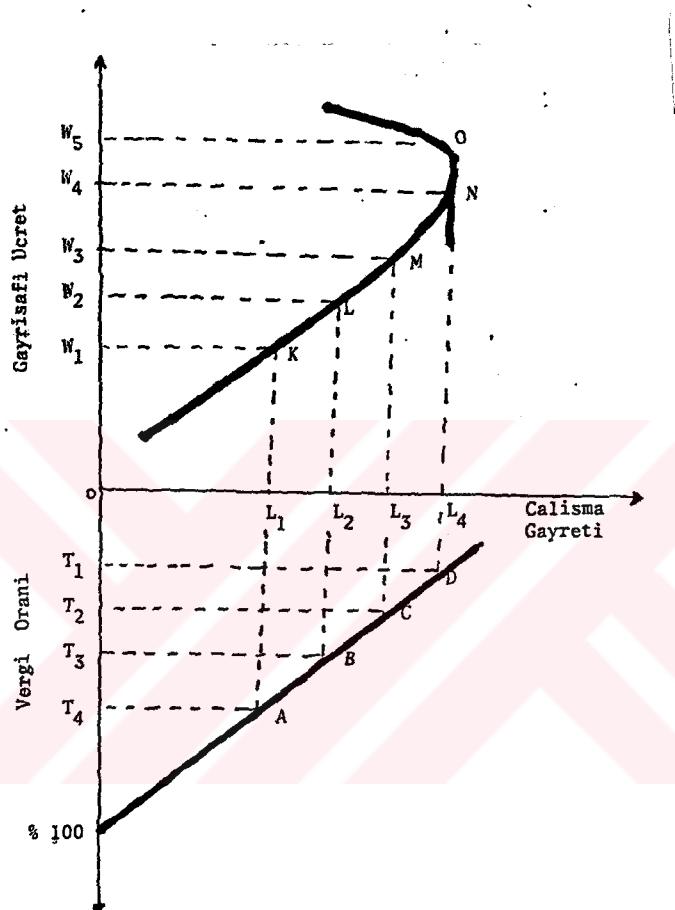
A.1. Vergi İndirimleri Önerisi

Arz-yönlü vergi politikasını savunanlara göre vergi indirimleri göreli fiyatdan pozitif yönde etkileyerek sonuçta hızlı ve dengeli bir ekonomik büyümeye yardımcı olacaktır. Aşağıda vergi indirimlerinin göreli fiyatlar üzerindeki etkileri başhca üç başlık altında incelenmektedir.

A.1.1. Vergi İndirimlerinin Etkileri

a. Vergi İndirimlerinin Emek Arzı Üzerindeki Etkileri

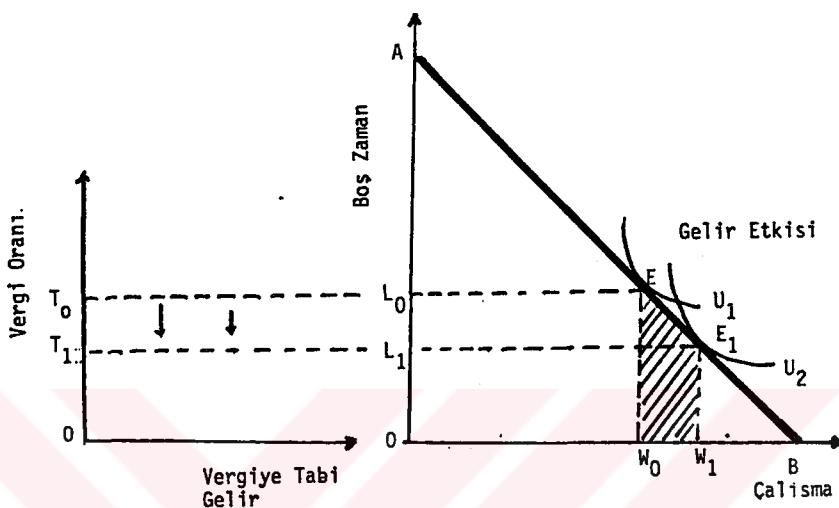
Kamu maliyesinde yıllardır en çok tartışılan konulardan biri vergilerin emek arzı üzerindeki etkileridir. Yapılan teorik ve amprik çalışmalar gelir vergisi indiriminin emek arzını artıracak gibi, azaltabileceğini sonucunu ortaya koymuştur. Esasen emek arzının, öncelikle ücret artışlarının bir fonksiyonu olduğu söylenebilir. Maaş ve ücretlerdeki bir artış çalışma gayretini artırır. Bu artış esasen belirli bir noktaya kadar sürer. Ücretlerin daha fazla yükselmesi çalışma gayreti üzerinde fazlaca etkide bulunmaz ve hatta toplam çalışma gayretinde bir azalma sonucu ortaya çıkarır. Bu noktada kişilerin çalışma yerine; eğlenmeye, gezmeye de yeterince zaman ayırmaları söz konusudur. İşçilerin ücretlerindeki artış ve azalışlar dışında ödedikleri vergiler, sosyal güvenlik katkımları, enflasyon vb. faktörlerde önem arz etmektedir. Konunun geometrik olarak yorumu Şekil 7. üzerinde yapılmıştır.



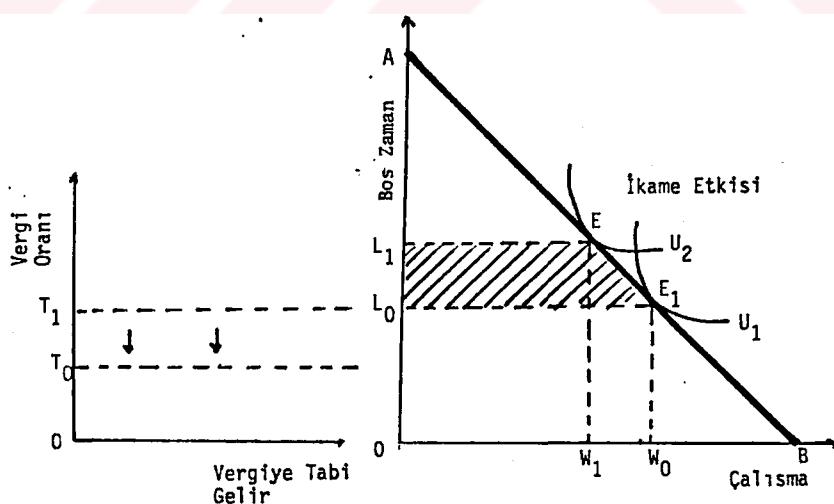
Şekil: 7 Gayrisafi Ücret ve Vergi Oranlarındaki Değişimlerin Çalışma Gayreti Üzerindeki Etkileri

Şekilden alınışlığı üzere ücretlerin W_4 noktasına kadar artırılması halinde çalışma gayreti artmaktadır. Bu noktaya kadar marginal ücret gelirlerinden tasarrufa ayrılan miktar da hızla artmaktadır. L_4 noktasında emek arzı inelastiktir. Diğer bir deyişle ücretlerin W_4 den W_5 e yükseltilmesi çalışma gayretini değiştirmemektedir. Ücretlerin W_5 'den daha yüksek bir noktaya çıkarılması ise toplam çalışma gayretinde azalma olmaktadır. Bunun nedeni, kişilerin yeterli ölçüde gelire sahip olmaları ve daha fazla çalışarak, daha fazla ücret elde etmek yerine

eglennmeye, gezmeye, seyahat etmeye vakit ayırmalıdır. Kişilerin ücretleri üzerinden ödemis oldukları vergilerin (payroll taxes) analize dahi edilmesi ile daha farklı bir sonuç elde edilecektir. Başlangıçta vergi oranının T_1 noktasında olduğunu varsayıyalım. Vergi oranının T_1 'den T_2 'ye yükselmesi, ücret gelirini W_4 'den W_3 'e indirir. Sonuçta çalışma gayretide L_4 seviyesinden L_3 'e inmektedir. Vergi oranının daha da yükseltilmesi çalışma gayretini sırasıyla L_2 ve L_1 seviyelerine indirir. Şekil üzerinde T_4 başlangıç vergi oranı alınmak suretiyle vergi indirimlerinin emek arzı üzerindeki etkileri de analiz edilebilir. Esasen vergi indirimlerinin (artışlarının) emek arzı üzerinde doğuracağı etkiler gelir ve ikame etkilerinin ağırlık derecelerine bağlı bulunmaktadır. Şekil: 8 ve Şekil: 9 da gelir ve ikame etkilerini aynı inceleyerek bunların emek arzı üzerinde ne yönde etkide bulunduğu analiz edilmiştir. Her iki şekilde de yatay eksende çalışma süresi, dikey eksende ise boş zaman gösterilmiştir. Analizde düz oranlı bir gelir vergisinin çalışma ve boş zaman arasındaki tercihleri nasıl etkileyeceği geometrik olarak yorumlanmıştır. Başlangıçta vergi oranının T_0 olduğunu varsayıarak analizimize başlayalım; T_0 oranda, birey U_1 kayıtsızlık eğrisinin bütçe eğrisine teget olduğu E noktasında W_0 kadar çalışma, L_0 kadar boş kalmayı yeğlemektedir. Düz oranlı vergi oranının T_0 den T_1 'e indirildiğini düşünelim. Bu vergi indirimi, bireyin çalışma ile boş kalma arasındaki tercihini nasıl etkileyecektir? Vergi indirimi neticesinde bireyin daha fazla çalışma halinde, marginal gelirinden tasarruf edeceğii miktar artacaktır. Bir diğer ifadeyle, marginal çalışma sonucu elde edilen gelirden devlete aynan pay azalacaktır. Gelir vergisi indiriminin, çalışma ile boş zaman arasındaki tercihi çalışma lehine değiştirmesine "gelir etkisi" (income effect) denilmektedir. Şekil-8 görüldüğü üzere T_0T_1 kadar vergi indirimi, emek arzı üzerinde W_0-W_1 kadar pozitif etki göstermektedir. Şekilde W_0 E E_1 W_1 alanı gelir etkisini temsil etmektedir.



Şekil: 8 Düz Oranlı Gelir Vergisi Oranındaki İndirimmin Emek Arzı Üzerindeki Etkisi :
Gelir Etkisi



Şekil: 9 Düz Oranlı Gelir Vergisi Oranındaki İndirimmin Emek Arzı Üzerindeki Etkisi :
İkame Etkisi

Bunun aksine, gelir vergisi indirimini neticesinde bireylerin aynı çahşmaya karşılık daha fazla gelir etmeleri sözkonusu olacağından, daha fazla çalışma yerine, boş zamanı tercih etmeleri, eğlenmeye daha fazla vakit ayırmaları düşünülebilir. Gelir vergisinin bu ikinci etkisine "ikame etkisi" (substitution effect) adı verilmektedir (91). Şekil-9 dan anlaşıldığı üzere vergi indirimini neticesinde boş zamana olan talep L_0L_1 kadar artmıştır. Şekilde $L_0L_1EE_1$ alanı ikame etkisini temsil etmektedir.

Gelir vergisi indiriminin emek arzını azaltıp azaltmayacağı bu iki etkinin nisbi olarak güçlü olmasına bağlı bulunmaktadır. Gelir etkisinin güçlü olması halinde gelir vergisinin emek arzını artıracağı, aksine ikame etkisinin güçlü olması halinde ise gelir vergisi indiriminin emek arzını azaltacağı teorik olarak pek çok iktisatçı tarafından kabul edilmektedir (92). Arz-yönüli iktisat politikasını savunanlar özellikle artan oranlı gelir vergisinin emek arzı üzerinde çoğunuyla ikame etkisi ortaya çıkardığını kabul ederek vergi indirimleri neticesinde, emek arzının hem nitelik, hem de nicelik olarak artabileceğini savunmaktadır. Bu iktisatçılara göre, vergi oranlarındaki artışlar, net ücreti azaltmakta ve böylece çalışma yerine boş zamanın maliyetini düşürmektedir. Herhangi bir malın maliyeti düşünce, bir malдан daha fazla miktarda talep edileceğinden aynı şekilde boş zamana olan talep artacak ve çalışma gayreti azalacaktır. Şimdi sözkonusu gelir ve ikame etkilerinin şiddeti konusunu aynı bir başlık altında inceleyelim.

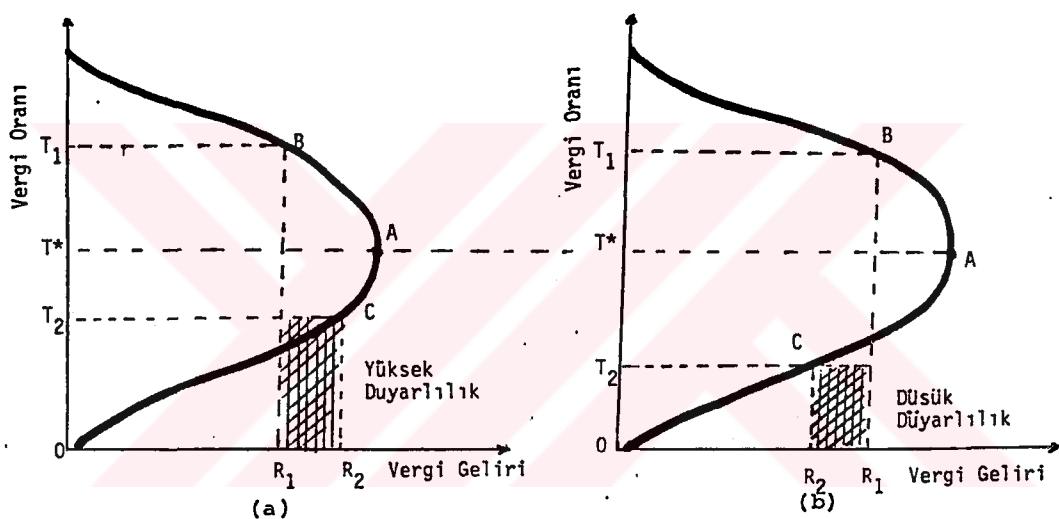
aa. Gelir ve İkame Etkilerinin Şiddeti

Arz-yönüli vergi politikasını savunanlar yüksek vergi oranlarının çalışma gayretini olumsuz yönde etkilediğini kabul etmektedirler. Bu iktisatçılara göre vergi indirimleri neticesinde gelir etkisi ikame etkisine göre daha şiddetli olur. Arz-yönüli vergi politikası savunucuları, emeğin

(91) Tekir (1987), 169.

(92) Bu konuda Bkz: Aaron ve Pechman (1981); Meyer (1981).

gelir vergisine olan duyarlığının çok güçlü olduğunu belirterek, çok düşük bir vergi indiriminin bile Haldun-Laffer etkisi ortaya çıkarabileceğini öne sürmektedirler. Emek arzının vergi gelirlerine olan bu yüksek duyarlığı Şekil: 10 da gösterilmiştir (93).



Şekil: 10 Emek Arzının Gelir Vergisi İndirimine Olan Duyarlılığını

(93) Bu konuda benzer bir geometrik yorum için Bkz: Krieger (1982) 50vd.

Şekilin (a) kısmında gelir vergisinin emek arzına olan yüksek duyarlılığı gösterilmiştir. Vergi oranının T_1 den T_2 ye indirilmesi, bireyin çalışma gayretini artırmıştır. Bu durum vergi gelirlerinin $R_1 R_2$ kadar artması sonucunu doğurmuştur. Şekilin (b) tarafında ise aksine gelir vergisi indirmi boş zamana olan talebi fazlaıyla artmış ve neticede toplam vergi gelirlerini azaltmıştır. Bu emek arzının gelir vergisi indirimine olan düşük duyarlılığını ifade etmektedir. Bu açıklamalardan sonra şimdî vergi indimi ile emek arzı arasındaki amprik bulgular gözden geçirelim.

bb. Amprik Bulgular

Vergi indirimlerinin emek arzı üzerindeki etkilerini analiz eden pek çok amprik çalışma ortak bir sonuca ulaşmış değildir. Yapılan bazı çalışmalarında toplam işgücü gözönüne alındığında ikame etkisinin gelir etkisine göre daha ağır bastığı sonucu ortaya çıkmıştır. Bununla birlikte genç erkek işçiler için bu sonuç çoğunlukla doğrulanmış değildir (94). ABD’nde yapılan amprik çalışmalar ilginç sonuçlar ortaya çıkarmıştır. Profesör Don Fullerton yaptığı çalışmasında ABD’nde yürürlükte bulunan vergilerin Haldun-Laffer etkisini ortaya çıkaracak oranlardan çok daha aşağıda olduğunu savunmuştur. Fullerton'a göre toplam işgücü gözönüne alındığında, vergi sonrası gelirlerindeki her % 1 lik artış için işçiler çalışma gayretlerini yalnızca % 0.15 oranında artırmaktadır. Fullerton, çalışmasında toplam emek arzı elastikiyetini oldukça düşük bulmuştur. Fullerton çalışması sonuç itibarıyle emek arzının gelire olan düşük duyarlılığını ifade etmektedir (95).

Jerry Hausman tarafından yapılan bir başka amprik çalışmada ise emek arzının bu düşük duyarlılığı özellikle evli erkekler için doğrulanmıştır. Tablo: 9. da Hausman'ın yapmış olduğu

(94) Krieger (1982), 54-55.

(95) Fullerton (1982), 8-11.

amprik çalışmanın genel sonuçları gösterilmiştir. Tablo'dan enlaşıldığı üzere Hausman, % 10 luk bir gelir vergisi indiriminin 22-55 yaşları arasındaki evli erkekler için emek arzını % 1.1 oranında, çahsan evli kadınlar için ise % 4.1 oranında arturabileceğini hesaplamıştır. % 30 luk bir vergi indiriminin ise daha yüksek bir duyarlılık sonucu doğuracağı hesaplanmıştır. % 30 luk bir vergi indiriminin evli erkekler için emek arzını yaklaşık % 2.7 oranında, evli kadınlar için ise % 9.4 oranında arturacağı hesaplanmıştır.

Tablo: 9 Hausman'ın Emek Arzı Elastikiyetleri Tahmini

	Evli Erkekler (22-55 yaşları)	Çahsan Evli Kadınlar
1. Vergi Oranlarındaki İndirim Dolayısıyla Emek Arzında Meydana Gelebile- cek Değişiklikler (Yılhk Saat Ba- şına Değişikler)		
% 10 Vergi İndirimi	+ 24	+ 50
% 30 Vergi İndirimi	+ 59	+ 117
2. Vergi Oranlarındaki İndirim Dolayısıyla Emek Arzında Ortalama Yüzde Değişme		
% 10 Vergi İndirimi	+ 1.1	+ 4.1
% 30 Vergi İndirimi	+ 2.7	+ 9.4

Kaynak : Haveman (1984), s.112 / Haveman yukarıdaki verileri Hausman'ın şu iki makalesindeki açıklamalara dayalı olarak kendisi düzenlemiştir. Hausman'ın orijinal çalışmaların için Bkz : Jerry Hausman, "The Effects of Taxes on Labor Supply", H.Aaron ve J.Pechman (eds). How Taxes Affect Economic Behavior, Washington Dc. The Brookings Institution, 1981; Jerry Hausman, "Income and Payroll Tax Policy and Labor Supply", L.Meyer(Ed), The Supply Side Effects of Economic Policy, St. Louis, Center for the Study of American Business, 1981, 173-202.

Hausman'a göre % 10 ve % 30 luk vergi indirimlerin çalışma saatlerinde meydana getirebileceği artış ise şu şekildedir; % 10 luk bir vergi indirimi evli erkekler için bir yıl içerisinde yaklaşık 24 saat, evli kadınlar için ise 50 saat daha fazla çalışma sonucunu doğurur. % 30 luk bir vergi indirimi sonucunda ise evli erkeklerin 59, evli kadınların ise 117 saat daha fazla çahşecakları tahmin edilmiştir.

Önemle belirtelim ki vergilerin emek arzı üzerindeki etkilerini inceleyen pek çok amprik çalışma yapılmış olmakla birlikte bu çalışmalar bazı yönlerden eksiklikler içermektedir. Bu hususları şu şekilde kısaca özetlemek mümkündür (96) :

1. Tanımlama sorunu : Vergi indirimlerinin emek arzı üzerindeki etkileri analiz edilirken çoğunlukla çalışma saatleri esas alınmaktadır. Oysa "çalışma saatleri", "emek arzı" kavramından tamamen farklıdır. Çalışma saatleri, bir işin işyerinde geçirdiği saat sayılarının toplamını ifade eder ve bu nedenle de "ölçülebilen" bir kavramdır. Emek arzı ise "çalışma saatleri" kavramından daha kapsamlı bir anlam ifade etmektedir ve başlıca şu üç boyutu içermektedir :

- Yaşam boyu çalışma saatleri ve emekliliğe aynılma karar verme : Vergilerin yıllık çalışma saatleri düşmde yaşam boyu çalışma saatleri ve emekliliğe aynılma karar üzerinde de etkisi bulunmaktadır. Sadece yıllık çalışma saatleri esas alınarak vergilerin emek arzı üzerindeki etkileri incelenemez.

- Çalışma gayretinin yoğunluğu : Çalışma saatlerinin aksine çalışma gayretini ölçmek kolay değildir. Bir kişinin daha sağlıklı, iyi eğitilmiş, daha iyi bir çalışma teşvik ve motivasyonuna sahip olması çalışma gayrelerini artırabilir. Amprik çalışmalarda bu hususların analize dahil edilmesi pek kolay olmamaktadır.

- Çalışma gayretinin kalitesi : Beşeri sermaye yatırımları çalışma gayretinin kalitesini artırmır. Bu da emek arzının diğer bir belirleyici unsurudur .

Amprik çalışmalarında hesaplamaya esas alınan vergi oranı değişkeni ve zaman faktörü de önem arzettmektedir. Arz-yönlü vergi politikasını savunanlar için kritik vergi değişkeni marjinal vergi oranıdır. Oysa vergi indirimlerinin emek arzı üzerindeki etkilerini analiz eden pek çok iktisatçı, marjinal vergi oranlı yerine, ortalama vergi oranını kullanmaktadır. Arz-yönlü vergi politikasını savunanlara göre ortalama vergi oranının amprik çalışmalarında kullanılması, marjinal vergi oranlarının ekonomik faaliyetler üzerindeki etkilerini gizleyebilir.

(96) Rosen (1980), 171-175.

Vergi indirimlerinin emek arzı üzerindeki etkileri analiz edilirken esas alınan zaman boyutu da önem arzettiğidir. Amerik çahşmalarda kısa dönemin esas alınması doğru sonuçlar vermeyebilir.

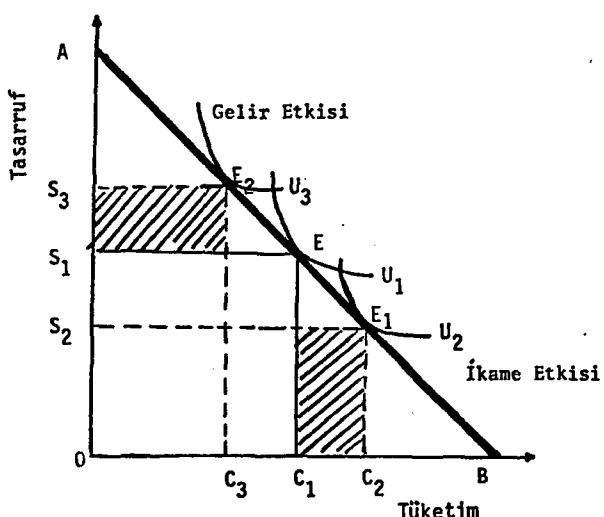
b. Vergi İndirimlerinin Tasarruflar Üzerindeki Etkileri

Günümüzde gelir vergisine yöneltilen en önemli eleştirilerden birisi de bu verginin tasarruf arzı üzerindeki olumsuz etkileri üzerinde yoğunlaşmaktadır. Gerçekten de gelir vergisi sistemi ile faiz ve kâr payı gibi tasarruf ve yatırım sonucu oluşan değerlendenden vergi alınması kişilerin tercihleri üzerinde olumsuz etkide bulunmaktadır. Tasarrufların vergilenmesine şiddetle karşı çıkan iktisatçılardan başında ünlü klasik iktisatçı J.S.Mill gelmektedir. Mill'e göre, "tasarrufların istisna edilmediği bir gelir vergisi adil değildir." (97). Tasarrufların vergi dışı bırakılması yönünde gelir vergisi yerine tüketim vergisi (consumption tax) öneren İngiliz iktisatçı Nicholas Kaldor ise tasarrufları vergileyen artan orantılı gelir vergisine bütünüyle karşı çıkmıştır (98).

Bu açıklamalardan sonra şimdî vergi indirimleri ile tasarruflar arasındaki ilişkiler konusunda; arz-yönlü vergi politikasını savunandların görüşlerini özetlemeye çalışalım; Arz-yönlü vergi politikasını savunanlara göre, faiz, kâr payı ve sermaye kazançları şeklindeki yatırım gelirleri üzerindeki vergi oranlarının indirilmesi halinde kişisel tasarruf ve yatırımlara ayrılabilecek fonlar artmaktadır. Vergi indirimleri, kişileri ya daha az, ya da daha çok tasarruf yapmaya sevkedebilir. Tipki, vergi indirimlerinin emek arzına olan duyarlılığı gibi, burada da gelir ve ikame etkilerinin şiddeti önem arzettiğidir. Konuyu yine kayıtsızlık analizini kullanmak suretiyle açıklamaya çalışalım.

(97) "No income tax is really just, from which savings are not exempted.", nakleden, Bradford (1986), 75.

(98) Kaldor (1969).



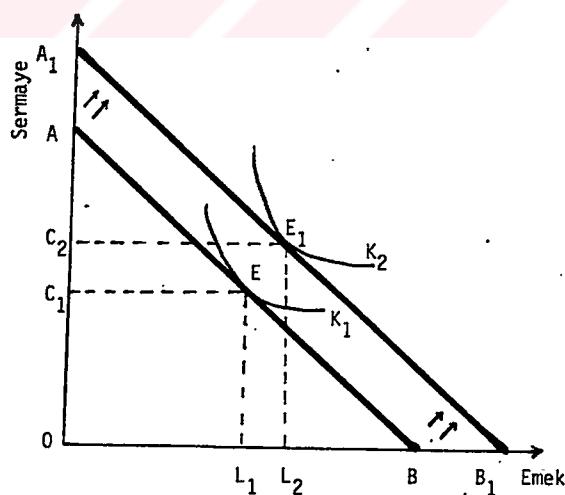
Şekil: 11 Vergi İndirimlerinin Tasarruflar Üzerindeki Etkileri

Şekilde yatay eksende tüketim, dikey eksende ise tasarruf gösterilmiştir. Başlangıçta bireyin U_1 kayıtsızlık eğrisinin bütçe doğrusunu kestiği E noktasında gelirinin OC_1 kadarını tüketmemi, buna karşın C_1B kadarını tasarruf etmemi yeglediğini varsayılmı. Gelir vergizi indirimi neticesinde bireyin U_1 kayıtsızlık eğrisinden sağa veya sola doğru kayması muhtemel olacaktır. Birey, vergi indirimini neticesinde artan gelirinin tamamını cari dönemde veya gelecek dönemde tüketmek tercihini yapmak durumunda kalacaktır. Vergi indirimleri, cari dönemde geliri kullanmanın, yani tüketimin maliyetini artırabilir. Zira, geliri gelecekte kullanmakla birey, geçen dönemde arasında faiz, kâr payı şeklinde bir ek gelir elde edecektir. Bu düşünceyle bireyler, gelirlerinin bir kısmını veya tamamını gelecek dönemde tüketmek üzere tasarruf etmeyi yegleyebilirler. Bu "gelir etkisi"dir. Şekilde bireyin bu tercihte bulunması halinde denge noktası E_1 den E_2 ye kaymıştır. Bu durumda tüketime ayrılan miktar, C_1-C_3 kadar azalmış; tasarrufa ayrılan miktar ise S_1-S_3 kadar artmıştır. Bunun yanı sıra, bireyler vergi indirimini neticesinde artan gelirleri dolayısıyla marginal tüketim eğilimlerini artırabilirler. Vergi indirimlerinin bu ikinci etkisi ise ikame etkisidir. Arz-yönlü vergi politikasını savunanlar bu iki etkiden gelir etkisine önem vermektedirler.

Vergi indirimlerinin tasarruflar üzerindeki etkileri konusunda yapılmış amprik çalışmaların sonuçları; vergi oranlarının indirilmesinin tasarrufları çok az bir şekilde etkileyeceğini ortaya koymustur. 1978 yılında Michael Boskin tarafından yapılan bir çalışmada vergi sonrası kazançların % 10 artması halinde tasarrufların yıllık olarak % 5 oranında artacağı ileri sürülmektedir (99).

C. Vergi Indirimlerinin Yatırımlar Üzerindeki Etkileri

Gelir vergisi, emek arzı ve tasarruflar üzerinde olduğu gibi yatırımlar üzerinde de genel olarak olumsuz etkiler meydana getirir. Bunun nedeni, vergi dolayısıyla yatırımcıların yatırım sonrası kazançlarının belirli bir kısmının devlete aktarılmasıdır. Özellikle, artan oranlı bir gelir vergisi, ekonomik birimlerin yatırım yapma ve rizikoya gitme arzularını oldukça önemli bir şekilde etkiler. Gelir vergisinin yatırımlar üzerindeki etkisini yine farksızlık eğrilerinden yararlanmak suretiyle grafik üzerinde açıklamaya çalışalım. Bilindiği üzere mikro-ekonomik analizlerde, firmmanın eş ürün eğrisi ile eş maliyet doğrusunun keştiği noktada firma dengesinin gerçekleştiği kabul edilir. Eş-ürün eğrileri, üretimde kullanılan iki faktörün (emek ve sermaye) çeşitli bileşimlerinde aynı ürün veren eğridir. Eş-maliyet doğrusu ise firmmanın toplam harcama ve yatırım imkanlarını gösterir. Bu durumu Şekil: 12 üzerinde açıklamaya çalışalım :



Şekil: 12 Vergi İndiriminin Yatırımlar Üzerindeki Etkileri

(99) Boskin (1978), 3-27.

Arz-yönlü vergi politikasını savunanlar vergi neticesinde firmanın eş-maliyet eğrisinin sağa doğru kayacağını, başka bir deyişle firmanın yatırıma yöneltebileceği fonların artacağını savunmaktadır. Şekil üzerinde, vergi indirimi neticesinde firmanın eş-maliyet doğrusu AB den A_1B_1 'e kaymıştır. Firma, vergi indirimleri neticesinde artan marginal geliriyle, BB_1 kadar fazla emek, AA_1 kadar fazla sermaye (yatırım için gerekli teçhizat) satınalabilecektir.

A.1.2. Vergi Yükü - Ekonomik Büyüme İlişkisi Üzerine Amprik Araştırmalar

Bu başlık altında başlıca iki amprik çalışmayı inceleyeceğiz. Marsden çalışması olarak adlandırdığımız birinci çalışma vergi yükü ile ekonomik büyümeye arasındaki ilişkiyi ülkelerarası bir karşılaştırma ile ortaya koymaktadır. İkinci çalışmada ABD'nde eyaletlerarası bir karşılaştırma sunulmaktadır.

a. Marsden Çalışması

İngiliz iktisatçı Keith Marsden tarafından yapılan amprik çalışmada (100), 20 ülkedeki vergi yükü ile ekonomik büyümeye arasındaki ilişkiler incelenmiştir. Marsden çalışmada, yaklaşık olarak aynı düzeyde kişi başına gelire sahip olan ve birinde yüksek, diğerinde düşük vergi yükü mevcut bulunan ülkelerin bir karşılaştırılması yapılmıştır. 1979 yılı veri olarak alan bu amprik çalışmayı Tablo : 10 ve Tablo : 11 yardımıyla incelemeye çalışalım.

Tablo: 10'da aynı düzeyde kişi başına gelire sahip olan ülkeler ikili olarak sınıflamaya tabi tutularak çeşitli ekonomik ve sosyal göstergeler itibarıyle bir karşılaştırılması yapılmıştır. Örneğin, kişi başına milli geliri 200-300 Amerikan Dolari arasında olan Malawi ve Zaire birlikte grupperlenmiştir. Bu iki ülkeden, Malawi, düşük vergi yüküne; Zaire ise yüksek vergi yüküne sahip bulunmaktadır. Aynı tabloda 1970-1979 yılları arasında gerçekleşen ortalama yıllık büyümeye hızı (reel olarak) da gösterilmiştir.

(100) Marsden (1986).

Tablo: 10 BAZI DÜŞÜK VE YÜKSEK VERGİ YÜKÜNE SAHİP ÜLKELERDEKİ EKONOMİK VE SOSYAL GÖSTERGELER

Ülke	Kısı Başına Geliş Grubları ABD \$ 1979	Ortalama Yıllık Büyüme Hizi Reel, (1970-1979) %		İhracat GSYİH		İş Eneğin Güçü Verim- liliği		GSYİH'in GSYİH'daki Payı		Tann Döviz Endeksi 970=100		Ortalama Omür Düzeni		Toplam Gel- rin % 40 in Olusuran Faktörlerin Oranı %		Son Yıllar 85
		K	O	K	O	960	969	1978	960	969	1978	960	969	1978	960	969
Malawi(DV)	200-300	6.3	6.1	5.7	2.3	4.6	2.2	4.1	10	29	173	37	47	21.5	-	-
Zaire(YV)		-0.7	-2.2	-1.8	-5.0	-1.1	2.1	-2.8	12	9	-	40	47	-	-	-
Kamerun(DV)	500-600	5.4	5.4	5.3	7.9	0.5	1.3	4.1	-	25	154	37	47	-	-	-
Liberia(YV)		1.8	2.3	4.3	5.2	2.3	2.6	-0.8	28	27	146	44	54	10.9	-	-
Tayland(DV)	500-600	7.7	9.1	6.9	7.7	12.0	2.7	5.0	16	28	165 ^a	51	62	19.1	-	-
Zambia(YV)		1.5	1.8	-2.2	-5.6	-0.7	2.4	-0.9	25	21	110 ^b	40	49	10.1	-	-
Paraguay(DV)	700-1100	8.3	4.8	7.4	18.7	8.4	3.1	5.2	17	29	135 ^c	56	64	-	-	-
Peru(YV)		3.1	6.5	2.9	2.7	1.7	3.0	0.1	25	14	126 ^c	48	58	7.0	-	-
Mauritius(DV)	1100-1300	6.2	13.5	9.8	16.1	-	-	-	30	38	162 ^c	60	65	14.0	-	-
Jamaika(YV)		-0.9	8.0	-0.6	-9.6	-6.8	2.2	-3.1	30	18	111 ^c	64	71	8.2	-	-
G.Kore(DV)	1400-1700	10.3	8.7	8.0	14.9	25.7	2.8	7.5	11	35	172	54	63	16.9	-	-
SU(YV)		1.9	-0.5	1.9	-2.0	10.7	1.9	0.0	17	16	-	57	67	13.4	-	-
Brezilya(DV)	1700-2100	8.7	8.6	9.1	10.1	7.0	2.2	6.5	22	23	165 ^d	55	63	7.0	-	-
Uruguay(YV)		2.5	1.5	()	7.5	4.3	0.1	2.4	18	17	94 ^e	68	71	-	-	-
Singapur(DV)	3800-5950	8.4	6.4	7.2	6.2	11.0	2.7	5.7	11	39	150	65	71	-	-	-
Yeni Zelanda(YV)		2.4	-	-	-	3.4	2.1	0.3	24	22	112	72	73	-	-	-
İspanya(DV)	43000-6350	4.4	5.6	4.4	2.5	10.8	1.1	3.3	19	20	-	68	73	17.8	-	-
İngiltere(YV)		2.1	2.8	1.7	1.8	8.2	0.3	1.8	19	19	101	71	73	19.1	-	-
Japonya(DV)	68000-11950	5.2	5.0	5.3	3.2	9.1	1.3	3.9	34	33	114	66	76	21.0	-	-
İsviçre(YV)		2.0	3.2	2.0	-1.1	2.6	0.3	1.7	25	20	109	73	76	19.7	-	-
ABD	10630	3.1	1.7	3.6	1.9	6.9	1.8	1.3	18	19	121	70	74	15.2	-	-

GSYİH: Gayrisafi Yurt İçi Hasıla

GSYİY: Gayrisafi Yurt İçi Yatırım

K: Kamu DV: Düşük Vergi ^a: 971=100 b: 1977 c: 1972=100O: Özel YY: Yüksek Vergi ^d: 1975 e: 1973=100

Kaynak: Madsen (1966), 4.

Tablo: 11 1970'lende Çeşitli Ülkelerde Vergi Yükü

Ülke	Toplam Vergi Gelirlerinin GSYIH'ya Oranı	Gelir ve Kurumlar Vergisi	Sosyal Güv. ve Ucret Vergi- leni	Mal ve Hizmet- ler Üzerindeki Yurtici Vergiler	Uluslararası Ticaret Üzerindeki Vergiler		Diğer Vergi- ler
					Ithalat	Ihracat	
Malawi	11.8	5.2	3.3	-	2.6	-	0.1
Zaire	21.5	5.8	2.4	0.8	5.5	6.2	0.8
Kamerun	15.1	2.6	0.9	1.3	5.8	1.4	1.1
Liberia	21.2	8.5	5.2	-	6.8	0.1	0.9
Tayland	11.7	2.0	1.1	-	3.0	0.6	0.3
Zambia	22.7	12.2	4.8	0.6	2.0	-	0.0
Paraguay	10.3	1.3	1.0	1.4	1.9	0.1	3.1
Peru	14.4	3.1	2.1	0.6	2.4	0.0	1.1
Mauritius	18.6	5.7	2.7	-	6.1	2.4	0.9
Jamaika	23.8	7.2	2.4	1.5	1.7	0.2	1.4
G.Kore	14.2	4.1	2.2	0.1	2.3	-	0.8
Sili	22.4	4.4	1.6*	4.2	2.3	-	1.7
Brezilya	17.1	3.0	1.2	6.9	0.7	0.0	0.1
Uruguay	20.0	1.6	0.9	6.2	1.5	6.6	2.1
Singapur	16.2	7.2	3.3	0.4	2.0	-	3.0
Yeni Zelanda	27.5	19.9	3.7	0.2	1.1	-	0.7
İspanya	19.1	3.9	1.7	9.2	2.0	-	0.2
İngiltere	30.4	14.4	2.6	6.2	0.3	-	0.8
Japonya	10.6*	7.4	3.5	-	0.3	-	0.6
İsveç	30.9	7.8	1.3	11.5	0.5	-	0.5
ABD	18.5	11.4	2.8	5.4	0.3	-	0.4

* Sosyal güvenlik için yapılan ödemeler hariç, vergi dışı gelirleri kapsamaktadır.

- Veri temin edilemediğini göstermektedir.

Kaynak: Marsden (1986), 6.

20 ülkedeki vergi yükü karşılaştırması da Tablo: 11 de yer almıştır. Tablodan anlaşıldığı üzere Malawi'de 1970'lendeki vergi yükü % 11.8 dir. Zaire'de ise bu oran % 21.5 tır. Tablo: 10 deki verilere baktığımızda 1970-1979 döneminde GSYİH'daki reel artış hızının Malawi'de % 6.3; Zaire'de ise % -0.7 olduğunu görüyoruz. Yüksek vergi yükünün mevcut olduğu Zaire'de negatif büyümeye hızı yanısıra Gayrisafi Yurtçi Yatırım Oranı da oldukça düşüktür. Veri olarak alınan 1970-1979 döneminde bu oran Malawi de % 2.3, Zaire de ise % -5.0 dir. Diğer ülkelerarası karşılaştırmaların da benzer sonuçlar elde edilmiştir. Örneğin, kişi başına gelir düzeyi en yüksek olan Japonya ve İsveç karşılaştırmasında; % 10.6 vergi yüküne sahip Japonya'da büyümeye hızının; % 30.9 vergi yüküne sahip İsveç'e oranla daha büyük olduğu görülmektedir. Japonya'daki büyümeye hızı % 5.2; İsveç'te ise % 2.0 dir. Japonya'da sözkonusu dönemde gerçekleşen GSYİY oranı Japonya'da % 3.2; İsveç'te ise % 1.1 dir.

Marsden'in çalışmasında varmış olduğu sonuçları şu şekilde özetleyebiliriz :

1. Düşük vergi yüküne sahip ülkelerdeki (Malawi, Kamerun, Tayland, Paraguay, Mauritius, Kore Cumhuriyeti, Brezilya, Singapur, İspanya ve Japonya) 1970-1979 yılları arasındaki GSYİH'daki ortalama büyümeye hızı % 7.3; yüksek vergi yüküne sahip ülkelerdeki (Zaire, Liberya, Zambia, Peru, Jamaika, Şili, Uruguay, Yeni Zelanda, Büyük Britanya ve İsveç) ortalama büyümeye hızı ise % 1.1 olarak gerçekleşmiştir.
2. Düşük vergi uygulayan ülkelerin hepsinde GSYİY oranı yüksek vergi yüküne sahip ülkelerden daha fazla olarak gerçekleşmiştir. Örneğin; Malawi'de (DV) bu oran % 2.3 iken aynı kişi başına gelir düzeyine sahip Zaire'de (YY) bu oran % -5.0 olarak gerçekleşmiştir. Paraguay'da (DV) GSYİY oranı % 18.7, Peru'da (YY) ise % 2.7 dir. Gelişmiş ülke karşılaştırmasından da benzer sonuçlar elde edilmektedir. Örneğin, Japonya'da (DV), GSYİY oranı % 3.2, İsveç'te (YY) ise bu oran % 1.1 dir.
3. Düşük vergi yükü, gelir dağılımı üzerinde de etkili olmuştur. Toplam milli gelirin % 40'ını oluşturan en fakir hanehalklarının milli gelirden aldığı pay miktarı düşük vergi uygulayan ülkelerde yükselmiştir. Marsden'e göre özellikle Japonya, Kore, Malawi, İspanya ve Tayland'da düşük vergiler neticesinde yukarıda belirtilen gruptaki hane halklarının gelirlerinde yükselme olmuştur.

4. Marsden sonuç olarak ekonomik büyümeye için düşük vergi oranlarının tek faktör olmadığını gerektiğini de vurgulamaktadır. Kendi deyişiyle "kalkınma kompleksidir ve bir çok eksojen ve endojen değişken tarafından etkilenir. Ekonomik büyümeye, bazı ülkelerde politik istikrarsızlık, dış ticaret hadlerinin bozulması, enflasyon, yüksek faiz oranları vb. faktörler tarafından önemli ölçüde etkilenir." (101) Ancak Marsden'e göre vergiler/GSYİH rasyosu ekonomik büyümeye için çok önemli bir faktördür.

b. Vedder Çalışması

Vergi yükü ve ekonomik büyümeye ilişkisi üzerine bir diğer çalışma da Richard K. Vedder tarafından yapılmıştır (102). Vedder'in yapmış olduğu çalışma sadece ABD'yi kapsamaktadır. Vedder, 1970-1980 yılları arasında düşük vergi yükünün sözkonusu olduğu eyaletlerde, kişi başına düşen reel milli gelirin, yüksek vergi yükünün sözkonusu olduğu eyaletlere oranla daha fazla olduğunu hesaplamıştır. Aşağıdaki tabloda görüleceği üzere, Yüksek Vergi Uygulayan Eyaletlerde (YVUE) reel kişisel gelindeki büyümeye oranı % 22.2; Düşük Vergi Uygulayan Eyaletlerde (DVUE) ise % 30.0 olarak hesaplanmıştır. Bu oran İlimli Vergi Uygulayan Eyaletlerde (IVUE) ise % 29.0 dur.

Tablo: 12 ABD'de Vergi Yükü Seviyesine Göre Eyaletlerdeki Reel Kişisel Gelirdeki Ortalama Büyümeye Oranları (1970-1980)

Vergi Kategorisi	Kişi Başına Reel Kişisel Gelirdeki Ortalama Büyümeye %
YVUE *	22.2
IVUE **	29.0
DVUE ***	30.0

* Yüksek Vergi Uygulayan Eyaletler (YVUEE) : Alaska, New York, Wyoming, Hawaii, Massachusetts, California, New Jersey, Delaware, Arizona ve Montana.

** İlimli Vergi Uygulayan Eyaletler (IVUE) : Rhode Island, Colorado, Washington, Oregon, Pennsylvania, Nevada, Iowa, Nebraska, Kansas, Vermont, New Mexico, Maine, Virginia, N. Dakota, Louisiana, Utah, Oklahoma, Ohio.

*** Düşük Vergi Uygulayan Eyaletler (DVUE) : Texas, W. Virginia, S. Dakota, Georgia, Missouri, Florida, Idaho, N. Carolina, Indiana, Kentucky, New Hampshire, S. Carolina, Tennessee, Arkansas, Alabama, Mississippi.

Kaynak : Vedder (1982), 20.

(101) Marsden (1986), 5.

(102) Vedder (1982).

Tablo: 13 deki veriler ise konuyu bir başka açıdan ortaya koymaktadır. 1970-1980 yılları arasında yüksek büyümeye hızı gerçekleşen eyaletlerde kişi başına vergi yükü, ılımlı ve düşük büyümeye hızı gerçekleşen eyaletlere kıyasla daha fazladır. Örneğin bu dönemde, yüksek büyümeye hızına sahip eyaletlerde (YB SE) kişi başına tahsil edilen gelir vergisi miktarı 117.94 Dolar'dır. Bu oran, ılımlı büyümeye hızına sahip eyaletlerde (IB SE) 303.26 Dolar, düşük büyümeye hızına sahip eyaletlerde (DB SE) ise 265.69 Dolar'dır. Gelir vergisi dışında tüketim vergileri ve mülkiyet vergisine ilişkin bilgilerde tabloda yer almıştır. Kişi başına tahsil edilen toplam vergi miktarlarına baktığımızda ise şu sonuçları görüyoruz; YB SE'lende kişi başına tahsil edilen toplam vergi miktarı 846.15 Dolar, IB SE'lende bu miktar 987.52 Dolar, DB SE'lende ise 1066.33 Dolar'dır. Vedder çalışması sonuc itibariyle düşük vergi yüküne sahip eyaletlerde daha yüksek bir büyümeye hızına ulaşlığını ve bu eyaletlerde tahsil edilen vergilerin daha fazla olduğunu ortaya koymaktadır.

**Tablo: 13 Ekonomik Büyüme Hızlarına Göre ABD'ndeki Eyaletlerde
Kişi Başına Düşen Yıllık Vergi Miktarları**

Büyüme Katego.	Gelir V.	Satış V.	Mülkiyet V.	Toplam V.
YB SE *	117.94	283.35	228.13	846.15
IB SE **	303.26	223.13	238.04	987.52
DB SE ***	265.69	222.11	363.56	1066.33

* Yüksek Büyümeye Sahip Eyaletler (YB SE) : Wyoming, Louisiana, Oklahoma, Alaska, Texas, Kansas, Arkansas, Alabama, Colorado, Mississippi, Missouri, W. Virginia, New Mexico, Washington, Virginia, N. Dakota.

** İlmeli Büyümeye Sahip Eyaletler (IB SE) : Oregon, Minnesota, Nebraska, Tennessee, Montana, S. Dakota, Wisconsin, Iowa, Michigan, Kentucky, S. Carolina, Georgia, N. Carolina, Idaho, California, Maryland, New Hampshire, Rhode Island.

*** Düşük Büyümeye Sahip Eyaletler (DB SE) : Pennsylvania, Maine, Indiana, Connecticut, Arizona, Ohio, Florida, Utah, Illinois, Massachusetts, New Jersey, Delaware, Nevada, Vermont, New York, Hawaii.

Kaynak: Vedder (1982), 21.

A.2. Düz Oranlı Vergi ve Nakit Akışı Vergisi Önerileri

Arz-yönlü vergi politikasını savunanlar çoğunlukla artan oranlı gelir vergisinde ve kurumlar vergisinde marginal oranların indirilmesine taraftar olmakla birlikte, bir kısmı arz-yönlü vergi politikası taraftarları artan oranlı gelir vergisini bütünüyle eleştirmektedirler. Bu iktisatçılar artan oranlı gelir vergisinde artan oranlılığın kaldırılmasını ve kurumlar vergisi gibi düz oranlı bir hale getirilmesini önermektedirler. Bazı arz-yönlü vergi politikası taraftarları ise farklı bir yaklaşımla gelir ve kurumlar vergilerinin bütünüyle kaldırılmasını ve bunun yerine "Nakit Akışı Vergisi" uygulanmasını savunmaktadır (103). Düz oranlı vergi ve nakit akışı vergisini incelemeden önce günümüzde artan oranlı gelir vergisine yönelikleri özetlemeye çalışalım.

A.2.1. Artan Oranlı Gelir Vergisinin Eleştirisi

Günümüzde "vergilerin şahı" olarak bilinen gelir vergisine pek çok iktisatçı tarafından çeşitli eleştiriler yöneltilmektedir. Bu eleştirilerin bir kısmı, gelir vergisinin yapısına (matrahın saptanması, artan oranlılık, yatay ve dikey adalet vb..) ilişkindir. Bunun dışında gelir vergisinin ekonomik büyümeye ve kalkınma üzerindeki olumsuz sonuçları refah ekonomisi açısından da eleştirilmektedir. Aşağıda bu eleştiriler kısaca özetlenmeye çalışılmıştır (104).

1. Gelir vergisi sistemine yönelik ilk eleştiri matrahın saptanmasına ilişkindir. Gelir vergisine tabi kazanç ve iradaların aynı eşitlikte vergiye tabi tutulmaması, eleştirinin odak noktasını oluşturmaktadır. Gerçekten, gelir vergisine tabi ücretler, menkul sermaye iradalar gibi gelir unsurları kaynakta tevkif (stopaj) usulüne göre tarh ve tahsil edildiğinden bu gelir unsurlarında vergi kaçakçılığı diğerlerine oranda az olmaktadır. Bunun dışında ticari ve zirai kazançlar gibi gelir

(103) Esasen düz oranlı vergi ve nakit akışı vergisi sadece arz-yönlü iktisat politikasını savunan iktisatçılar tarafından önerilmemektedir. Bu vergiler, diğer iktisadi düşünce okullarını temsil eden bazı iktisatçılar tarafından da benimsenmemektedir.

(104) Bu konuda Bkz: Akahn (1981), 300-313.

unsurlarında ise tarhiyat genellikle yükümlünün beyan üzerine yapıldığından ve denetim mekanizması da istenildiği ölçüde gerçekleştirilemediğinden bu tür gelir unsurlarında vergi kaçakçılığı yaygın bir hal durumundadır. Dolayısıyla gelir unsurlarının vergilemede aynı eşitlikte kavranamaması "yatay adalet" ilkesine ters düşmektedir.

2. İkinci eleştiri, yine gelir vergisinin yapısına ilişkindir. Bilindiği üzere, gelir vergisinin en önemli özelliği artan oranlı olmasıdır. Ancak, gelir vergisinde artan oranlığın yapısı çoğunlukla siyasal değer yargılarma göre belirlenmektedir. Vergi tarifesinin, siyasal iktidar tarafından keyfi ve adaletsiz bir şekilde belirlenmesi, vergi mükellefleri arasında önemli ölçüde eşitsizlik ortaya çıkarabilmektedir.

3. Gelir vergisine yönelik bir diğer eleştiri ise bu verginin emek arzı, tasarruflar ve yatırımlar üzerinde doğduğu olumsuz sonuçlardır. Artan oranlı gelir vergisinde üst gelir dilimlerinde gelir etkisinin ikame etkisine göre ağırlık kazanması ekonomik birimlerin tasarruf ve yatırım arzlarını olumsuz yönde etkilemektedir.

4. 1970'li yıllarda iki petrol krizi ile yüksek boyutlara ulaşan enflasyon, gelir vergisi üzerinde bazı olumsuz sonuçlar doğmuştur. Esasen 1970 öncesinde gelir vergisinin otomatik stabilizatör özelliği kabul edilmekte ve böylece onun enflasyona karşı uygulanacak etkin bir araç olduğu görüşü yaygın bulunmaktaydı. Ancak enflasyon dolayısıyla gelirlerin nominal olarak yükselmesi, bu gelirlerin daha üst gelir dilimlerine sürüklenecek, daha yüksek vergi oranları uygulanması sonucunu doğurmıştır. Önceki açıklamalarımızda da belirttiğimiz üzere iktisatçılar bu fenomeni, "gelir dilimi sürüklentimesi" (bracket creep) olarak adlandırmaktadırlar.

Bu açıklamalardan sonra şimdî artan oranlı gelir vergisine alternatif olarak önerilen düz oranlı vergi ve nakit akışı vergisi önerilerini inceleyelim.

A.2.2. Düz Oranlı Vergi (Flat Rate Tax)

Adından da anlaşılacağı düz oranlı vergi de, vergi oranı düz (flat) bir yapıya sahiptir ve matrahın miktarı ne olursa olsun, bu miktrara tek bir vergi oranı uygulanmaktadır. Bu türde "gerçek" bir düz oranlı verginin özellikle vergilemede adalet ilkesi yönünden doğurabileceği olumsuz sonuçlar dolayısıyla bazı iktisatçılar sadece bir kaç vergi oranı uygulanmasını

önermişlerdir. Gerçek düz oranlı vergi (true flat rate tax) de, gelir veya tüketim matraha esas olarak alınmakta ve ona sadece tek bir vergi oranı uygulanmaktadır. Günümüzde bu türde bir verginin uygulanmasını savunan iktisatçıların başında Milton Friedman gelmektedir. Friedman, 1962 yılında yayınladığı "Kapitalizm ve Özgürlik" adlı eserinde bu verginin uygulanmasını önermiş, daha sonraları yayınladığı pek çok eserinde de gelir vergisinde artan oranlığın kaldırılarak bütünüyle düz oranlı bir hale getirilmesini savunmuştur. Friedman'a göre % 15 veya % 16 oranında uygulanacak gerçek bir düz oranlı vergi istisna ve muafiyetlerin devam ettirilmesi halinde % 12 ve % 50 arasında uygulanan oranlarla aynı hasılatı sağlayabilir. Eğer, istisna ve muafiyetlerin miktarı artırılsa düz oranlı vergi oranı % 17'ye çıkarılabilir (105).

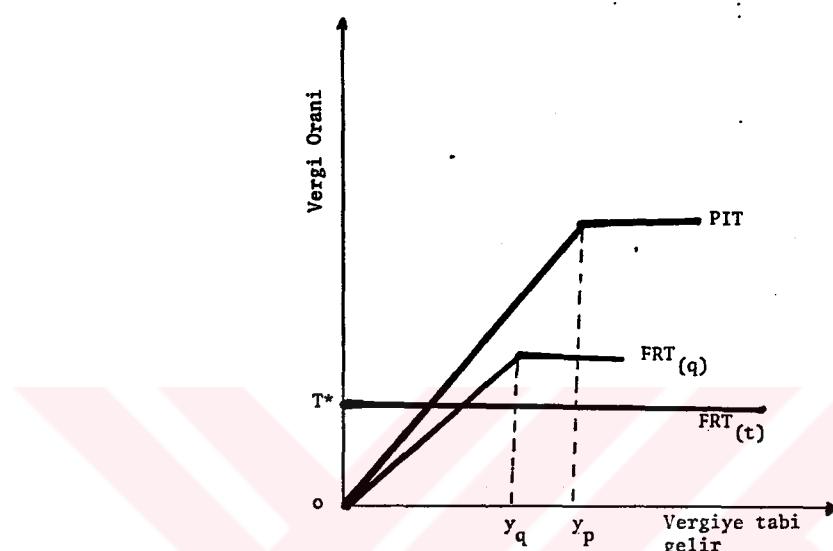
Friedman'a göre gerçek bir düz oranlı verginin başlıca iki yaranı bulunmaktadır :

- Gerçek düz oranlı vergi ile herkese ve tüm vergi bazına tek bir vergi oranı uygulanabilir. Bu imkan, düz oranlı vergi sisteminin basitliğini göstermektedir.
- Gerçek düz oranlı vergide esasen vergi matrahi toplam gelire eşittir. Çünkü, bu vergide istisna ve muafiyetlere sınırlı ölçüde yer verilir (106).

Bu türde gerçek bir düz oranlı verginin özellikle vergilemede adalet ilkesi yönünden şiddetle eleştirilmesi üzerine bazı iktisatçılar bunun yerine "Yarı Düz Oranlı Vergi" (Quasi Flat Rate Tax) önerisinde bulunmaktadırlar. Yarı düz oranlı vergide tek bir vergi oranından ziyade birden çok vergi oranı bulunmakta ve bu oranlar gelir dilimlerine artan oranlı bir şekilde uygulanmaktadır. Esasen, yarı düz oranlı vergi, ilmhî bir artan oranlığı ifade etmektedir. Konunun daha iyi anlaşılması için gerçek ve yarı düz oranlılık yaniura artan oranlılık yapılarını geometrik olarak yorumlayabiliyoruz. Şekil: 13 de PIT olarak gösterilen eğri, artan oranlı bir gelir vergisini temsil etmektedir. Bu vergi yapısında, artan gelirler giderek daha yüksek vergi oranlarına tabi tutulmaktadır. Vergiye tabi gelirin Y_p seviyesine ulaşması ile birlikte artan oranlılık ortadan kalkmaktadır ve bu seviyenin üzerindeki bütün gelirler düz oranlı bir şekilde vergilenmektedir.

(105) Friedman (1984), 62-67. Friedman, yukarıdaki açıklamalarında 1980 yılında ABD'nde yürürlükte bulunan gelir vergisi sistemine atıfta bulunmaktadır.

(106) Friedman (1984), 62-67. Aynca Bkz: Friedman (1980), 306-307.



Şekil: 13 Düz ve Artan Oranlılık Yapılan

FRT (q) eğrisi yan düz oranlı verginin geometrik yorumunu ortaya koymaktadır. Anlaşıldığı üzere, bu vergi esasen ihmali bir artan oranlılık özelliğine sahip bulunmaktadır. Nihayet, yatay eksene paralel olarak çizilen FRT (t) eğrisi gerçek bir düz oranlı vergiyi temsil etmektedir. Vergiye tabi gelir ne olursa olsun, T^* oranı uygulanan tek bir oranı göstermektedir.

ABD’nde gerçek düz oranlı vergi uygulanmasına ilişkin bir öneri Stanford Üniversitesi profesörlerinden Robert Hall ve Alvin Rabushka tarafından önerilmiştir. Kamuoyunda ve akademik cerecelerde “Hall-Rabushka Önerisi” olarak popülerite kazanan bu plan, tüm vergi bazına % 19 oranında düz bir oran uygulanmasını öngörmektedir. Hall-Rabushka Planında başlıca şu temel ilkeler yer almaktadır :

1. Bütün gelirler gerçek değerine yakın bir ölçüde ve yalnızca bir kere vergilendirilmelidir.

2. Bütün gelirler "tek" (single) bir oranda veriye tabi tutulmalıdır. Bu oran, Hall-Rabushka Planında % 19 olarak yer almıştır.

3. Çok fakir durumda olanlara tanınacak kişisel muafiyetler ile bu kişilerin vergi ödememesi veya daha az bir oranda vergi ödemeleri sağlanmalıdır.

4. Vergi idaresinin vergileme işlemlerinde kullanacağı formlar ve vergi mevzuatı oldukça basit ve anlaşılır bir şekilde düzenlenmelidir (107).

Yan düz oranlı vergi konusundaki bir öneri ise 1985 yılında ABD Hazine Sekreterliğinin Başkan Reagan'in talimatı üzerine hazırladığı raporda savunulmuştur. Bu raporda "tek" bir vergi oranını içeren bir vergi; "pür düz vergi" (pure flat tax), sadece bir kaç vergi oranını içeren vergi ise; "değiştirilmiş düz vergi" (modified flat tax) olarak adlandırılmıştır. Hazine Sekreterince hazırlanan bu raporda ABD için yürürlükte bulunan artan oranlı gelir vergisi yerine yan düz oranlı verginin (bir diğer ifadeyle, "değiştirilmiş düz vergi") uygulanması önerilmiştir (108).

ABD'nde 1980 li yıllarda Hall-Rabushka önerisi dışında başka düz oranlı önerileri de kamuoyunda önemli tartışmalara neden olmuştur. 1982 yılında New Jersey Senatörü Bill Bradley ve Missouri Milletvekili Richard Gephardt birlikte hazırlayıp Kongreye sundukları öneride bir yan düz oranlı vergi önerisinde bulunmuşlardır. 1982 yılında ABD'de 12 gelir dilimine % 12 ve % 50 arasında değişen artan oranlı bir vergi tarifesi uygulanmaktadır. Bradley-Gephardt vergi reform tasarısında ise sadece 4 gelir dilimine % 14 ve % 28 arasında değişen ilmeli bir vergi tarifesi uygulanması önerilmiştir (109).

Hall ve Rabushka artan oranlığın ekonomik bireylerin kararlarını olumsuz yönde etkilediğini, düz oranlı verginin ise görelî fiyatdan pozitif yönde etkileyeceğini öne sürmektedirler.

(107) Hall ve Rabushka (1983), 21,96.

(108) Bkz: U.S. Department of Treasury, Tax Reform for Fairness (1985), 21-25.

(109) Bradley-Gephardt düz oranlı vergi tarifesi için Bkz: Hall-Rabushka(1983),182.

Gerçekte Bradley ve Gephardt hazırladıkları planı kamuoyuna "Geniş kapsamlı gelir vergisi önerisi" adı altında sunmuşlardır. Bu plan özellikle basında ve hatta akademik çevrelerde "düz oranlı vergi önerisi" şeklinde popülerite kazanmıştır.

Hall ve Rabushka bu iddialarını şu temel esasa bağlamaktadırlar :

"Artan oranlılık, zenginlerin gelirleri üzerinden fakirlerin ödediğinden daha fazla bir mikarda vergi ödemelerini ifade etmektedir. Artan oranlılık, zenginlerin ilave gelirlerinin daha yüksek marginal vergi oranlarına tabi tutulması anlamına gelmez." (110)

Bu açıklamalardan sonra şimdî de düz oranlı vergi sisteminin avantaj ve dezavantajlarını kısaca özetlemeye çahşum. Düz oranlı vergiyi önerenler bu vergiyi başlıca şu yönlerden savunmaktadır:

1. Düz oranlı vergi ile geniş kapsamlı bir matrah elde etmek mümkündür. Bu vergide istisna ve muafiyetlere sınırlı ölçüde yer verilerek mümkün olduğunca tüm vergi bazının vergiye tabi tutulması amaçlanmaktadır.
2. Düz oranlı verginin uygulanması basittir. Bu verginin uygulanması vergi idaresinin yapmış olduğu harcamaları önemli ölçüde azaltır.
3. Düz oranlı vergi, ekonomik birimlerin üretim, tüketim, yatırım vb. kararları üzerinde önemli ölçüde etkide bulunmaz. Bu vergi esasen tarafsız (neutral) bir vergidir.
4. Gerçek bir düz oranlı vergi ile artan oranlı vergi sisteminde ortaya çıkan "gelir dilimi sürüklennesi" (bracket creep) olayı ortadan kalkar.
5. Düz oranlı verginin aynı zamanda adil bir vergi olduğu da savunulmaktadır. Bu vergi ile fakir olan kimselere tanınacak kişisel muafiyeler yardımıyla bu kimselerin kısmen veya tamamen vergi dışı tutulmaları sağlanabilir. Bu vergi ile orta gelir grubunda bulunan yükümlülerin de öncekinden daha düşük bir oranda vergiye tabi tutulmaları söz konusu olacaktır (111).

(110) Hall ve Rabushka (1983), 26.

(111) Wedder ve Frenze (1983), 45-50.

6. Düz oranlı vergi, bir vergi indiriminin emek arzi, tasarruflar ve yatırımlar üzerinde doğuracağı pozitif etkilere benzer sonuçlar ortaya çıkarır. Düz oranlı vergi, bu pozitif sonuçları ile ekonomik büyümeyi artırmasına neden olur. Richard Vedder tarafından yapılan bir ampirik çalışmada ABD'de 1970-1982 yılları arasında 50 eyalet arasında 13 düz oranlı vergi uygulayan eyalet ile 14 oldukça yüksek artan oranlı gelir vergisi uygulayan eyaletlerin kişi başına düşen reel medyan gelir itibarıyle bir karşılaştırılması yapılmıştır. Vedder'in çalışmaya göre, Düz oranlı vergi uygulayan 13 eyalette 1970-1980 yılları arasında kişi başına düşen reel medyan gelirdeki büyümeye oranı % 33.4 iken bu oran artan oranlı gelir vergisi uygulayan eyaletlerde % 21.4; tüm eyaletlerde ise % 24.3 olarak hesaplanmıştır (112).

Tablo: 14 ABD'de Düz Oranlı Vergi Uygulayan Eyaletler ile Artan Oranlı Gelir Vergisi Uygulayan Eyaletlerin Kişi Başına Reel Medyan Gelirdeki Artış İtibarıyle Bir Karşılaştırılması (1970-1980) (Dolar)

Kategori	1970	1980	% Büyüme
13 Düz Oranlı Vergi Uygulayan Eyalet*	4.132	5.511	33.4
14 Oldukça Yüksek Artan Oranlı Vergi Oranları Uygulayan Eyaletler	4.134	5.020	21.4
Toplam 50 Eyalet	4.311	5.361	24.3

* Illinois, Indiana, Michigan, Pennsylvania, Mississippi, Florida, Nevada, New Hampshire, South Dakota, Texas, Washington, Connecticut, Wyoming.

Kaynak: Vedder (1986), 153.

Önemle belirtmek gereklidir ki Vedder'in çalışmada kullanılan medyan hesaplaması yerarlı olmakla birlikte bazı yönlerden eleştiriye tabi tutulabilir. Şüphesiz, vergi faktörü dışında

(112) Vedder (1986), 153.

diğer faktörlerde ekonomik büyümeye üzerinde etkili olmaktadır. Bunun yanı sıra, hesaplamalarda kullanılan kişi başına medyan gelir, net kişisel gelir veya kullanılabilir gelirin ifade ettiği ölçüde bir önemde sahip değildir.

Düz oranlı vergiye yöneltilen eleştiriler ise esasen adalet ve eşitlik ilkeleri etrafında yoğunlaşmaktadır. Düz oranlı verginin aleyhte savunucuları bu verginin düşük ve orta gelir grubundaki vergi yükümlülerinin vergi yükünü artırarak gelir dağılımını bozacağımı ileri sürmektedirler. Gerçek bir düz oranlı verginin uygulanması halinde bu verginin gelir grupları üzerindeki etkisi Tablo: 14 ortaya konulmaya çalışılmıştır.

Tablo: 15'de 1984 yılında ABD'nde yürürlükte bulunan gelir vergisi tarifesine göre tahsil edilebilecek vergi hasılatının aynısını sağlayacak şekilde iki farklı düz oranlı vergi uygulaması ele alınmıştır. Birinci yöntemde, kişilerin gayrisafi geliri hiç bir istisna ve muafiyete yer verilmeksizin % 11.8 oranında uygulanan bir düz oranlı vergi ile, 1984 yılında yürürlükte bulunan artan oranlı vergi sistemi ile elde edilen hasılatın aynısını sağlayabilecektir. İkinci yöntemde, istisna ve muafiyetlere yer verilerek % 18.5 oranında bir düz oranlı verginin yine mevcut sistemdekine eşit bir vergi hasılatı sağlayacağı hesaplanmıştır. Tablodan anlaşıldığı üzere, istisna ve muafiyetlere yer vermeyen bir sistem altında 30.000 Dolar ve altındaki gelir gruplarının vergi yükümlülükleri giderek artmaktadır. Örneğin; 0-5000 Dolar gelir grubuna dahil yükümlü grubunun istisnalara yer verilmediği durumda ödeyeceği vergide % 1.259.5 oranında bir artış olmaktadır. Bu oldukça yüksek bir vergi yükü artışını ifade etmektedir. İstisna ve muafiyet uygulamasına yer veren % 18.5 oranında bir düz oranlı vergi uygulamasında ise bu grubun ödeyeceği vergide % 290.7 oranında artış olmaktadır.

Üst gelir gruplarında ise bunun tam tersi bir durum gözlemlenmektedir. 200.000 Dolar'ın üzerinde gelir grubuna dahil yükümlülerin ödeyeceği vergi, birinci yöntemde % 53.2 oranında, ikinci yöntemde ise % 56.5 oranında azalmaktadır. Tablodaki veriler, düz oranlı verginin alt ve orta gelir grubunda bulunan vergi yükümlülerinin vergi yükünü önemli ölçüde artıracağını ortaya koymaktadır.

Tablo: 15 Alternatif Düz Oranlı Vergi Yöntemlerinin Artan Oranlı Gelir Vergi Sistemi ile Karşılaştırılması

Gelir Dilimleri (Bin \$)	Beyanname Adedi (Bin)	Odenecek Vergi* (Milyon \$)	I. YÖNTEM		II. YÖNTEM	
			Odenecek Vergi (Milyon \$)	Yüzde Değişme	Beyanname Başına Değişme (Milyon \$)	Odenecek Vergi (Milyon \$)
5 den az	6.482	403	5.479	1.259.5	783.07	1.514
5-10	15.057	5.772	14.280	147.4	565.04	8.752
10-15	13.092	12.566	19.700	47.3	545.99	17.610
15-20	10.737	17.462	22.496	28.8	468.88	22.665
20-30	16.600	44.080	49.701	12.8	334.58	52.871
30-50	13.568	63.833	60.570	-5.1	-239.82	66.419
50-100	3.580	38.687	27.389	-29.2	-3.155.74	30.486
100-200	631	18.656	9.872	-47.1	-13.920.58	10.743
200' den fazla	154	16.385	7.675	-53.2	-53.107.15	7.129
Toplam	80.110	217.803	217.172	-0.3	-7.87	218.249
					0.2	5.57

1. Yöntem: Bu yöntemde istisna ve muafiyetlere yer verilmeksızın %11.8 oranında bir düz oranlı vergi uygulanmıştır.

2. Yöntem: %18.5 oranında bir düz oranlı vergi uygulanmıştır. İstisna ve muafiyet uygulanmasına devam edilmektedir.

* Odenecek vergi ABD'de 1984 yılına ait artan oranlı gelir vergisinin gelir dilimlerine uygulanması suretiyle bulunmuştur.

Kaynak: Çağlayan (1981), 68.

A.2.3. Nakit Akışı Vergisi (Cash Flow Tax)

Verginin; gelir, servet veya tüketim üzerinden alınması düşüncesi öteden beri kamu maliyesinin üzerinde tartışılan konularından birisi olmuştur. Bir kısım iktisatçılar, gelir vergilerini (şahsi gelir vergisi ve kurumlar gelir vergisi) savunurlarken, diğer bazı iktisatçılar ise servet veya servet transferi vergilerini (mülkiyet vergisi, veraset ve intikal vergisi vb.) savunmuşlardır. Bunun dışında bazı iktisatçılar ise tüketim üzerinden alınan vergilerin (yaylı muamele vergileri, katma değer vergisi vb.) uygulanmasına tareftar olmuşlardır. Kamu maliyesinde uzun yıllardan beri süregelen bu tartışmalar esasen vergileme ilkeleri ve kriterlerine dayanır. Her verginin; adalet ve eşitlik, ekonomik etkinlik ve tarafsızlık, basitlik vb. ilke ve kriterler üzerinde değişik etkileri bulunmaktadır.

Pek çok ülkede vergi sisteminin temelini teşkil eden gelir vergilerine yöneltilen eleştirlərin yoğunlaşması ile birlikte bu vergilerin kaldırılarak bunun yerine tüketimi matrah olarak esas alan ve "Nakit Akışı Vergisi" adı verilen bir vergi türünün uygulanması savunulmuştur. Nakit akışı vergisi (cash flow tax) tüketim üzerinden alınan bir dolaylısız vergidir. Nakit akışı vergisinin "şahsilik" (subjektiflik) ve "dolaylısız" bir vergi olma özelliği bu vergiyi diğer tüketim vergilerinden ayırmaktadır. Bilindiği üzere, genel tüketim vergilerinden; yaylı muamele vergisinde, vergi üretim ve dağıtım zincirinin her aşamasında satış fiyatı üzerinden alınır. Katma değer vergisinde ise vergi, üretim ve dağıtım zincirinin her aşamasında katma değer üzerinden alınır. Yaylı muamele vergisi ve katma değer vergisi, nakit akışı vergisinin aksine dolaylı ve gayrişahsi vergilerdir.

Nakit akışı vergisi, esasen yeni önerilen bir vergi değildir. Bu vergiyi ilk savunanların başında Thomas Hobbes gelmektedir. Hobbes, ünlü "Leviathan" adlı eserinde şu görüşlerini belirtmiştir :

"Daha çok çalıp, emeğin meyvelerini saklayan ve az tüketen bir kimseyin; aware yaşayıp az kazanan ve kazandığının hepsini tüketen bir kimseye baksıla daha çok vergilendirilmesinin sebebi ne olabilir?" (113).

(113) Nakleden, Akalın (1981), 316.

Hobbes, yukarıdaki açıklamaları ile verginin kişinin sahip olduğu geliri üzerinden değil, yapmış olduğu harcamalar üzerinden alınması gerektiğini zimnen ifade etmektedir. Verginin kişinin yapmış olduğu harcamalar üzerinden alınması düşüncesi, Hobbes ve daha önce de belirtildiği gibi J.S.Mill dışında diğer bazı iktisatçılar tarafından da savunulmuştur. İngiltere'de Alfred Marshall ve A.C.Pigou; ABD'nde Irving Fisher ve İtalya'da da Lougi Einaudi bu verginin başlıca savunucuları olarak belirtilebilir (114).

Nakit akışı vergisi konusunda ilk önemli ve kapsamlı bir çalışma İngiliz iktisatçı Nicholas Kaldor tarafından yapılmıştır. Kaldor 1955 yılında yayımlanmış olduğu "Tüketim Vergisi" (An Expenditure Tax) adlı eseriyle bu vergi türünü aynı sınıflarıyla ortaya koymaya çalışmıştır (115). Kaldor'un nakit akışı vergisi konusundaki bu eseri kısa sürede akademik

(114) Kaldor (1969), 11.

(115) Önemle belirtelim ki, nakit akışı vergisi kamu maliyesi literatüründe daha ziyade "tüketim vergisi" veya "harcama vergisi" ("consumption tax" ve "expenditure tax") olarak bilinmektedir. Kaldor'un tüketim vergisi modelinden hareketle, William D. Andrews vergi matrahının nakit akışlarına dayalı olarak hesaplanmasıından dolayı bu vergiyi "nakit akışı gelir vergisi" (cash flow income tax) olarak adlandırmıştır. Bkz: Andrews (1974). Andrews'i takiben Mieszkowski, 1976 yılında ABD Hazine Sekreterliği için hazırladığı bir raporda "nakit akışı vergisi" kavramını kullanmayı yeğlemiştir. Bkz: Mieszkowski (1976). 1977 yılında ABD Hazine Sekreterliğince hazırlanan bir raporda da nakit akışı vergisi kavramı tüketim vergisi kavramına tercih edilmiştir. Bkz: U.S. Treasury of Secretary, Blueprints... (1977), 113-145.

Terminoloji de bir başka farklılığı da burada belirtmek yararlı olacaktır. ABD Hazine Sekreterliği Başkan Reagan'ın talimatı üzerine hazırlanmış olduğu vergi reform planında söz konusu vergiyi "tüketilmiş gelir vergisi" (consumed income tax) olarak adlandırmıştır. Bkz: U.S. Treasury of Secretary, Tax Reform for Fairness..., (1984), 191-213. Kanunuzca, "Nakit Akışı Vergisi" kavramının diğerlerinin yerine kullanılmasının iki avantajı bulunmaktadır. Birincisi, vergi matrahının hesaplanması nakit giriş ve çıkışlarına dayalı olarak hesaplanmaktadır. Bir başka deyişle, nakit akışları verginin kilit noktasını teşkil etmektedir. İkinci neden terminoloji ile ilgiliidir. "Tüketim (Harcama) Vergisi" ve "Tüketim (Harcama) Vergileri" kavramlarının konunun uzmanları dışında birbirine karıştırılması olasıdır. Gerçekte, Tüketim (harcama) vergisi, tüketim (harcama) vergilerinin bir türüdür. Bu bakımdan "nakit akışı vergisi" kavramının "tüketim vergisi" veya "harcama vergisi" kavramları yerine kullanılması daha uygundır.

çevrelerde büyük ilgi görmüş ve takiben bu konuda önemli araştırmalar yapılmıştır. Bazı ülkelerde oluşturulan vergi reform komisyonları da bu verginin uygulanabilirliği konusunda bazı raporlar yayımlamışlardır. İsviç'te 1976 yılında yayınlanan raporda (Progressive Expenditure Tax-An Alternative); 1977 yılında ABD'nde Hazine Bakanlığında hazırlanan raporda (Blueprint for Basic Tax Reform) ve 1978 yılında İngiltere'de J.M.Meade Başkanlığında hazırlanan bir komite raporunda (The Structure and Reform of Direct Taxation) nakit akışı vergisinin uygulanma olanaqları araştırılmıştır (116).

Bu açıklamalardan sonra şimdiki nakit akışı vergisinin temel esaslarını özetlemeye çalışalım. Daha önce belirtildiği gibi nakit akışı vergisi, tüketimi matrah olarak esas alan bir dolaysız vergidir. Nakit akışı vergisi başlıca iki eçden diğer tüketim vergilerinden ayrılmaktadır:

1. Nakit akışı vergisi subjektif bir vergidir. Verginin bu özelliği dolayısıyla gelir vergisinde uygulanan kişisel indirimlerin bu vergi bünyesinde de yer almasını mümkün kılar.
2. Nakit akışı vergisi dolaysız bir vergidir. Vergiyi ödeyen kimse aynı zamanda nihai yükümlüdür. Başka bir ifadeyle, nakit akışı vergisinde, ödenen verginin diğer tüketim vergilerinde olduğu gibi başka kimselere aktarılması sözkonusu değildir.

Genel bir ifadeyle, nakit akışı vergisinin matrahını şu şekilde formülle etmek mümkündür: $C = Y - S$

Formülde Y geliri, S tasarrufu, C ise tüketimi ifade etmektedir. Bir başka ifadeyle nakit akışı vergisi sadece tüketilen geliri vergilemektedir. Bu vergi sistemi içerisinde vergiye tabi gelirin ne

(116) Lodin (1978) ; US. Department of Treasury, Blueprint. (1977) ; Institute of Fiscal Studies; The Structure ... (1978).

şekilde hesaplanabileceğini bir tablo üzerinde göstermeye çalışalım : (117)

Tablo: 16 Nakit Akışı Vergisinde Ödencek Verginin Hesaplanması

A. Nakit Girişleri

1. Mali yıl başındaki banka dengesi ve nakit miktarı
2. Ücret ve maaşlar
3. Kira gelirler
4. Faiz gelirleri
5. İşletme kârları
6. Kâr payı
7. Borç almanın para
8. Kayıtlı hesaplardan çekilen değerler
 - a. Banka ve diğer mali kurumlardaki tasarruf ve mevduat hesaplarından çekilen değerler
 - b. Menkul kıymet satışı

B. Nakit Çıktıları

1. Kayıtlı hesaplardaki toplam değerler
 - a. Banka ve diğer mali kurumlardaki tasarruf ve mevduat hesapları
 - b. Menkul kıymet satın alımı

2. Borç Verilen Para

C. Net Nakit Akışı (B-C)

D. Vergi-dışı Harcamalar (tax-free expenditures)

E. Vergiye tabi nakit akışı [C-D]

F. Vergi [E x vergi oram]

G. Vergiden indirilecek kalemler

1. Hayırsever kurumlara yapılan bağış ve yardımların net nakit akışına göre tesbit edilecek minimum ve maksimum yüzdeleri
2. Ücret gelirleri elde edenler için tesbit edilecek bir indirim

H. Vergi Borcu (Ödenmesi gereken vergi) [F-G]

(117) Tablo başta Kaldor'un eserindeki açıklamalar ile diğer yazarların katkılarına dayanarak tarafımızdan düzenlenmiştir. Bkz: Kaldor (1969); Aaron ve Galper (1985), 66-107; Mieszkowski (1980), 179-201; Goode (1980), 49-75; Graetz (1980), 161-297.

Nakit akışı vergisinde vergiye tabi gelir; nakit girişlerinden (toplam gelirler) nakit çıkışlarının (toplam tasarruflar) indirilmesi ile bulunacak net nakit akışlarından (toplam harcamalar) vergiden istisna edilmiş harcamaların indirilmesi suretiyle tesbit edilmektedir. Nakit girişleri, elde edilen maaş, ücret, kira gelirleri, işletmeden sağlanan karlar, hisse senedi, kâr payları vb. değerlerin toplamıdır. Nakit çıkışları ise banka ve diğer mali kurumlardaki kayıtlı hesaplara yatırılan paraları, satın alınan menkul kıymetleri vb. değerleri temsil etmektedir. Nakit akışlarının hesaplanmasımda kayıtlı hesaplar (qualified accounts) özel bir önem taşımaktadır. Kayıtlı hesaplara dahil edilen değerler, vergiye tabi gelirin hesaplanmasımda toplam gelirden tümüyle indirilir, bu hesaplardan çekilen değerler ise nakit girişlerine, yani toplam gelirlere ilave edilir. Bu şekilde hesaplanacak vergiye tabi net nakit akışı miktarı artan oranlı bir şekilde vergiye tabi tutulabilir. Bu şekilde vergi miktarı tesbit edildikten sonra gelir vergisi sisteminde olduğu gibi bazı indirimlerin hesaplanan vergi tutanından indirilmesine izin verilebilir. Hayırsever kurumlara yapılan bağış ve yardımlar, ücret geliri elde edenlere sağlanacak ek bir indirim vb. miktarlar hesaplanan vergi miktarından düşülverek ödenmesi gereken vergi miktarı (vergi borcu) bulunur.

Yukarıda basit bir şekilde genel esasları sunulan nakit akışı vergisi uygulama yönünden bazı önemli teknik sorunlar ile karşı karşıya bulunmaktadır. Gerçekte vergiye tabi gelirin hesaplanmasımda bu miktarı dahil edilecek ve/veya indirilecek bazı kalemler konusunda cevaplandırılması gereken pek çok soru bulunmaktadır. Nakit akışı vergisinin uygulaması ile ilgili olarak teknik sorunları şu şekilde özetleyebiliriz (118).

1. Kayıtlı hesapların tesbiti sorunu : Daha önce de belirtildiği üzere, nakit akışı vergisinde matrahın tesbiti tümüyle kayıtlı hesaplara dayalı olarak yürütülmektedir. Bu sistemin uygulanabilmesi için bankacılık ve diğer mali kurumların oldukça gelişmiş olması ve vatandaşların işlemlerini geniş ölçüde bu hesaplara dayalı olarak yürütmeleri gereklidir. Özellikle az gelişmiş ülkelerde bu sistemin uygulanmasında önemli güçlüklerle karşılaşılabilir. Mali kurumların yeterince gelişmiş olduğu bir ülkede bu sistemin işlemesi nisbeten daha kolay olacaktır. Yıl sonunda, mali kurumlar kayıtlı hesaplara yatırılan ve bu hesaplardan çekilen değerleri hesaplayarak toplam miktarı hesap sahibine bildirir. Vergi yükümlüsü de buna dayalı olarak vergiye tabi nakit akışı miktarını bir beyanname aracılığıyla vergi idaresine bildirir.

(118) Bkz: Aaron ve Galper (1985), 88-103.

2. Nakit akışı vergisinde, yapılan bazı harcamaların "tüketim" mi yoksa "yatırım" olarak mı ele alınacağı konusu tamamıyla açık değildir. Nakit akışı vergisinde, yatırım harcamaları verginin hesaplanmasıında bir nakit çıkışı olarak değerlendirilmekte ve toplam gelirlerden indirilmektedir. Kişilerin kendi kullanım amacı dışında satın almış oldukları konutlar ile yüksek öğretim için yaptıkları harcamalar bu konuda özellikle önemli teknik sorunlardan birisidir. Bunun yanısıra sanatsal ve antik değere sahip mallar için yapılan harcamaların da bir tüketim veya yatırım olarak kabul edilmesi konusunda güçlükler bulunmaktadır.

3. Sermaye kazançlarının da bu sisteme vergiye tabi tutulup tutulması gerektiği konusu açıklığa kavuşturulmamış konulardan bir diğerini oluşturmaktadır. Nakit akışı vergisinde, menkul kıymet satın alımı için yapılan harcamalar tümüyle matrahın indirilmektedir; satışlar ise bir nakit girişi olarak matraha ilave edilmektedir. Bu bakımdan sermaye kazançlarını ayrıca bir vergiye tabi tutmak için bir neden bulunmadığı düşünülebilir. Bununla birlikte, matrahın indirilmesine izin verilmeyen bazı menkul ve gayrimenkullerin (örneğin, antik eşyalar, mücevher vb.) satışı sırasında elde edilen sermaye kazancının nakit akışı vergisi matrahına dahil edilmesi gerekmektedir.

4. Karşılıksız olarak yapılan bağış ve yardımlar ile ölüme dayalı tasarruf ile oluşan bağışlamaların da kayıtlı hesaplara ne şekilde aktarılacağı diğer bir teknik sorun olarak ortada bulunmaktadır. Bu tür transferlerin nakit akışı vergisine dahil edilmesi ile ayrıca veraset ve intikal vergisine de gerek kalmayacaktır.

5. Bir diğer konu da bu verginin uygulanması halinde uluslararası alanda ortaya çıkabilecek sorundur. Halen dünyada nakit akışı vergisini uygulayan hiç bir ülke bulunmamaktadır. Bu vergiyi uygulayacak ülke veya ülkelerdeki tüketim harcamalarının diğer ülkelere kayması olasıdır. Bu şekildeki bir vergiden kaçınma olayı, bu vergiye geçiş konusunda önemli bir sorunu ifade etmektedir.

Nakit akışı vergisi, bu dezavantajları yanısıra bazı avantajlara da sahip bulunmaktadır. Verginin uygulanması ile sağlanabilecek yararları da kısaca özetlemekte yarar bulunmaktadır :

1. Nakit akışı vergisi enflasyon geçirmez (inflation-proof) bir vergidir (119). Bu verginin uygulanması ile enflasyonun ortaya çıkardığı bazı önemli sorunlar ortadan kalkar. Bu modelde yatırım harcamaları cari yıl içerisinde matrahtan indirilebilmektedir. Üzerinde yillarda matrahtan indirilecek amortisman veya yatırım inidimi gibi değerler bulunmamayacağından enflasyonun ortaya çıkacağı erezyon ortadan kalkacaktır.
2. Nakit akışı vergisi târfsız (neutral) bir vergidir. Bu vergi, ekonomik birimlerin cari tüketim ile gelecek tüketim (tasarruf) arasındaki tercihleri üzerinde olumsuz yönde bir etkide bulunmaz. Bu sistemde tasarruflar vergi dışı tutulduğundan kişilerin cari tüketim yerine gelecekte yapacakları tüketimi tercih etmeleri beklenir. Bir başka deyişle bu sistem altında toplam tasarrufların artacağını söylemek mümkündür.
3. Nakit akışı vergisi, gelirlerin her yıl vergilendirilmesi ilkesi yerine bir yaşam boyu (lifetime) dönemi esas olarak gelirin tüketildiği zaman bir kez vergilendirilmesini esas alır. Bu sistem altında gelirler üzerindeki vergi, bu gelirler tüketilinceye veya başkalarına ölüme bağlı olan veya olmayan bağış ve yardımlar şeklinde aktarılması anına kadar ertelenir.

(119) U.S. Department of Treasury, Tax Reform., (1984), 197.

ÜÇUNCU BÖLÜM

ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLİTİKASININ ABD UYGULAMASI

ABD'nde 1970 sonrasında ortaya çıkan arz-yönlü vergi politikasının teorik temellerini ortaya koyan iktisatçıların bir kısmı, daha sonra yaptıkları amprik çalışmalarla, bu teorilerini desteklemeye çalışmışlardır. Çalışmamızın birinci bölümde, arz-yönlü vergi politikasının teorik çerçevesi, ikinci bölümünde ise bu konuda yapılmış amprik çalışmalar kısaca özetlenmiştir. Bu bölümde ise ABD'de arz-yönlü vergi politikasının teorik iddialarını destekleyecek bazı tarihsel uygulamalar üzerinde durulacaktır. Özellikle bu konuda son derece önemli uygulamalar niteliğinde olan 1920'lerdeki Mellon Vergi İndirimleri ile 1960'lardaki Kennedy Vergi İndirimlerinin arz-yönlü etkileri incelenecaktır. ABD'de Reagan Yönetimi döneminde yürürlüğe konulan ve kısaca "REAGANOMICS" olarak adlandırılan politika ise bu bölümün son kısmını teşkil etmektedir.

I. ABD'NDE VERGİ İNDİRİMLERİ POLİTİKASI VE HL ETKİSİ ANALİZİ

ABD vergi sisteminde ilk geniş kapsamlı vergi indirimleri 1920'li yıllarda Başkan Warren G. Harding ve onu takiben de Başkan Calvin Coolidge döneminde yürürlüğe konulmuştur. Her iki Başkanlık döneminde Hazine sekreteri görevini üstlenen Andrew Mellon

vergi indirimleri politikasına ağırlık verilmesinde önemli rol oynamamıştır. Bu dönemde yürürlüğe konulan vergi indirimleri 1929 ekonomik krizine degen sürdürmüştür. Kriz sonrasında ise vergi oranları tekrar yükseltilmek zorunda kalmamıştır. 1920'li yıllarda uygulanan bu vergi indirimleri ve etkileri aşağıda "Mellon Vergi İndirimleri" başlığı altında incelenmektedir. 1929 bunalımının olumsuz etkileri devam ederken II. Dünya Savaşı başlamış ve savaşın finansmanı için yeni vergilerin ihdas edilmesi zorunluluğu doğmuştur. II. Dünya Savaşı sonrasında sadece 1950'lerde Kore Savaşı nedeniyle vergi oranları kısmen yükselmiş ve 1954'de savaşın sona ermesi ile birlikte vergi oranları tekrar eski seviyesine indirilmiştir. ABD'de Mellon vergi indirimlerinden sonra en kapsamlı vergi indirimi programı 1960'lı yıllarda Başkan John F. Kennedy döneminde yürürlüğe konulmuştur. 1960'lı yıllarda uygulanan bu vergi indirimleri de aşağıda "Kennedy Vergi İndirimleri" başlığı altında incelenmektedir.

A. Mellon Vergi İndirimleri [1921-1926]

ABD'de 1920 yılında Warren G. Harding Başkan seçildikten sonra Hazine Sekreteri görevine atanan Andrew Mellon geniş kapsamlı bir vergi indirimi uygulamasına gitmiştir. Mellon, yüksek marjinal vergi oranlarının ekonomik büyümeye üzerinde olumsuz etkileri olduğunu inanmaktadır. Mellon'a göre, vergi indirimleri, vergiden kaçınmayı ve vergi kaçaklığını azaltarak toplam vergi gelirlerini artıracak bir etkiye sahipti (120).

1920'lerde Andrew Mellon tarafından uygulanan vergi indirimleri programının iki karakteristik yönü bulunmaktadır (121).

1. Marjinal vergi oranlarının azaltılması : Yüksek vergi oranlarının özellikle üst gelir dilimlerinde bulunan yükümlüler üzerinde olumsuz etkilerinin bulunduğu kabul edilerek bu

(120) Gerçekte A. Mellon, bu konudaki düşüncelerini bir kitap halinde yayımlamıştır.
Bkz: Mellon (1924).

(121) Bu konuda Bkz: Bartlett (1981), 105vd. ; Hailstones (1982), 128-130.
; Kimzey (1983), 30vd. ; Brookes (1982), 55-56.

oranların azaltılması öngörülüyse ve bu amaçla çeşitli vergi indirim yasaları yürürlüğe konulmuştur.

2. Alt gelir dilimlerindeki yükümlülere tanınan vergi istisna ve muafiyetlerinin artırılması: Böylece düşük gelir elde edenlerin gelir vergisi yükümlülüğü hemen tamamıyla kaldırılmak istenmiştir.

23 Kasım 1921'de yürürlüğe konulan bir vergi indirim yasası (Revenue Act of 1921) ile maksimum gelir vergisi oranı % 73 den % 58'e indirilmiş, vergi istisna ve muafiyetleri de artırılmıştır. 1923 yılında Harding'den sonra Başkanlığı seçilen Calvin Coolidge döneminde de vergi indirimleri politikasına devam edilmiştir. 10 Kasım 1923 de, Andrew Mellon başkanlığında hazırlanarak Kongre'ye sunulan yeni vergi indirimleri yasa tasancı Demokrat Parti üyelerince eleştirilmesine rağmen, bazı değişikliklerle 2 Haziran 1924'de kabul edilmiştir. Bu yasa ile maksimum vergi oranı % 58'den % 46'ya indirilmiş, daha sonraki yıllarda yine Mellon'un çabaları ile önemli vergi indirimleri uygulamasına gidilmiştir (122). Tablo: 17 de 1913-1929 yılları arasında ABD'nde uygulanan en alt ve en yüksek gelir dilimlerindeki vergi oranları gösterilmiştir. Tablodan açıkça anlaşılacağı gibi gelir vergisi oranları bu dönemde geniş ölçüde azaltılmıştır. Vergi indirimleri özellikle maksimum vergi oranlarında gerçekleşmiştir. 1918 yılında % 77, 1919 ve 1921 yılları arasında % 73 olan oran, 1923 yılında % 58'e, 1924 yılında % 46'ya, 1925 yılında ise % 25 e kadar indirilmiştir. 1929 yılında ise maksimum vergi oran % 24 e düşürülmüştür. Gelirleri toplam 4000 Dolan geçmeyen vergi yükümlülerine uygulanan vergi oranlarında da kademeli bir şekilde indirim yapılmıştır. Bu gelir grubu için 1918 yılında % 6 olarak uygulanan vergi oranı % 1 e kadar indirilmiştir.

(122) Bu konuda Bkz: Bartlett (1981), 105vd. ; Hailstones (1982), 128-130. ; Kimzey (1983), 30vd. ; Brookes (1982), 55-56.

Tablo: 17 Mellon Döneminde Gelir Vergisi Oranları (1913-1929)

Yıl	İlk Gelir Dilimi		En Yüksek Dilim	
	Gelir \$	Oran	Gelir \$	Oran
913-15	2.000' e kadar	1	5.000.000'den fazla	7
916	2.000 "	2	2.000.000 " "	15
917	2.000 " "	2	2.000.000 " "	67
918	4.000 " "	6	1.000.000 " "	77
919-21	4.000 " "	4	1.000.000 " "	73
922	4.000 " "	4	200.000 " "	58
923	4.000 " "	3	200.000 " "	58
924	4.000 " "	1	500.000 " "	46
925-28	4.000 " "	1	100.000 " "	25
929	4.000 " "	3	100.000 " "	24

Kaynak : Bartlett (1981), 103.

Şimdi, yukarıda açık bir şekilde gözlenen vergi indirimleri ile HL etkisi arasındaki ilişkileri inceleyelim. Amerikalı iktisatçılar J.Gwartney ve R. Stroup, Mellon vergi indirimlerinin toplam arz ve toplam vergi gelirleri üzerindeki etkisini inceleyerek HL etkisini doğrulayacak bazı sonuçlara varmışlardır (123). Gwartney ve Stroup, Mellon vergi indirimlerinin özellikle üst gelir dilimlerindeki vergi yükümlülerinin beyan etikleri gelirlerde HL etkisi gösterdiğini tespit etmişlerdir. Tablo: 18 den anlaşılabileceği üzere 1921'de 690.2 Milyon Dolar olan toplam vergi gelirleri tahsilatı 1926 da % 2.9 artarak 710.2 Milyon Dolara yükselmiştir. Tablo'daki sonuçlar vergi indirimlerinin vergi yükünü üst gelir dilimlerine doğru kaydırduğunu göstermektedir. 1921'de 10.000 ve daha az Milyon Dolar gelir elde eden vergi yükümlülerinden toplam 155.1 Milyon Dolar vergi tahsil edilmişken bu miktar 1926 da 32.5 Milyon Dolara düşmüştür. Diğer bir deyişle, vergi hasılatı bu grup için % 79.3 oranında azalmıştır. 25.000 Milyon Dolarnın üzerinde gelir elde eden vergi yükümlülerinden tahsil edilen vergi miktarı ise artmıştır. 25.000-50.000 Milyon Dolar arasında gelir elde edenlerden 1926 da; 1921'e oranla % 1 oranında daha fazla hasılat sağlanmıştır. Bu oran 50.000-100.000 Milyon Dolar arası için % 23, 100.000 Milyon Dolardan fazla olanlar için ise % 86.3 dur. Anlaşıldığı gibi 1921 de % 73 olan marjinal vergi oranının 1926'da % 25 e indirilmesi neticesinde (Bkz: Tablo: 17) üst gelir dilimlerinde vergi

(123) Bkz: Gwartney ve Stroup (1982).

hasılıtı azalmamış aksine artmıştır. Aynı sonuçtan, tablonun son kolonunda yer alan şahsi gelir vergisi açısından da gömlek mümkündür. Gwartney ve Stroup'un bu analizleri arz-yönlü vergi politikasının temel felsefesini doğrulayacak niteliktedir.

Tablo : 18 Mellon Vergi İndirimlerinin Vergi Gelirleri Üzerindeki Etkisi

Gelir Dilimleri	Vergi Gelirleri Tahsilatı		Tahsil Edilen Gelir Vergisi Yüzdesi		
	1929 Sabit Fiyatlarıyla Milyon \$		1921	1926	% Değişim
10.000 ve daha az	155.1	32.5	-79.3	22.5	4.6
10.000-25.000	121.8	70.3	-43.2	17.6	9.9
25.000-50.000	108.3	109.4	+ 1.0	15.7	15.4
50.000-100.000	111.1	136.6	+23.0	16.1	19.2
100.000 den fazla	194.0	361.5	+86.3	28.1	50.9
Toplam	690.2	710.2	+ 2.9	100.0	100.0

Kaynak : Gwartney ve Stroup (1982), 25.

B. Kennedy Vergi İndirimleri [1961-1966]

Andrew Mellon döneminde yürürlüğe konulan kapsamlı vergi indirimi programından sonra, ikinci büyük vergi indirimi programı 1960'lı yıllarda Başkan John F. Kennedy tarafından yapılmıştır. Ocak 1961'de Başkan olan Kennedy o dönemde ülkenin en büyük sorunlarından olan işsizlik ve GSMH'daki negatif büyütme hızının ortadan kaldırılması için, Andrew Mellon gibi vergi indirimleri politikasının gerekliliğine inanıyordu. İlk olarak 14 Aralık 1962 de New York Ekonomi Klubünde yaptığı bir konuşmasında, vergi indirimlerinin toplam gelirler ve toplam üretim üzerindeki olumlu etkilerine değinen Kennedy, ilk kapsamlı vergi indirim yasa tasısını

24 Ocak 1963 de Kongreye sunmuştur (124). Başkan Kennedy tarafından 1963'de uygulanmasına başlayan vergi indirimini programı ile gelir ve kurumlar verisi oranları önemli ölçüde esaltılmıştır. Tablo: 19 da maksimum gelir vergisi oranlarında yapılan indirim ve bu indirimler neticesinde gelir vergisi tahsilatındaki gelişmeler görülebilmektedir. 1961 de % 91 olan maksimum gelir vergisi oranı 1964 de % 77 ye; 1965 ve 1966 yıllarında ise % 70 e indirilmiştir. Bu vergi indirimleri neticesinde vergi gelirleri azalmamış, aksine hemen hemen bütün gelir dilimlerinde artmıştır. Vergi indirimlerinin vergi gelirleri üzerindeki etkisi aşağıda daha ayrıntılı bir şekilde incelemektedir.

Tablo: 19 Kennedy Döneminde Gelir Vergisi Oranları % [1961-1965]

Yıllar.....:	961	962	963	964	965	965
Maksimum vergi oranı %	91	91	91	77	70	70

Kaynak : Evans (1983),199.

B.1. Kennedy Vergi Indirimlerinin Etkileri

Aşz-yönlü vergi politikasını savunanlar Kennedy vergi indirimleri sonucunda toplam vergi gelirlerinin arttığını, aynı zamanda bu indirimlerin görelî fiyatlar üzerinde de etkili olduğunu savunmaktadır. Aşağıda Kennedy döneminde uygulanan vergi indirimlerinin HL etkisi analizinin yapılmasına çahşılacaktır.

B.1.1 Kennedy Vergi Indirimlerinin Vergi Gelirleri Üzerindeki Etkileri

Gwartney ve Stroup yukarıda konu edilen araştırmalarında Mellon vergi indirimleri gibi Kennedy vergi indirimlerinin de pozitif HL etkisi gösterdiğini ortaya koymuşlardır. Gwartney ve Stroup'a göre 1964 ve muteakkip yıllardaki vergi indirimleri neticesinde yükümlü sayısında ve beyan edilen gelir miktarında artma olmuştur. 1959 ve 1963 yılları arasında 50.000 Dolar

(124) Bkz: Bartlett (1981), 114vd. ; Kimzey (1983), 32vd.

üzerinde gelir bildiren yükümlü sayısı 125.000 ve 162.000 arasında değişirken 1966 yılında bu rakam 272.000'e ulaşmıştır. Yüksek gelir beyanında bulunan yükümlü sayımdaki artış yanısıra vergi indirimini öncesi ve sonrasındaki gelir bildirimleri ve sağlanan gelir tahsilatı da ortaya ilginç sonuçlar çıkarmaktadır. Tablo: 20 bu durum ortaya konmaktadır.

**Tablo: 20 1964 Vergi İndiriminin Beyan Edilen Toplam Gayrisafi Gelir ve
Vergi Gelirleri Tahsilat Üzerindeki Etkisi (50.000 \$ ve üzerinde
beyanda bulunanlar için)**

1963 Sabit Fiyatlıyla		(Milyar \$)	
Yıl	Beyan Edilen Gayrisafi Gelir	Vergi Gelirleri Tahsilatı	Ortalama Vergi Oranı
1960	11.99	4.54	37.9
1961	13.75	5.21	37.9
1962	13.62	5.04	37.0
1963	14.60	5.38	36.8
1964	17.67	6.08	34.4
1965	21.33	7.20	33.8
1966	23.65	7.97	33.7
Ortalama Büyüme Oranı %			
1961-63	7.0	6.1	-
1964-66	17.5	14.1	-

Kaynak : Gwartney ve Stroup (1982),22.

Tablodan anlaşıldığı üzere, vergi indiriminden önceki üç yıl içerisinde (1961-1963) beyan edilen gayri safi gelirlereki ortalama artış oranı % 7 dir. Bu oran vergi indiriminden sonraki üç yıl içinde (1964-1966) % 17.5'e yükselmiştir. Aynı şekilde vergi indiriminden önce, vergi tahsilatındaki ortalama artış oranı % 6.1 iken, vergi indirimini sonrasındaki üç yıllık dönem

îçerisinde % 14.1 e yükselmiştir. Tablodaki sonuçlar 1964 vergi indiriminin HL etkisi gösterdiğini ortaya koymaktadır.

Gwartney ve Stroup, 1964 vergi indiriminin gelir grupları üzerindeki etkisini de inclemiştir. Tablo: 21 de 1964 vergi indiriminin düşük ve yüksek gelir grupları üzerindeki etkileri gösterilmiştir. Tablodan çıkan sonuç şudur : % 5lik bir alan oluşturan gelir grubunun beyan ettiği gayrisafi gelirlerde, vergi indirmesi sonrasında % 7.7 oranında bir artış olmuştur. Bu grubun vergi indiriminin uygulanmasından önce, 1963 yılında beyan ettikleri gayrisafi gelir 17.17 Milyar Dolardır. Bu miktar vergi indirmesi sonrasında 18.49 Milyar Dolara yükselmiştir.

Tablo: 21 1964 Vergi Indiriminin Farklı Gelir Grupları Üzerindeki Etkisi

Gelir Grupları	Vergi Tahsilatı (Milyar \$)			Tahsil Edilen Gelir	
	1963 Fiyatlarına göre			Vergisi Yüzdesi	
	1963	1965	Yüzde Değişim	1963	1965
En düşük					
% 50	5.01	4.55	-9.2	10.4	9.5
% 50-75	10.02	9.61	-4.1	20.8	20.0
% 75-95	16.00	15.41	-3.7	33.2	32.1
En üst					
% 5	17.17	18.49	+7.7	35.6	38.5
Toplam	48.20	48.06	-0.3	100.0	100.0

Kaynak : Gwartney ve Stroup (1980), 23.

Tabloda yapılan sınıflamaya göre diğer gelir gruplarının beyan ettikleri gayrisafi gelir miktarında vergi indirmesi neticesinde azalma olmuştur. Örneğin, en düşük gelir grubundan bulunan yükümlülerin beyanında % 9.2, sonraki % 50-75 lik grubun beyanında % 4.1 oranında azalma olmuştur. Aynı şekilde 1964 Kennedy vergi indirimleri neticesinde tahsil edilen gelir vergisi miktarında da artış ve azalışlar olmuştur. Tablonun son iki kolonundan anlaşıldığı üzere

en üst % 5 lik gruptan tâhsil edilen vergi miktarında bir artış olmuştur. Diğer gelir gruplarında ise aksine azalma görülmektedir.

Yukanda yapılan analizler Kennedy vergi indirimlerinin yüksek gelir gruplarındaki vergi yükümlüleri açısından HL etkisi sonucu ortaya çıkardığını ortaya koymaktadır.

B.1.2. Kennedy Vergi İndirimlerinin Bütçe Açıklama Etkisi

Ariz-yönlü vergi politikasını savunanların öne südükleni tezlerinden birisi de şudur; Vergi indirimleri sonucunda bütçe açıkları sanıldığı gibi artmaz; aksine azalır. Bu iktisatçılara göre vergi indirimleri neticesinde ortaya çıkacak HL etkisi vergi gelirlerini artıracaktır. Öte yandan, vergi indirimleri ile birlikte kamu harcamalarında da belirli ölçüde indirim yapıldığında bütçe fazlası sağlanmış olacaktır. Konuyu Tablo: 22 yardımıyla incelemeye çalışalım.

Tablo: 22 Kennedy Döneminde Bütçe Dengesi (1960-1966) Milyar \$

Yıl	Bütçe Gelirleri	Bütçe Giderleri	Açık (-)/Fazla (-)
1960	92.5	92.2	0.3
1961	94.4	97.8	-3.4
1962	99.7	106.8	-7.1
1963	106.6	111.3	-4.8
1964	112.7	118.6	-5.9
1965	116.8	118.4	-1.6
1966	130.9	134.7	-3.8

Kaynak: Kellner, (1982),9.

Tablodan anlaşıldığı üzere Kennedy vergi indiriminden sonraki yıllarda bütçe açıkları artmamış, aksine azalmıştır. 1962 yılında % 7.1 olan bütçe açığı, vergi indirimleri sonrasında % 1.6 ya kadar düşmüştür. Önemle belirtmek gereki ki, arız-yönlü vergi politikasını önerenler, tezlerini savunurlarken kamu harcamalarının miktarı üzerinde durmaktadır. Bir yandan vergi

indirimleri politikası uygulanurken, öte yandan kamu harcamalarının artırılması şüphesiz bütçe açıklarını artıracaktır.

B.1.3. Kennedy Vergi İndirimlerinin Kişisel Tüketim ve Tasarruflar Üzerindeki Etkisi

Vergi İndirimlerinin Kişisel tüketim ve tasarruflar üzerindeki etkileri büyük önem taşımaktadır. Arz-yönlü vergi politikasını savunan iktisatçılar marginal vergi indirimleri neticesinde kişilerin marginal tüketim eğilimlerinin azalacağını, bunla karşın marginal tasarruf eğilimlerinin artacağını öne sürmektedirler. Tablo: 23 de Kennedy vergi indirimlerinin bu etkisi analiz edilmektedir.

Tablodan çıkan sonuçları şu şekilde özetleyebiliriz : Vergi indirmesi öncesindeki iki yıl içerisinde kullanılabılır kişisel gelirin % 5.7 si tasarruf edilebilirken bu oran vergi indirmesi sonrasındaki iki yıl içerisinde % 6.9 a yükselmiştir. Buna karşın aynı dönem karşılaştırmasında kişisel tüketim, kullanılabılır gelirin bir yüzdesi olarak azalmıştır. 1964 vergi indirmesi öncesindeki iki yıl içerisinde kullanılabılır gelirin % 92.1'i tüketilirken, bu oran vergi indirmesi sonrasındaki iki yıl içerisinde % 90.7 ye inmiştir. Tablo'daki genel sonuç 1964 Kennedy vergi indiriminin kişisel tasarrufların bir artış gösterdiğini şeklindedir.

Tablo: 23 1964 Vergi İndiriminin Kişiisel Tüketim ve Tasarruf Üzerindeki Etkisi

Kişiisel Tasarruf		
	Milyar \$ 1972 Fiyatlarıyla	Kullanılabilir Kişiisel Gelirin Yüzdesi Olarak
Vergi İndirimi Öncesi		
1962	31.6	6.0
1963	29.3	5.4
Toplam 1962-63	60.9	5.7
Vergi İndirimi Sonrası		
1964	39.0	6.7
1965	43.7	7.1
Toplam 1964-65	82.7	6.9
Kişiisel Tüketim		
	Milyar \$ 1972 Fiyatlarıyla	Kullanılabilirin Gelirin Yüzdesi olarak
Vergi İndirimi Öncesi		
1962	482.0	91.8
1963	500.5	92.3
Toplam, 1962-63	982.5	92.1
Vergi İndirimi Sonrası		
1964	528.0	90.9
1965	557.5	90.5
Toplam, 1964-65	1085.5	90.7

Kaynak : Garrison (1983), 684.

C. Reagan Vergi İndirimleri [1980-1988]

Mellon ve Kennedy vergi indirimleri dışında ABD tarihinde en kapsamlı vergi reformu Başkan Reagan döneminde yapılmıştır. Reagan, görevi yaptığı 1980 başlarında kapsamlı bir ekonomik reform planı yürürlüğe koymustur. Reagan, 1980 başlarında ekonomik programının ana hatlarını şu şekilde özetlemiştir :

"...1980'ler için yeni bir strateji öneriyorum. Kamu harcamalarının büyümeye oranının mantıklı ve ihtiyatlı bir seviyede tutmamız gerekiyor. Şahsi gelir vergisi oranlarını indirmek ve ... bunun produktivite, yatırım, tasarruflar ve emek arzı üzerindeki negatif etkilerini sistematik bir şekilde ortadan kaldırma zorundayız. Ekonomiyi etkileyen düzenlemeleri gözden geçirmek ve ekonomide büyümeyi teşvik için bu düzenlemeleri değiştirmeliyiz. İstikrari, sağlam ve önceden bilincek bir para politikası uygulamalıyız." (125).

Reagan yönetiminin 1980 başlarında; vergi oranlarının indirilmesi, kamu harcamalarının azaltılması, yasal kurumsal serbestleşme ve özelleştirme ve istikrari bir para politikası uygulamasını içeren ekonomik programı bazı iktisatçılarda "Reaganomics" olarak adlandırılmıştır (126). Aşağıda Reagan yönetimi döneminde yürürlüğe konulan vergi indirimleri politikası özetlenmeye çalışılmıştır.

C.1. Reaganomics ve Vergi Reformları

Reagan yönetimince ilk kapsamlı vergi reformu 1981 yılında yürürlüğe konulmuş, sonraki yıllarda da vergi sisteminde bazı önemli değişiklikler yapılmıştır. Özellikle 1986 yılında yürürlüğe konulan yasa ile vergi tarifesi önemli ölçüde basitleştirilmiş ve marginal oranlarda önemli ölçüde indirimler yapılmıştır. Aşağıda bu vergi改革ları kısaca özetlenmiştir.

(125) Anderson (1987), 25.

(126) Reaganomics adıyla ABD'nde pek çok bilimsel düzeyde çalışma yayımlanmıştır. Bkz: Bartlett (1981); Stubblebine Willet (1983). Kimzey (1983). Hulten ve Sawhill (1984); Lowe (1984). Niskanen (1988).

C.1.1. 1981 ERTA Reformu

Ağustos-1981'de yürürlüğe konulan yasa (Economic Recovery Tax Act (ERTA) ile gelir ve kurumlar vergisi oranlarında indirimler yapılmıştır. Gelir vergisinde maksimum oran % 70'den % 50'ye indirilmiş, öte yandan gelir vergisi tarifesinin enflasyona göre endekslenmesi kararlaştırılmıştır. Reagan yönetimi 1981 ERTA reformu ile düşük marginal gelir vergisi oranları neticesinde emek arzının, tasarruf ve yatırımların seviyesinin artırılmasını amaçlamıştır. Reagan yönetimi, bu vergi改革 ile tasarrufların artırılmasına yönelik bir Şahsi Emeklilik Hesabı (Individual Retirement Account) uygulamasına gitmiş ve emeklilik kapsamı dışındaki maaş ve ücret geliri elde eden kimselerin oluşturulan Şahsi Emeklilik Hesabına 2000 Dolar yatırımları halinde bu miktarın vergiden istisna tutulacağı hükmünü getirmiştir. Ayrıca ERTA reformu ile amortisman sistemi de bütünüyle değiştirilmiştir. Amortismanla ilgili olarak yürürlüğe konulan Hızlandırılmış Maliyet İyileştirme Sistemi (Accelerated Cost Recovery System (ACRS) ile yatırım maliyelerinin yenilenmesinin hızlandırılması amaçlanmıştır (127).

C.1.2. 1982 TEFRA Reformu

1981 yılındaki ERTA reformundan sonra 1982 yılında bir başka vergi kanunu (Tax Equity and Fiscal Responsibility Act: TEFRA) yürürlüğe konulmuştur. Bu kanun ile yatırım indirimi (Investment Tax Credit: ITC) ve Hızlandırılmış Maliyet İyileştirme Sistemi yeniden gözden geçirilerek bazı değişiklikler yapılmıştır.

1981 ve 1982 yılında yapılan vergi indirimleri neticesinde vergi gelirlerinde bir azalma görülmüş, 1981 yılında GSMH'nin % 21 oluşturan vergi gelirleri 1984'de % 19.2 ye düşmüştür. Gerçekte, bu değişikliklerin olmadığı bir durumda vergi gelirlerinin GSMH'ya olan oranının % 22.0 dolayında olacağı tahmin edilmektedir (128).

(127) Economic Report of President (1985), 26.

(128) Economic Report of President (1985), 26-27.

C.1.3. 1986 TRA Reformu

1981 ve 1982 reformlarından sonra Hazine Sekreterliğiince vergi sisteminin reforme edilmesine yönelik çalışmalar sürdürmüştür. Başkan Reagan, Kongreye sunduğu 1985 Yıllık Ekonomik Raporda vergi sisteminin daha da basitleştirilmesi yönünde şu hususları belirtmiştir.

"1981 ERTA reformu ile gelir verisi oranları yaklaşık % 25 indirildi. Yetimler üzerindeki efectif vergi oranları azaltıldı ve vergiye tabi gelir dilimlerinin enflasyona göre ayarlanması ... başlatıldı. Hızlı ekonomik büyüme için gelir vergisi oranları azaltılmalıdır. Vergi sisteminin daha fazla reforma ihtiyacı vardır. Vergi sistemimiz oldukça komplikedir. Bu durum ekonomide etkinsizliğe ve adaletsizliğe yol açmaktadır. İsteğim doğrultusunda Hazine Sekreterliği vergi sisteminin改革u için geniş kapsamlı plan hazırladı. Bu plan ile marginal vergi oranlarının azaltılması, buna karşın vergi matrahının önemli ölçüde genişletilmesi amaçlanmıştır. Böylece vergileri indirmekle birlikte şimdiki sistemle aynı miktarda gelir elde etmek mümkün olacaktır." (129).

ABD'de Başkan Reagan'ın vergi reformunun daha basitleştirilmesi isteği 1984 yılı başında Hazine Sekreterliğinden istenmiş, Hazine Sekreterliği de bunun üzerine bir plan hazırlayarak Başkan'a sunmuştur. Daha sonra planda bazı değişiklikler yapılarak ikinci bir plan yine Hazine Sekreterliği tarafından hazırlanmış ve Başkanlık makamına sunulmuştur. Aşağıda Hazine Sekreterliğinin hazırlamış olduğu iki vergi reform planını çok kısa olarak özetleyeceğiz.

- Hazine I Planı : Kasım 1984'nde Hazine Sekreterliği tarafından hazırlanan ve "Adillik, Kolaylık ve Ekonomik Büyüme Amaçlı Vergi Reformu" (Tax Reform for Fairness, Simplicity and Economic Growth) başlığını taşıyan bu planda vergi reformu için beşer 4 amaç hedeflenmiştir : (130)

(129) Economic Report of President (1985), 26-27.

(130) Bkz: U.S. Department of Treasury, Tax Reform for..., (1984).

- Adillik (fairness),
- Tarafsızlık (neutrality),
- Kolaylık (simplicity),
- Ekonomik Büyüme (economic growth),

Birinci amaç ile vergilemede yatay ve dikey adaletin sağlanması hedef alınmıştır. ABD'nde vergi yükümlülerine tanınan geniş müafiyet ve istisnaların, vergilemede yatay ve dikey adaleti zedelediği Hazine Planında belirtilmiştir. Tarafsızlık amacı ile vergi sisteminin ekonomik birimlerin kararlarına fazla etkide bulunmaması açıklanmaya çalışılmıştır. Artan oranlı gelir vergisinin ekonomik birimlerin kararlarını önemli ölçüde etkileyerek kaynak dağılımından sapmalara neden olduğu savunulmuştur. Üçüncü amaç Hazine Planında "kolaylık" olarak yer almıştır. Vergi kanunlarındaki kanışıklıkların ortadan kaldırılması bu amacın esasını oluşturmaktadır. Dördüncü amaç planda "ekonomik büyümeye" olarak adlandırılmıştır. Planda ekonomik büyümeyenin sağlanması için özellikle marginal vergi oranlarının indirilmesi üzerinde durulmuştur.

- Hazine II Planı : Hazine I Planı, Başkan'ın ekonomi danışmanları tarafından gözden geçirildikten sonra tekrar Kongre'ye sunulmuştur. Hazırlanan bu ikinci taslak (The President's Tax Proposals to the Congress for Fairness, Growth and Simplicity) ile önceki plana yöneltilen eleştirilerin bir kısmı üzerinde durularak değişiklikler yapılmıştır. Bu vergi reform planına göre vergi tarifesi önemli ölçüde basitleştirilerek marginal vergi oranlarında indirim yapılması önerilmiştir. Bu planda en yüksek marginal vergi oranının % 50'den % 35 e indirilmesi önerilmiştir (131).

Bütün bu plan taslaqları Kongrede uzun süren tartışmalara neden olduktan sonra nihayette 1986 yılında bir vergi yasası (Tax Reform Act of 1986) yürürlüğe konulmuştur. Aşağıda bu yasanın temel esasları çok kısa olarak özetenmiştir (132).

(131) U.S. Department of Treasury, The President's Tax Proposals., (1985), 7.

(132) Bu konuda kapsamlı bilgi için bkz: Andersen (1986), 3-34.

1986 TRA reformu ile daha önce 15 gelir dilimine % 11 ila % 50 arasında değişen ölçülerde uygulanan artan orantılı gelir vergisi tarifesi bütünüyle değiştirilmiştir. Sözkonusu yasa çerçevesinde 1987 yılı gelir vergisi tarifesi sadece 5 gelir dilimine % 15 ila % 38.5 arasında değişen oranları uygulamaktadır. Vergi reformunun ilk göze çarpan özelliği maksimum vergi oranlarının belirgin bir ölçüde azaltılması olmuştur. Tablo : 24 de 1987 yılı gelir vergisi tarifesi gösterilmiştir.

Tablo: 24 ABD'de 1987 Yılı Gelir Vergisi Tarifesi

Vergiye Tabi Gelir (Dolar)		Vergi Oranı (%)
Ortak Beyanda Bulunanlar İçin	Bekarlar İçin	
0-3000	0-1800	11
3001-28000	1801-16800	15
28001-45000	16801-27000	28
45001-90000	27001-54000	35
90000 ve fazlası	54000 ve fazlası	38.5

Kaynak : Andersen (1986),30.

1986 TRA reformu ile 1988 yılı ve sonrası yılları gelirlerine uygulanacak tarife Tablo: 25 de gösterilmiştir. Tablo'dan enlaşıldığı üzere 1988 ve sonrasında sadece iki vergi oranı bulunmaktadır. Maksimum vergi oranı 1987 yılı tarifesinde % 38.5 iken 1988 yılı tarifesinde bu oran % 28 e indirilmiştir.

Tablo: 25 ABD'nde 1986 Yılı Gelir Vergisi Tarifesi

Vergiye Tabi Gelir (Dolar)		Vergi Oranı %
Ortak Beyanda Bulunanlar İçin	Bekarlar İçin	
0-29750	0-17850	15
29750 ve fazlası	17850 ve fazlası	28

Kaynak : Andersen (1986),30.

1986 TRA Reformunun diğer bazı özelliklerini de şu şekilde özetlemek mümkündür (133) :

1. Yatırım indirimi (investment tax credit) uygulamasına son verilmiştir.
2. Hızlandırılmış amortisman sistemi değiştirilerek, vergi yükümlülerinin amortisman indirimlerini daha uzun yıllara yayılı bir şekilde indirmelerine izin verilmiştir.
3. Kurumlar vergisi oranı % 46 dan % 34'e indirilmiştir.
4. Kişisel muafiyetlerde kademeli bir şekilde artış yapılması kararlaştırılmıştır. 1986 yılında 1080 Dolar olan kişisel muafiyet miktarı, 1987 yılı için 1900, 1988 yılı için 1950, 1989 yılı ise 2000 Dolara yükselmiştir. Bekar ve evliler için uygulanmakta olan standart indirim miktarları da yükseltilmiştir.

C.2. Reagan Vergi Indirimlerinin Etkileri

C.2.1. Marjinal Vergi Oranlarındaki Indirimin Genel Bir Değerlendirmesi

Onceki açıklamalardan anlaşıldığı üzere Reagan'ın Başkanlık döneminde başhoa üç önemli vergi yasası yürürlüğe konularak gelir vergisi oranları kademeli bir şekilde indirilmiştir. Tablo: 26 da 1980 öncesi dönem ile Reagan yönetiminde yürürlükte bulunan vergi oranlarının bir karşılaştırılması yapılmaktadır.

(133) Boskin (1988), 77-78. ; Aaron (1987), 11.

Tablo: 26 Reagan Öncesi ve Sonrası Minimum ve Maksimum Gelir Vergisi Oranları

	İlk Gelir Dilimine Uygulanan Oran (Minimum Oran)	Son Gelir Dilimine Uygulanan Oran (Maksimum Oran)
REAGAN Öncesi (1971-1981 Yılları)	14	70
REAGAN Sonrası		
1981 ERTA Reformu (1982-1986 Yılları)	11	50
1986 TRA Reformu		
1987 Yılı	11	38.5
1988 ve Sonrası	15	28

Kaynak : 1971-1981 yıllarına ilişkin vergi oranları Pechman (1977),213 den ; 1982-1986 yıllarına ilişkin vergi oranları The President's Tax Proposal.(1985),3 den; 1987 ve 1988 yıllarına ilişkin vergi oranları ise Tablo: 24 ve Tablo: 25 den almıştır.

Tablodan anlaşıldığı üzere Reagan döneminde özellikle maksimum gelir vergisi oranı önemli ölçüde indirilmiştir. 1971-1980 yılları arasında % 70 olan maksimum gelir vergisi oranı, 1986 TRA reformu ile önce % 38.5 e ve daha sonra da % 28'e indirilmiştir. Şüphesiz, söz konusu Tablo vergi indirimlerinin gelir grupları üzerindeki etkilerini değerlendirmek açısından yeterli değildir. Niskanen, 1986 ERTA Reformu ile hemen bütün gelir dilimlerinde efektif marginal vergi oranlarında (134) indirim yapıldığını belirtmektedir. Tablo: 27 den anlaşıldığı üzere vergi yükü sadece 50-75 Bin Dolara dahil gelir grubunda artmaktadır. Diğer gelir gruplarında ise vergi oranında bir azalma söz konusudur.

(134) Efektif marginal vergi oranı (MTR_e) ödenen vergideki artışın (dT), aile gelirindeki artışa (dY) olan oranı olarak ifade edilmektedir. Yasal (statutory) marginal vergi oranları (MTR_s) ise ödenen vergideki artışın (dT), vergiye tabi gelirdeki artışa (dI) olan oranıdır.

$$MTR_e = \frac{dT}{dY} \quad MTR_s = \frac{dT}{dI}$$

Tablo: 27 Gelir Grupları İtibarıyle Efektif Marjinal Vergi Oranları

Gelir Grupları (Bin Dolar)	Efektif Marjinal Vergi Oranı (%)		
	1986	1989	% Değişme
10'den az	1.6	0.5	-1.1
10-20	7.0	5.6	-1.4
20-30	11.9	11.7	-0.2
30-40	12.4	12.2	-0.2
40-50	16.5	14.6	-2.1
50-75	19.9	21.9	2.0
75-100	21.2	21.1	-0.1
100-200	25.6	24.8	-0.8
200'den fazla	23.9	23.3	-0.6

Kaynak : Niskanen (1988), 103.

C.2.2. Üretim ve Prodüktivitedeki Değişme

Birinci Bölümde "Stagflasyon" konusundaki açıklamalarda belirtildiği üzere 1970'li yıllarda ABD ekonomisi yanısıra diğer başlıca sanayileşmiş ülkelerde üretim ve prodüktivite oranında önemli ölçüde azalmalar gerçekleşmiştir. Aşağıdaki Tablo'da Reagan döneminde reel üretim ve prodüktivite oranlarındaki değişimeler önceki dönem ile karşılaştırılmak suretiyle ortaya konulmaya çalışılmıştır.

Tablo: 28 ABD'de Reel Üretim ve Prodüktivitedeki Değişme
(Ortalama Yıllık Büyüme Oranları)

Yıllar	Reel GSMH'daki	Prodüktivitedeki Artış %
	Artış %	(Saat Başına Üretimdeki Büyüme)
1948:IV- 1973:IV	3.7	2.8
1973:IV- 1981:III	2.2	0.7
1981:IV- 1988:I	3.3	1.3

Kaynak : Boskin (1988), 73.

Tablodan anlaşıldığı üzere Reagan döneminde reel üretimde % 3.3, prodüktivitede ise % 1.3 oranında artış gerçekleşmiştir. Bu rakamlar Reagan öncesi stagflasyon yıllarda ise sırasıyla % 2.2 ve % 0.7 olarak gerçekleşmiştir. Tabloda dikkat çeken bir diğer sonuç ise şudur; ABD'de II. Dünya Savaşı sonrasında stagflasyonist eğilimlerin ortaya çıkışının 1970'li ikinci yarısına kadar olan dönemde reel üretimde ve prodüktivitede büyümeye oranları 1980 sonrası Reagan döneminde geneldeğinden daha fazla olmuştur.

C.2.3. Toplam Vergi Gelirlerindeki Reel Artış Oranı

Reagan Vergi indirimlerinin arz yönlü etkilerini yukarıda da belirttiğimiz üzere uzun dönemde değerlendirmek gerekmektedir. Reagan yönetiminde en kapsamlı vergi indirimi 1986 yılında yürürlüğe konulmuştur. 1986 ERTA reformu ile özellikle 1988 ve sonrası yllara uygulanacak vergi oranlarında belirgin bir şekilde indirim yapılmıştır. Bu bakımdan bu vergi indiriminin toplam piyasa üzerindeki etkilerini analiz etmek istatistikî verilerin yetersizliği nedeniyle güçtür. Bununla birlikte 1981 ERTA reformu ile marginal vergi oranlarında yapılan indirimin bazı sonuçlarını incelemek mümkündür. Tablo: 29'dan anlaşıldığı üzere 1981 vergi indiriminden sonraki ilk üç yıl içerisinde vergi gelirleri artış yüzdesinde azalma olmuştur. Vergi gelirlerindeki artış oranı 1981 yılında % 17.1 iken bu oran 1982 yılında % 4.1 e inmiştir. 1982 yılında vergi gelirlerinde artış yerine azalma görülmüştür. 1983 yılındaki artış oranı ise % 3.2 dir. 1984 yılında vergi gelirlerinde ani bir artış görülmüş, ve oran % 12.1 e yükselmiştir. Tabloya

göre 1986 ERTA reformu sonrasında da vergi gelirlerindeki artış hızında bir yavaşlama görülmektedir. 1987 de % 12.4 olan oran sonraki yılda % 2.1'e inmiştir.

Tablo: 29 Reagan Döneminde Gelir Vergisi Tahsilat Miktarı ve Artış Yüzdesi

Yıllar	Tahsilat Miktarı	Artış Yüzdesi
1980	244.069	-
1981	285.917	17.1
1982	297.744	4.1
1983	288.938	-2.9
1984	298.415	3.2
1985	334.531	12.1
1986	348.959	4.3
1987	392.557	12.4
1988	401.181	2.1
1989 *	425.193	5.9
1990 *	466.711	9.7

* Tahmin

Kaynak : Economic Report of President (1989), 89.

C.2.4. Vergi İndirimleri ve Bütçe Açıkları

Reagan yönetiminde bütçe açıkları yıllar itibarıyle sürekli artışlar göstermiştir. Esasen Reagan Ekonomik Programının ağırlık noktasını teşkil eden vergi indirimleri politikası bu yüzden eleştirilmiştir. Tablo: 30 da, 1980-1990 yılları arasında toplam kamu gelirleri ve kamu harcamaları ile bütçe açıkları yer almıştır.

Tablo: 30 Reagan Döneminde Bütçe Açıkları

Yıllar	Federal Devlet Gelirleri	Federal Devlet Harcamaları	Bütçe Dengesi (+)/(-)
1980	517.1	590.9	-73.8
1981	599.3	678.2	-78.9
1982	617.8	745.7	-127.9
1983	600.6	808.3	-207.8
1984	666.5	851.8	-185.3
1985	734.1	946.3	-212.3
1986	769.1	990.3	-221.2
1987	854.1	1003.8	-149.7
1988	909.0	1064.0	-155.1
1989 *	975.5	1137.0	-161.5
1990 *	1059.3	1151.8	92.5

* Tahmin

Kaynak : Economic Report of President (1989), 98.

Gerçekten de bütçe açıkları ABD tarihinde ilk kez bu derece yüksek seviyelere ulaşmıştır. II. Dünya savaşı sonrasında 1974 yılına kadar 25 Milyar Dolardan altında seyreden bütçe açıkları, 1975 yılında 53 Milyar Dolara, 1976 yılında ise 76 Milyar Dolara yükselmiştir. Reagan'ın Başkanlık görevini aldığı 1980 yılında ise bütçe açığı tablodan da anlaşıldığı üzere 73.8 Milyar Dolar idi. Bu rakam 1980'li yıllarda hızla üçlü rakamlara turmanmıştır. Şüphesiz, ABD'de 1980 sonrasında uygulanan vergi indirimlerinin bütçe açıklarının artmasında önemli rol oynadığı söylenebilir. Önemle belirtelim ki, bütçe açıkları konusu değerlendirildiğinde vergi gelirleri, veya daha doğru bir ifadeyle kamu gelirleri trendi ile birlikte kamu harcamaları trendi birlikte ele alınmalıdır.

D. Kısa Bir Değerlendirme

Bu bölümde sunulan bilgiler arz-yönlü vergi politikasını savunanların temel iddialarını çoğulukla doğrulayıcı niteliktedir. ABD'nde 1980 başlarından günümüze arz-yönlü vergi politikası ve bu teorinin popüler bir açıklaması olarak kabul edilen Haldun-Laffer etkisi tartışmalarına pek çok iktisatçının değişik boyutta katkısı oldu. Bazı iktisatçılar, arz-yönlü vergi politikasının tarihsel kökenlerini ortaya koyarak bu teorinin sanıldığı gibi yeni bir görüş olmadığını ileri sürmüşlerdir. Bazı iktisatçılar ise vergi indirimlerinin emek arzi, tasarruflar, yatırımlar ve dolayısıyla toplam piyasa üretimi üzerindeki etkilerini ampirik çalışmalarla ortaya koymuşlardır. Bu bölümde ortaya konulan veriler ise diğer bir grup iktisatçıların katkısının sonucu teorinin daha iyi anlaşılmamasını sağlamıştır. ABD'de 1920'lereki Mellon vergi indirimleri ve 1960'lardaki Kennedy Vergi İndirimleri ortaya gerçekten ilginç sonuçlar çıkarmıştır. Bu bölümdeki açıklamalar ışığında ABD'de geçmiş dönemlerde uygulanan vergi indirimlerinin genel olarak pozitif bir HL etkisi doğruduğunu söylemek mümkündür.

DÖRDUNCU BÖLÜM

ARZ-YÖNLÜ VERGİ POLİTİKASI VE 1980 SONRASI TÜRKİYE ANALİZİ



Bu bölümde arz-yönlü vergi politikasının 1980 sonrası Türkiye uygulamasını inceleyeceğiz. 1980'lerde başta, ABD olmak üzere pek çok gelişmiş ve gelişmekte olan ülkede gündemde olan marginal vergi oranlarının indirilmesi, kamu harcamalarının azaltılması, yasal-kurumsal serbestleşme ve özelleştirme gibi iktisat politikaları akademik ve politik çevrelerde tartışılan önemli konular arasında yer almıştır. Türkiye ekonomisinde 1980 sonrasında pek çok alanda reform ve değişiklikler yürürlüğe konulmuştur. Ülkemizde 24 Ocak 1980 Kararları ile serbest piyasa ekonomisine geçiş yönünde temel kararlar alınmış ve özellikle 1984 yılı başlarından itibaren bu yönde pek çok uygulama yürürlüğe konulmaya çalışılmıştır. Konu Türkiye Ekonomisi açısından büyük önem arzetmektedir. Zira, 1980 sonrasında ülkemiz ekonomisinde köklü bir Yapısal değişim olmuştur. Daha doğru ifadeyle Yapısal değişim için gelişmiş ülkelerin uyguladıkları politikalarla benzer politikalar yürürlüğe konulmuştur.

Bu bölümde, 1980 sonrasında ülkemizde uygulanan maliye politikasının hukuki ve

istatistikî analizini yapacağız. 1980 sonrasında vergi sisteminde yapılan değişiklikler, Maliye Politikasının Hukuki Analizi başlığı altında özetlenecektir. Daha sonra, Türkiye'de vergi indirimleri politikasının toplam üretim ve toplam vergi gelirleri üzerindeki etkilerinin istatistikî analizi üzerinde durulacaktır. Bu ikinci kesimde, 1970-1980 dönemine ilişkin istatistikler 1980 sonrası istatistikî verileri ile karşılaştırmalı olarak sunulacaktır.

I. TÜRKİYE'DE İKTİSAT POLİTİKASININ TARİHİ GELİŞİMİ VE 1980 SONRASINDA GELİŞMELER

A. İktisat Politikasının Tarihi Gelişimi : Kısa Bir Özeti

Türkiye ekonomisinde cumhuriyetin ilk yıllarından 1980 yılı başlarına kadar esasen "karma ekonomi modeli", ağırlıklı bir ekonomik sistem politikası olarak benimsenmiş ve uygulanmıştır. 1923 yılında İzmir İktisat Kongresinde karma ekonomi modelinin temelleri atılmış ve bu model özellikle 1930 yılı başlarından itibaren uygulanmaya konulmuştur. Türkiye'de devletçiliğin ilk önemli örneğini 1925 yılında kurulan Türkiye ve Sanayi Maaden Bankası'nda görmek mümkündür. Türkiye Cumhuriyetinin ilk kamu iktisadi teşebbüsü olarak kabul edilen bu kuruluş, kendisine devredilen fabrikaların işletmek, özel kesim ile birlikte veya bizzat madencilik yapmak, madencilere kredi vermek ve her türlü banka işlemleri yapmak görevi verilmiştir. Bu kuruluştan istenilen sonuçların elde edilememesi üzerine kuruluşun faaliyetine son verilerek yerine Devlet Sanayi Ofisi ve Türkiye Sanayi Kredi Bankası olmak üzere iki ayrı kamu iktisadi teşebbüsü oluşturulmuştur. Devlet Sanayi Ofisi ülkemizde planlı ve organize kamu girişimciliği yönünde atılmış ilk adım olarak kabul edilebilir. Türkiye Sanayi ve Maaden Bankasının işletmecilik görevleri bu ofise verilmiş, bankacılık görevleri ise 1932 yılında kurulan Türkiye Sanayi Kredi Bankasına devrولmuştur. Ancak bu iki kuruluş kamu iktisadi girişimciliğinde istenilen ölçüde başarılı olamamış ve bu nedenle bu iki kuruluş 1933 yılında kaldırılarak bunların yerine Sümerbank kurulmuştur (135).

Sümerbank'in kuruluşu 1933 yılından 1950 başlarına kadar devletin ekonomide özel sektörü teşvik edici ve yönlendirici faaliyetleri armuştur. Özellikle bu dönemde ülkede alt yapı yatırımlarının eksikliği sermaye biriminin yetersizliği, yatırımlarda risk ve belirsizlik gibi faktörler dolayısıyla özel sektör yoluyla kalkınmanın başlanamayacağı yönünde güçlü bir anlayışa sahip

(135) Akten (1987), 36.

olmuştur. İkinci Dünya Savaşının başlarına degen süren dönemde pek çok yeni kamu iktisadi teşebbüsü (Türkiye Şeker Fabrikaları A.Ş. Makina ve Kimya Endüstrisi Kurumu ve Etibank vb.) oluşturulmuş, savaşın başlaması ile birlikte devlet gelirlerinin büyük bir miktar savunma harcamalarına ayrılmıştır.

1950 sonrasında 1960 yılına, yani Planlı Dönemin başlangıç yıllarına kadar geçen dönem ise Türk iktisadi hayatında aynı bir önem arzettmektedir. Bu dönemde karma ekonomi modelinden ziyade özel sektörde ağırlık veren bir piyasa ekonomisi modeli düşüncesi önem taşımıştır. Bu düşünceler esasen 1950 yılında iktidara geçen Demokrat Parti tarafından savunulmuştur (136). Ancak DP iktidar döneminde de bu liberal iktisadi model yürürlüğe konulamamış, sadece bu konuda bazı görüşme ve tartışmalar var olmuştur.

1960 yılından sonra (Planlı Dönem) ise tekrar ağırlıklı bir karma ekonomi modeli benimsenmiştir. Nitekim Birinci Beş Yıllık Kalkınma Planında "Yurt ekonomisi, devlet ve özel teşebbüs sektörlerinin yan yana bulunduğu karma bir ekonomidir. Devlet sektörünün faaliyeti kararlaştırılan gelişme hızını gerçekleştirecek ve stratejinin gerektirdiği yönde dengeli bir kalkınma sağlayacak bir şekilde planlanacaktır" ifadesi yer almıştır. Ülkemizde 1980 başlarına kadar ki dört planlı dönem de esasen karma ekonomi modeli düşüncesi savunulmuş ve bu şekilde devlet ekonomide; aktif, düzenleyici, teşvik edici ve yönlendirici ve zaman da emredici görev ve fonksiyonlara sahip olmuştur (137). Ülkemizde 24 Ocak 1980 Ekonomik İstikrar Tedbirleri ise yeni bir ekonomik model arayışının başlangıcı olmuştur. Şimdi, ülkemizde 1980 sonrası iktisat politikası alanındaki değişiklikleri kısaca özetlemeye çalışalım.

(136) Demokrat Partinin 29 Mayıs 1950 tarihinde TBMM'de okunan Hükümet Programında "Bundan böyle amme hizmeti karekterine sahip olmayan sahalarda işletmeciliğe girilmeyeceği gibi muhtelif sebepler altında kurulmuş olan işletmeleri, amme hizmeti gören ve ana sanayile taaluk edenler hariç, muayyen bir plan dahilinde elverişli şartlarla peyderpey hususi teşebbüse devretmeye çalışılacağı" görüşü yer almaktadır. Bkz: Yasa (1987), 49.

(137) Aktan (1987), 37-40.

B. Yeni Model Arayışı : 24 Ocak Kararları ve Sonrasında Türkiye'de İktisat Politikası

24 Ocak 1980 Ekonomik İstikrar Programı Türkiye'de ekonomik sistem politikasında, karma ekonomi modelinden serbest piyasa ekonomisine geçiş için bazı temel ilkeleri gündeme getirmiştir. 24 Ocak Kararları esasen 1960'lı ve 1970'li yıllarda Keynezyen İktisat Politikasına güvenin sarsılmamasından dolayı serbest piyasa ekonomisini temel model olarak ele almış ve bu konuda kapsamı değil, bazı genel hükümler getirmiştir. 24 Ocak Kararları ile ekonomiyi istikrara kavuşturmak amacıyla alınan başlıca tedbirler ve bu konuda günümüzde deigin yapılan uygulamalar aşağıda kısaca özetlenmiştir (138) :

1. Geniş ölçüde 1973 ve 1978 yıllarında ortaya çıkan iki petrol krizinden kaynaklanan enflasyonu (139) aşağı çekmek : Ülkemizde 1980 sonrasında enflasyonla mücadele amacıyla izlenen para ve maliye politikaları enflasyonu aşağı çekmede istenilen başarıyı gösterememiş ve "kronik" bir hal almıştır.

2. Toplam üretim üzerinde olumsuz etki yaratan döviz darboğazlarını gidererek bir dış ticaret politikası uygulaması : Bu amaçla 1980 sonrasına özellikle ihracatı teşvik edecek çeşitli uygulamalar yapılmıştır.

3. KİT'lerin serbest piyasa ekonomisine entegrasyonunu sağlamak : 24 Ocak Kararları ile temel mal ve hizmet kapsamı daraltılmış, daha önce temel mal ve hizmetler içerisinde yer alan çimento, demir, çelik, kağıt, kükür, göz taşı, zirai mücadele ilaçları, süt, et ve şeker gibi ürünler ile ferro krom ve alimünyum üretimi dışında kullanılan elektrik bu kapsamdan çıkarılmıştır. Böylece temel mallar kapsamında sadece suni gübre kalmıştır. Temel hizmetler kapsamında ise değişiklik yapılmayarak Denizcilik Bankası Deniz Nakliyatı, Devlet Demiryolları, Denizcilik Bankası yük taşınan için sübvansiyon uygulamasına devam edilmiştir.

Temel mal ve hizmet kapsamının daraltılması yanısıra bu kapsamında bulunan mal ve hizmetlerin fiyatlarında da, maliyet artışları göz önüne alınarak ayarlamalar yapılmıştır. Böylece 24 Ocak kararları ile kamu iktisadi girişimlerinin Hazine ve Merkez Bankası üzerindeki baskısı

(138) Aktan (1987), 37-40.

(139) Şüphesiz, ülkemizde enflasyonun kaynağı olarak sadece ham petrol fiyatlarındaki artışları görmek doğru değildir. Bu "ihal enflasyon"u dışında ülkemizde enflasyon "talep enflasyonu" ve "maliyet enflasyon" karakterlerine de sahip bulunmaktadır.

hafifletilmiş ve bu kuruluşların fiyatlarını serbestçe belirleyebilmeleri ile kaynak yaratmalarına imkan tanımmıştır.

4. Gündümlü faiz politikası yerine serbest faiz politikası uygulamak : Bilindiği üzere ülkemizde Cumhuriyetin ilk yıllarından günümüze deðin gündümlü faiz politikası uygulanmıştır. 24 Ocak kararından bir süre sonra 29.5.1980 tarih ve 8/909 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile kredi ve vadeli tasarruf mevduatı faiz oranının Bankalarca serbestçe belirlenebilmesine imkan sağlanmıştır. Ancak bankalar 19.6.1980 tarihinde yaptıkları "Centilmenlik anlaşması" ile sözkonusu karamamenin uygulanmasını engellemiþlerdir. Bu tarihten sonra faiz oranlarında zaman zaman kismi bir serbestleşmeye geçilmesi yönünde kararlar alınmıştır. Son olarak 30.10.1986 tarih ve 19266 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Merkez Bankası tebliği ile bu yönde bir karar daha yürürlüğe konulmuştur. Sözkonusu tebliğ ile Bu defa vadesiz mevduat hesaplarına uygulanacak faiz oranlarının bankalarca serbestçe belirlenebilmesi esası kabul edilmiştir.

5. Yasal-kurumsal serbestleşme politikası (deregulation policy) ile ekonomide rekabetin teþvik edilmesine çalışılmıştır. Bu amaçla bir çok devlet tekeli kaldırılmıştır. 3092 sayılı Çay Kanunu ile gerçek ve tüzel kişilerin yaþ çay işleme ve çay paketleme fabrikaları kurup işletmelerine ve ihtiyaçları olan yaþ çay yapraðını doğrudan üreticiden satın almalarına izin verilmiştir. Böylece çayda devlet tekeli kaldırılmıştır. Sözkonusu kanunun yürürlüğe girmesinden bir süre sonra yerli ve yabancı bir çok özel firma piyasaya girmiþ bulunmaktadır.

Bunların dışında elektrik üretimi, iletimi ve daðıtımında devlet tekeli de 3096 sayılı Kanunla kaldırılmıştır. Sözkonusu kanunla elektrik üretimi, iletimi, daðıtım ve ticaretinin Türkiye Elektrik Kurumu dışında özel hukuk hükümlerine tabi sermaye şirketleri statüsüne sahip yerli ve yabancı şirketler tarafından da gerçekleştirilebileceği belirtilmiştir. Bu hususta izin yetkisi Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığına verilmiştir. Kanunun 9. maddesinde enerji tarifelerinin görevli şirketin teklifi ve Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının onayı ile saptanacağı belirtilmiştir. Anlaþılıðığı gibi elektrik, üretim, iletim ve daðıtımında devletin tekel statüsü kaldırılmakla birlikte bu konuda tam bir serbestlik gerçekleştirilememiþtr. Çay ve elektrik tekeliinden sonra 3291 sayılı kanunla tütün tekeli kaldırılmıştır. Sözkonusu kanunla 1177 sayılı Tütün ve Tütün Tekeli Kanununun 20, 21, 38, 41 ve 43 maddeleri yürürlükten kaldırılmıştır. Böylece sigara üretiminde devlet tekeline son verilmiştir. Bununla birlikte 1177 sayılı Kanunun yürürlükteki maddelerine göre tütün mamullerinin fiyatlarını belirlemeye yine eskiden olduğu gibi devlet yetkilidir. Yapılan deðişiklik sonucunda yabancı şirketlerinde tütün piyasasına girmelerine izin verilmiştir. Çayda olduğu gibi sigarada da piyasaya

yerli ve yabancı firmalar girmiştir.

Yasal-kurumsal serbestleşme yönünde bir diğer uygulama da eğitim hizmetlerinde görülmektedir. 625 sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanununda 1984 yıl içerisinde 3035 sayılı kanunda yapılan değişikliklerle özel okulların açılması teşvik edilmiştir. Örneğin, söz konusu kanunun 3. maddesinde şu hüküm yer almıştır. "Özel kreşler, ana okulları ve meslek okulları ve kalkınmada öncelikli yörelerde açılacak özel okullar Öğretime Başladıkları tarihten itibaren 5 yıl süre ile gelir vergisi ve kurumlar vergisinden muaf tutulurlar." Anlaşıldığı gibi teşvik önlemleri ile özel eğitim kurumlarının piyasada artması ve böylece devlet okullarıyla rekabetin artırılması amaçlanmıştır.

6. 24 Ocak 1980 sonrasında Türkiye iktisat politikasında en önemli ve tartışmalı konulardan birisi özelleştirme konusu olmuştur. 12 Eylül 1980 Askeri Harekatından bir süre sonra demokratik yaşama yeniden dönmesi amacıyla yapılan seçimleri kazanarak iktidara geçen Anavatan Partisi Türkiye'de özelleştirme konusunda ciddi bir atılım göstermiştir Anavatan Partisinin seçim beyannamesinde ve Hükümet Programında özelleştirme düşüncesi savunulmuş ve bu aracla 1984 yılında 2983 Sayılı Tasarrufların Teşviki ve Kamu Yatırımlının Hızlandırılması Hakkında Kanun ve daha sonra da 1986 yılında 3291 sayılı kanunun 13-18. maddeleri içerisinde "Kamu İktisadi Teşebbüslerinin Özelleştirilmesi ile İlgili Hükümler" başlığı altında özelleştirmeye ilişkin usul ve esaslar yer almıştır.

Ülkemizde özelleştirme ile ilgili olarak hazırlık çalışmaları yürütmek üzere Hükümet 1985 yılında bir master plan hazırlanması için bir Amerikan mali kuruluşu (Morgan Guaranty Trust Company of New York) ile anlaşma imzalamıştır. Ülkemizde Dünya Bankasının desteğiyle sürdürülen özelleştirme master plan hazırlık çalışmaları yapılan anlaşma sonucu Morgan Guaranty Bank öncülüğünde diğer bazı kuruluşların da (Türkiye Sinai Kalkınma Bankası, Sinai Yatırım ve Kredi Bankası, Yatırım Finansman A.Ş. Price Waterhouse ve Muhas A.Ş.) yardımıyla sürdürülü ve sözkonusu kuruluşlar Mayıs 1986'da bir ana rapor hazırlayarak Hükümete sunmuşlardır. Bu ana raporda (Master plan'da); özelleştirme programının hedefleri, özelleştirme genel ve özel faliyet planları ve mevcut KİT'lerin rehabilitasyonu ve yeniden yapılaştırılması için çeşitli öneriler yer almıştır.

Ülkemizde halen özelleştirme işlemleri Kamu Ortaklığı Kurulunun sekreterya görevlerini üstlenmiş olan Toplu Konut ve Kamu Ortaklığı İdanesi Başkanlığı bünyesinde sürdürmektedir.

7. 24 Ocak 1980 sonrasında Türkiye'de maliye politikası alanında da önemli değişimler olmuştur. Özellikle uzun yıllardan beri değiştirilmemiş bulunan vergi kanunları zamanın koşullarına göre yeniden düzenlenmiş, vergi sisteminde köklü değişiklikler yapılmış, gelir ve kurumlar vergilerinde kadamelî olarak vergi indirimlerine gidilmiştir. Öte yanda serbest piyasa ekonomisi manşına dayalı olarak kamu harcamalarının kadamelî olarak azaltılması ve milli ekonomide özel sektörü teşvik edici yatırımların artırılması hedef alınmıştır.

Kısa ve özet bir ifadeyle, ülkemizde 24 Ocak 1980 sonrasında "serbest piyasa ekonomisine işlerlik kazandırmak ve güçlendirmek" amacıyla dayalı olarak başlıca şu iktisat politikalarna ağırlık verilmiştir :

- Yasal-kurumsal serbestleşme ve özelleştirme politikası,
- Kamu harcamalarının azaltılması ve başlıca gelir ve kurumlar vergilerinde indirim yapılması öngören bir maliye politikası,
- Ekonominin döviz darboğazının giderecek bir dış ticaret politikası uygulaması,

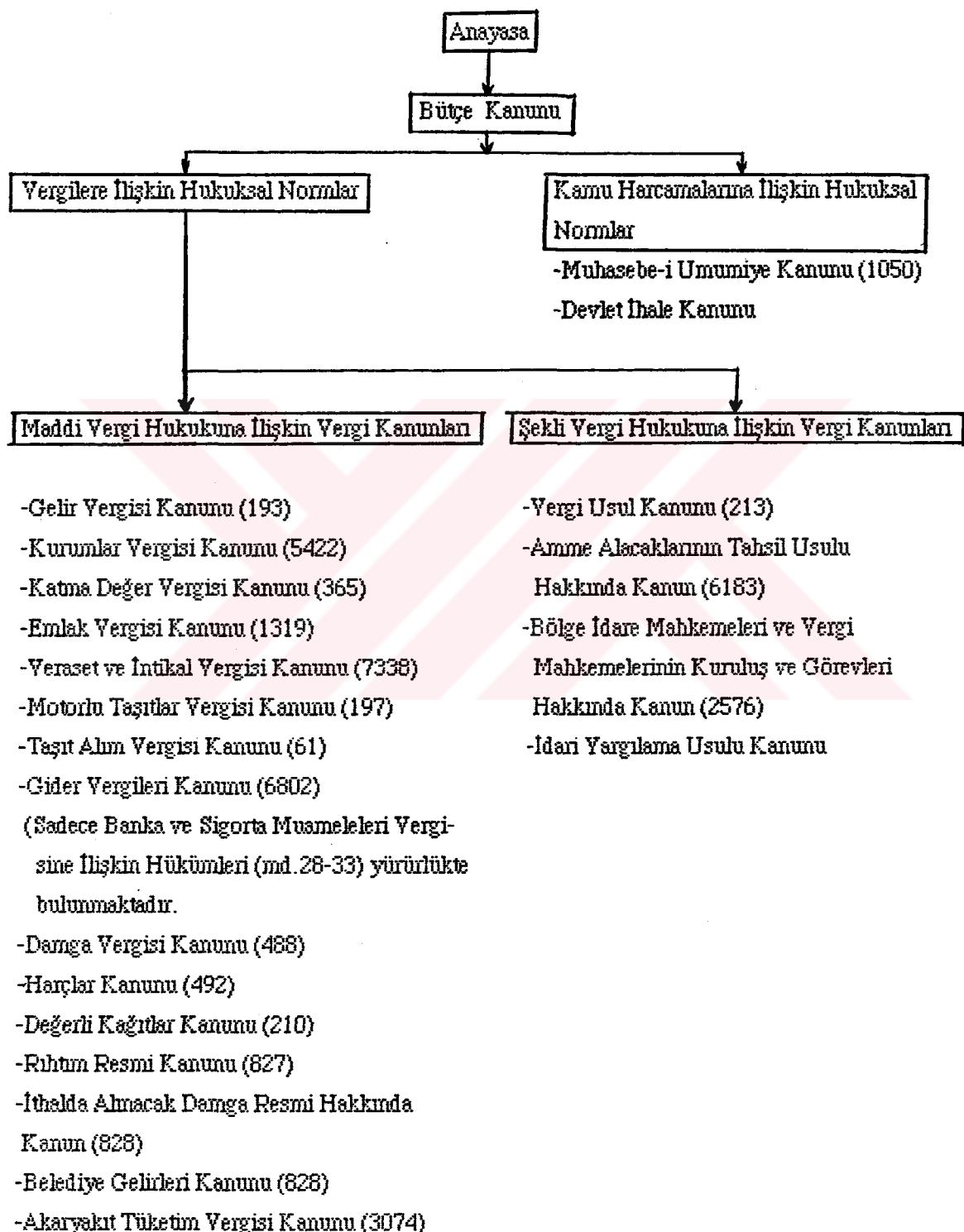
Yukanda belirtilen iktisat politikalardan "maliye politikası" bütünü içerisinde yer alan ve bu çabızmanın konusunu oluşturan "Vergi İndirimleri Politikası" ve bunun toplam piyasa üretimi ve vergi gelirleri üzerindeki etkileri aşağıda aynırh olarak incelenecaktır. Bu bölümdeki açıklamalar esasen "Kamu Gelirleri Politikası" ve "Kamu Giderleri Politikası" şeklinde ikili bir aynuma tabi tutulmuş, bu politikalarn hukuki ve istatistikli analizleri yapılmıştır.

II. 1980 SONRASI MALİYE POLITİKASININ HUKUKİ YÖNDEN ANALİZİ

A. Kamu Harcamaları ve Kamu Gelirlerine İlişkin Hukuki Normlar ve 1980 Sonrasındaki Değişiklikler

Ülkemizde kamu harcamalarına ilişkin temel hukuki normlar Bütçe kanununda yer almaktadır. (Bkz: Tablo: 31) Bütçe kanununda ödenek ayrılması suretiyle, yasama organı, yürütme organına harcamaların yapılması hususunda izin vermiş olmaktadır. Bu nedenle, Bütçe Kanunu, kamu harcamaları yönünden temel hukuki normlar özelliğini taşımaktadır. Ülkemizde Bütçe Kanunu dışında, kamu harcamalarına ilişkin hukuki normların bir kısmı Muhasebe-i Umumiye Kanununda yer almaktadır. Muhasebe-i Umumiye Kanununa göre bir kamu giderinin yapılması dört aşamada gerçekleşir; taahhüt, tahakkuk, verile emrine bağlama ve ödeme. Türkiye'de kamu harcamalarına ilişkin bir kısım hükümler ise Devlet İhale Kanununda yer almaktadır. Bu kanun; genel, katma ve özel bütçeli idarelerin alım, satım, hizmet, yapım, kira, taşıma ve benzeri işlerine uygulanmaktadır. Bir başka ifadeyle, ülkemizde bir kamu giderinin yapılabilmesi için bunun bütçe kanununda yer almazı ayrıca Muhasebe-i Umumiye Kanununda ve Devlet İhale Kanununda belirtilen şekilde gerçekleştirilmesi gereklidir.

Tablo: 31 Türkiye'de Kamu Gelirleri ve Kamu Harcamalarına İlişkin Hukuki Normlar



Ülkemizde 1980 sonrasında kamu harcamalarına ilişkin hukuksal normlarda bazı değişiklikler yapılmıştır. 1050 sayılı Muhasebe-i Umumiye Kanununda yapılan bir değişiklik ile mali yılbaşı 1 Mart tarihinden 1 Ocak tarihine alınmıştır. Ayrıca, 2499 sayılı Artırma, Eksiltme ve İhale Kanunu yürürlükten kaldırılarak bunun yerine Devlet İhale Kanunu uygulanmaya konulmuştur.

Ülkemizde kamu gelirlerine ilişkin hukuksal normlar başlıca; Anayasa, vergi kanunları ve Bütçe Kanununda yer almaktadır. Bu hukuksal normlar Tablo.31. de gösterilmiştir. Vergi kanunlarının bir kısmı şekli vergi hukukuna ilişkin normları, bir kısmı ise maddi vergi hukukuna ilişkin normları içermektedir. Bütçe Kanununda; kamu harcamaları gibi kamu gelirlerinin tahmini miktarı belirlenmiştir. Bütçe Kanununa eklı (B) cetvelinde kamu gelirleri başlıca üç sınıfa ayrılarak gösterilmiştir;

- Vergi gelirleri,
 - Vergi dışı normal gelirler,
 - Özel gelirler ve fonlar,
- (c) cetvelinde ise kamu gelirlerinin dayandığı hükümleri göstermektedir.

Ülkemizde kamu gelirlerinin denetimine ilişkin hukuksal normlar Vergi Usul Kanunu ve Sayıstay Kanununda yer almaktadır. Sayıstay, genel ve katma bütçeli idarelerin bütün gelir, gider ve mallarını TBMM adına denetlemek ve sorumluların hesap ve işlemlerini kesin hükmle bağlamak ve yasalarla verilen inceleme ve denetleme işlerini yapmakla görevlidir.

Ülkemizde 1980 sonrasında kamu gelirlerine ilişkin hukuksal normlarda oldukça kapsamlı ve radikal reformlar yapılmıştır. Aşağıda yasal değişiklik ve yeniliklerin başlıklarını özetlenmiştir.

1. 1963 yılından beri yürürlükte bulunan gelir vergisi tarifesi ilk kez 1980 sonrasında bütünüyle değiştirilmiştir. Enflasyon dolayısıyla, bütünüye anlamsız hale gelen gelir vergisi tarifesi günün koşullarına uygunluk yapmaya çabasılmıştır. Gerçekte, 1963 tarifesi özellikle 1970'li yıllardaki yüksek enflasyon nedeni ile artan oranlık özelliğini bütünüyle yitirmiştir (140).

(140) Bu konuda Bkz: Uluslararası (1981), 80-85.

1963 Gelir Vergisi tarifesi 24.12.1980 tarih ve 2361 sayılı kanunla değiştirilerek ilk gelir dilimi (1.000.000 TL'ye kadar olan gelirler) için oran, % 40 olarak saptanmıştır. Aynı vergi kanunu ile maksimum vergi oranı ise % 66 olarak belirlenmiştir. 1981 yılında uygulanan tarife 1982 yılında değiştirilerek marginal oranlarda % 1 lik indirimler yapılmıştır. 1983'de ise tarife yine değiştirilerek ve marginal oranlarda, ilk iki gelir dilimine ilişkin oranlar bu defa 3 puan idirilmiştir. 1984 yılında uygulanan tarife incelendiğinde bütün gelir dilimlerinde 6 puanlık bir indirimin yapıldığı dikkat çekmektedir. Gelir vergisi tarifesi 1985 ve 1986 yıllarında da değişikliğe tabi tutulmuştur (141). 1980 sonrası vergi tarifelerine dayalı olarak ortalama ve marginal vergi oranlarının analizi bu bölümün sonunda incelenecaktır.

2. Gelir vergisi sistemi içerisinde yer alan vergi güvenlik önlemlerinden servet beyan ve gider esası kaldırılmış, bunun dışında sisteme Hayat Standardı adı verilen bir yenilik eklenmiştir. Ayrıca, 18.04.1984 tarih ve 2995 sayılı kanunla gelir vergisi kanununda servet beyan esasını düzenleyen 114, 115 ve 116 maddeleri yürürlükten kaldırılmıştır. Uzun yıllar gelir vergisi sisteminde bir oto kontrol müessesesi olarak yer alan ancak, hiç bir şekilde işletilemeyen bu kurumun kaldırılması en iyi çözüm olarak düşünülmüştür.

3. Bir çok gelişmiş ülkede uygulanan ve gelirin derhal vergilendirilmesinin çok önemli araçlarından birisi olan peşin ödeme sistemi 27.12.1980 tarih ve 2361 sayılı kanunla "Beyan Esasına Tabi Mükelleflerde Peşin Ödeme" adı altında gelir vergisi sistemine dahil edilmiştir. Ancak yasal normların iyi hazırlanamamış olması nedeniyle uygulama başarılı olamamış ve 31.12.1982 tarih ve 2772 sayılı kanunla sistem bütünüyle yürürlükten kaldırılmıştır. Daha sonra 04.12.1985 tarih ve 3239 sayılı kanunla peşin ödeme sistemi bu defa "dahili tevkifat" adı altında GVK. 94 maddesinde yeniden düzenlenmiştir.

4. Yatırım indirimine ilişkin yeni düzenlemeler yapılmıştır. Bilindiği üzere, 1963 yılında gelir vergisi sistemimize yatırımların teşvikî amacıyla, yatırım indirimi kurumu getirilmiştir. 1980 sonrasında yapılan değişikliklerle yatırım indirimini aksayan yönleri düzeltilerek, sistemin daha özendirici olmasına çalışılmıştır. Bu amaçla 2301, 2970 ve 3239 sayılı kanunlarla yatırım indirimi mevzuatında bazı değişiklikler yapılmıştır. Kalkınmada öncelikli bölgelerde yapılacak yatırımlar için indirim nisbeti % 50 den % 60'a çıkarılmıştır. Ayrıca 1984 yılında, 2970 sayılı kanunda yapılan bir değişiklikle Bakanlar Kuruluna kalkınmada öncelikli yörelerde yapılacak yatırımlar için indirim

(141) 1980 Sonrası Vergi tarifeleri için Bkz: Ekler.

nisbetini % 100 e kadar artırma veya % 60 dan az olmamak üzere yeniden tesbit etme yetkisi verilmiştir.

5. İstisna ve muafiyelerde değişiklik yapılmıştır. Gelir vergisi kanununda yer alan esnaf muashığı, küçük çiftçi muashığı, serbest meslek kazançlarında istisna miktarı ve diğerlerinde kapsam ve/veya miktar yükseltilmiştir.

6. Gelir vergisinde olduğu gibi kurumlar vergisinde de 1980 sonrasında önemli değişiklikler yapılmıştır. 3239 sayılı kanunla kurumlar vergisinde mükellefiyetin kapsamı genişletilmiştir. "İş ortaklıklar" adı altında kurumlar vergisinde yeni bir mükellefiyet şekli getirilmiştir. Kurumlar vergisi oranında da 1980 sonrasında indirimler yapılmıştır.

7. 1980 sonrasında vergi sisteminde yapılan en köklü reform katma değer vergisinin yürürlüğe konulması olmuştur. 25.10.1984 tarihinde kabul edilerek 01.01.1985 tarihinden itibaren yürürlüğe konulan Katma Değer Vergisi uygulaması ile daha önce yürürlükte bulunun bazı vergi kanunları da yürürlükten kaldırılmıştır.

8. 1980 sonrasında mahalli idarelerin mali yapılarını iyileştirmeye yönelik çeşitli vergi kanunları yürürlüğe konulmuştur. 26.05.1981 tarih ve 2464 sayılı Belediye Gelirleri Kanunu ile belediyeler yeni gelir kaynaklarına sahip olmuşlardır. Merkezi idarenin gelirleri arasında yer alan emlak vergisi 04.12.1985 tarih ve 3239 sayılı kanunla belediyelere devredilmiştir.

9. Şekli vergi hukuku alanında da vergi kanunlarında bazı değişiklikler yürürlüğe konulmuştur. 213 sayılı Vergi Usul Kanunu'nda yapılan değişiklik sonucu amortisman sistem ve oranlarında bazı değişiklikler yapılmıştır. Enflasyonun etkilerini azaltmak için VÜK'nun 315. maddesinde yer alan normal amortisman usulunde değişiklik yapılarak, mükelleflerin % 25 nisbetinden fazla olmamak üzere amortisman oranlarını serbestçe belirleyebilmelerine imkan tanınmıştır. Amortisman yanısıra yeniden değerlendirmemeye ilişkin hükümlerde de değişiklikler yapılarak enflasyon ve devalüasyonun işletmelerin iktisadi değerleri üzerindeki etkilerinin ortadan kaldırılmasına çabasılmıştır. 3094 sayılı kanun çerçevesinde yeniden değerlendirme sistemi ile işletmelerin, ilave bir kaynak transferi imkanına sahip olabilmelerine ve böylece öz kaynaklarını artırmalarına fırsat verilmiştir.

III. 1980 SONRASI MALİYE POLİTİKASININ İSTATİSTİKİ YÖNDEN ANALİZİ

Bu başlık altında Türkiye'de kamu harcamaları ve kamu gelirlerine ilişkin istatistik verilerin analizi yapılacaktır. 1980 öncesi son on yıllık döneme ilişkin veriler de karşılaşturmaya olanak vermesi açısından sunulmuştur.

A. Kamu Harcamaları Politikası

A.1. 1980 Öncesine İlişkin Veriler

1980 Öncesi kamu harcamaları politikasına ilişkin istatistik veriler aşağıda maddeler halinde yapılan açıklamalarla özetlenmiştir.

1. Tablo-32 de 1970-1979 döneminde kamu harcamalarının G SMH içindeki payı gösterilmiştir. Tablodan anlaşıldığı üzere bu dönemde Türkiye'de kamu kesiminin büyüklüğü 1/3 dolayındadır. 1979 yılı rakamları ile bir kıyaslama yapıldığında ülkemizde kamu kesiminin dünya ortalaması ve gelişmiş sanayi ülkeleri ortalamasından küçük, buna karşın gelişmekte olan ülke ortalamasından büyük olduğu görülmektedir. IMF hesaplarına göre 1979 yılında tüm dünya ülkelerinde toplam kamu harcamalarının GSYİH'ya olan oram % 38.1, sanayi ülkelerinde % 40.4, gelişmekte olan ülkelerde ise % 29.4 dur. 1979 yılında ülkemizde kamu kesimi büyülüğu tablodan da anlaşılabileceği üzere % 34.0 olarak hesaplanmıştır (142).

Tablo: 32 Kamu Harcamalarının* G SMH İçerisindeki Payı (1970-1979)

Yıl	Kamu Harcamaları/G SMH	Yıl	Kamu Harcamaları/G SMH
1970	24.1	1975	30.7
1971	26.0	1976	35.7
1972	28.0	1977	41.5
1973	27.4	1978	34.7
1974	25.0	1979	34.7

* Konsolidé bütçe yıl sonu ödeneklerini ifade etmektedir.

Kaynak : Baturel (1986), 6.

(142) IMF, Government Finance Statistics Yearbook, vol XII, 1988,12.

2. Tablo: 33 de 1970-1979 yılları arasında kamu harcamalarının ekonomik dağılımı, Tablo.34 de ise fonksiyonel dağılımı gösterilmiştir. Tablolardan çıkan sonuçları şu şekilde özetleyebiliriz. Türkiye'de 1970-1979 döneminde kamu harcamalarının ekonomik dağılımı oldukça istikrар bir seyir takip etmiştir. Cari ve transfer harcamalarında bir miktar azalış olmuştur. Tablodaki veriler diğer gelişmekte olan ülkelerle karşılaştırıldığında, ülkemizde yatırımlara ayrılan payın düşük, cari ve transfer harcamalarına ayrılan payın ise büyük olduğu anlaşılmaktadır. 1979 yılında gelişmekte olan ülkelerde cari harcamaların payı % 40.7, yatırım harcamalarının payı % 33.6, transfer harcamalarının payı ise % 25.7 dir (143). Ülkemizde ise rakamlar 1979 yılında sırasıyla; % 46.7, % 23.6, % 29.6 olarak gerçekleşmiştir.

Kamu harcamalarının fonksiyonel dağılımı incelendiğinde ise şu sonuçlar elde edilmektedir. Ekonomik hizmetlerin (tarım, ticaret, sanayi, enerji, ulaşım ve turizm alanındaki kamu hizmetleri.) 1/2 oranında pay aldığı, genel ve sosyal hizmetlerin ise istikrар bir artış gösterdiği anlaşılmaktadır. Öte yandan devlet borçlarına ilişkin ana para ve faiz ödemelerinin toplam kamu harcamaları içerisindeki payının da giderek azaldığı görülmektedir.

Tablo: 33 Kamu Harcamalarının Ekonomik Dağılımı (1970-1979)

Yıl	Cari Harcamalar	Yatırım Harcamaları	Transfer Harcamaları
1970	46.5	26.0	27.5
1971	50.2	23.4	26.4
1972	52.0	20.6	27.4
1973	50.8	18.2	31.0
1974	45.6	24.8	29.6
1975	45.6	26.6	27.8
1976	44.1	28.0	22.5
1977	40.8	29.7	29.5
1978	40.9	25.3	33.8
1979	46.7	23.6	29.6

Kaynak : Batirel (1986), 7.

(143) Batirel (1986), 11.

Tablo: 34 Kamu Harcamalarının Fonksiyonel Dağılımı (1970-1979)

Yıl	Genel Hizm.	Sosyal Hizm.	Ekonomik Hizm.	Devlet Borçları
1970	32.2	24.0	32.9	10.8
1971	29.1	22.7	38.2	10.0
1972	24.7	22.8	42.5	10.0
1973	28.1	23.9	38.0	10.1
1974	26.6	25.5	39.6	8.4
1975	28.0	23.0	40.8	9.0
1976	30.7	23.6	40.5	6.6
1977	26.0	19.8	49.3	4.9
1978	26.7	18.2	51.6	3.5
1979	23.7	23.2	49.8	3.2

Kaynak : Baturel (1986), 8.

A.2. 1980 Sonrası Analizi

Daha önce de belirlendiği üzere ülkemizde 24 Ocak Kararları ile serbest piyasa ekonomisine işlerlik kazandıracak ve bu modeli güçlendirecek uygulamalar yapılmıştır. 1980 sonrasında kamu harcamaları politikasında da bu genel amaç esas alınarak kamu harcamalarının azaltılmasına çalışılmıştır. V.B.Y.K.P.'ninda kamu harcamaları politikasına ilişkin şu genel hükümler yer almıştır : (144)

"Yatırım politikası, öngörülen üretimin yapısının gerçekleştirilemesini sağlayacak ve ihracatu artıracak projeler ile ekonomik ve sosyal gelişmeyi deşteleyici altyapı tesislerinin yapılmasına öncelik verilecek şekilde tesbit edilecek, özel sektör yatırımlarının artırılması sağlanacaktır."

Aynı planda ayrıca şu hükümde yer almıştır : "Kamu harcamalarında ekonomik ve sosyal alt yapı yatırımlarına öncelik verilecektir."

V.B.Y.K.P Temel Hedefleri ve Stratejisi Hakkında Yüksek Planlama Kurulunun raporunda ise şu hüküm yer almıştır : "Toplam yatırımlar içerisinde son yıllarda gerilemiş olan özel yatırımların payının artırılması; yatırım kaynaklarının sınırlığı dikkate alınarak kamu yatırım hacminin özel yatırımlarda böyle bir gelişmeye imkan verecek şekilde belirlenmesi ve kamu

(144) DPT, V.B.Y.K.P (1985), 1,2.

yatırımlarında ekonomik ve sosyal alt yapı ihtiyaçlarının karşılanması öncelik tanınması esas olacaktır. Devlet prensip olarak sanayi ve ticari alt yapı yatırımları yapar. İstisnai olarak kalkınmadra öncelikli yörelerde sanayi yatırımları yapabilir." (145).

Türkiye'de 1980 sonrasında uygulanan kamu harcamaları politikasını istatistikî verileri esas alarak maddeler halinde özetlemeye çalışalım:

1. 1980 sonrasında toplam kamu harcamalarının GSYİH içerisindeki payları Tablo : 30 da gösterilmiştir.

Tablo : 35 Kamu Harcamalarının* GSYİH İçerisindeki Payı (1980-1988)

Yıl	Kamu Harcamaları/GSYİH	Yıl	Kamu Harcamaları/GSYİH
1980	29.3	1985	22.0
1981	27.4	1986	23.1
1982	27.3	1987	23.1
1984	24.1	1988	21.9

* Konsolide Bütçe (Genel Bütçe + Katma Bütçe) yıl sonu Ödeneklerini ifade etmektedir.
Kaynak : 1989 Mali Yıl Bütçe Gerekçesi, s.24.

1980-1988 döneminde kamu harcamalarının GSYİH içerisindeki payı incelendiğinde bu dönemde toplam kamu harcamalarının GSYİH içerisindeki payının tedricen azalığı görülmektedir. 1970-1979 döneminde ortalama % 30.7 olarak gerçekleşen kamu sektörü büyüğünü 1988 yılında % 21.9'a kadar düşmüştür. 1970 öncesi verileri incelendiğinde ; özellikle 1977 de kamu harcamalarının GSYİH içerisindeki payının önemli ölçüde arttığı gözlemlenmektedir. 1977-1979 dönemi ortalaması % 36.7 olarak gerçekleşmiştir. Ülkemizdeki rakamlar diğer gelişmiş ülke rakamlar ile karşılaşıldığında şu sonuçlara ulaşmaktadır : Tüm dünya ülkelerinde toplam kamu harcamalarının GSYİH'ya olan oranı 1985 yılında % 41.9, sanayileşmiş ülkelerde % 43.8, gelişmekte olan ülkelerde ise % 33.7 dir. IMF'nin bu istatistikleri dikkate alındığında Türkiye'de

(145) DPT, Y.B.Y.K.P (1985), 189.

kamu sektörünün daha küçük olduğu söylenebilir (146).

Önemle belirtmek gereklidir ki, yukarıdaki hesaplamalarda sadece konsolidelik bütçe ödeneklerinin (genel bütçe + katma bütçe) GSMH'ya olan oranı gösterilmiştir. Ülkemizde 1980 sonrasında kamu kaynaklarının bir kısmı genel bütçe dışında oluşturulan bazı kurumlar bünyesinde toplanmış ve harcamalarda genel bütçe dışında bu kaynaklardan yapılmıştır. "Bütçe dışı fonlar" olarak adlandırılan bu kurumların bütçeleri de hesaplamalara dahil edilince kamu kesiminin gerçek büyüklüğüne ulaşmak mümkün olmaktadır.

Tablo'da genel bütçe dışında, bütçe dışı fonları, döner sermayelerin ve mahalli idarelerin gelir ve harcamalarının da ilavesi suretiyle toplam kamu sektörü büyüklüğü elde edilmiştir.

Tablo : 36 Kamu Sektorü Büyüklüğü (GSMH'nın Yüzdesi Olarak)

	1984	1985	1986	1987*	1988**
Merkezi Devlet					
Gelir	15.3	16.1	17.2	17.5	21.3
Harcama	20.6	18.9	20.8	21.7	24.1
Denge	-5.3	-2.8	-3.6	-4.2	-2.8
Bütçe Dışı Fonlar					
Gelir	0.8	1.7	5.2	3.7	5.1
Harcama	0.3	1.2	3.1	3.2	6.1
Denge	0.5	0.5	2.1	0.5	-1.0
Mahalli İdareler					
Gelir	1.9	2.5	3.2	3.5	4.1
Harcama	1.7	2.3	3.3	3.9	4.4
Denge	0.2	0.2	-0.1	-0.4	-0.3
Döner Sermayeler					
Gelir	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5
Harcama	0.2	0.3	0.3	0.5	0.8
Denge	0.4	0.4	0.4	0.2	-0.2
Genel Devlet					
Gelir	18.6	21.0	26.2	25.3	29.5
Harcama	22.8	22.7	27.5	29.3	33.9
Denge	-4.2	-1.7	-1.2	-3.9	-4.4

* Tahmin ** Program

Kaynak : World Bank (1988), 14.

(146) İstatistikî verilerde hesaplama yöntemlerinde farklılıklar gerçekçi bir karşılaştırma yapmaya olanak sağlamamaktadır. IMF hesaplarında kamu sektörü büyklüğü hesaplanurken; tüm

Tablo'dan anlaşıldığı üzere toplam kamu sektörü büyütüğü 1984 yılında % 22.6, 1985 yılında % 22.7, 1986 yılında ise % 27.5 olarak hesaplanmıştır. Onceki Tablo'da yer alan verilende sadece genel ve katma bütçeli idarelerini harcamalarını içeren konsolide bütçe yıl sonu ödenekleri dikkate alınmış, bunun dışında özel bütçeler (mahalli idare bütçeleri) ile fon bütçeleri dikkate alınmamıştır. Mevcut tablo dikkate alındığında da yine ülkemizde kamu sektörünün pek çok gelişmiş ve gelişmekte olan ülkeyden daha küçük olduğunu söylemek mümkünür. Örneğin IMF istatistiklerinde 1986 yılında sadece merkezi devlet harcamalarının GSYİH'ya olan oranı dikkate alındığında dünya ortalamasının % 31.2, sanayileşmiş ülkeler ortalamasının % 33.1, gelişmekte olan ülkeler ortalamasının ise % 25.4 olduğunu görmekteyiz. IMF istatistiklerine göre söz konusu rakam Türkiye'de 1986 yılı için % 21.1 dir (147).

2. Tablo: 37 de kamu harcamalarının ekonomik dağılımı gösterilmiştir. Tablodan anlaşıldığı gibi 1980 sonrasında toplam harcamalar içerisinde özellikle transfer harcamalarında önemli bir artış olmuştur. Cari ve yatırım harcamalarında ise bir miktar azalma görülmektedir.

Tablo: 37 Kamu Harcamalarının Ekonomik Dağılımı % (1980-1988)

Yıl	Cari Harcamalar	Yatırım Harcamaları	Transfer Harcamaları
1980	41.0	21.6	37.4
1981	41.5	25.1	33.4
1982	43.1	25.6	31.3
1983	38.0	22.9	39.1
1984	31.5	19.0	49.4
1985	41.6	21.4	37.0
1986	40.5	21.4	38.1
1987	37.4	19.1	43.5
1988*	33.7	16.6	49.7

* 1988 Yılı rakamları başlangıç ödeneklerini ifade etmektedir.

Kaynak : Batirel (1986), 19.

1985-1988 yılı rakamları 1989 mali yılı Bütçe Gerekçesinden alınmıştır. s.36.

devlet kuruluşlarının yapmış olduğu harcamalar tutarına, dış ülkelerden alınan borçlar ilave edilmekte, yapılan borç ödemeleri ise düşülenek bulunan rakam GSYİH'ya bölünmektedir. Yukarıdaki karşılaştırmalarda ülkemiz açısından konsolide bütçe ödeneklerinin GSYİH'ya olan oranı ele alınmıştır.

(147) IMF, Government Finance Statistics, 1988, 90.

Tabloda yer alan 1980-1988 verilerini 1970-1979 dönem ile karşılaştığımızda şu sonuçlara ulaşmaktadır. 1970-1979 döneminde cari harcamalar ortalaması % 46, yatırım harcamaları ortalaması % 25 ve transfer harcamaları ortalaması % 29 olarak gerçekleşmiştir. 1980 sonrasında kamu yatırım harcamalarının giderek azlığı, buna karşın özellikle transfer harcamalarının bir artış gösterdiği dikkat çekmektedir. Daha önce de belirtildiği üzere 1980 sonrasında özellikle kamu yatırım harcamalarının azalması, buna karşın özel yatırım harcamalarının artırılması hedeflenmiştir.

3. Ülkemizde 1980 sonrasında kamu harcamalarının fonksiyonel dağılımları da Tablo: 38 ve Tablo : 39 da gösterilmiştir. Bilindiği üzere, ülkemizde 1986 yılına kadar fonksiyonel ayırmada kamu harcamaları; genel hizmetler, sosyal hizmetler ve ekonomik hizmetler olmak üzere üçlü bir ayırmaya tabi tutulmaktadır. Devlet borçları da aynı bir kalem olarak hesaplamalarda yer almaktaydı. 1986 yılından itibaren ise uluslararası karşılaşırma ve değerlendirmelere uygun olmayan klasik bütçe tertip şekli yerine genel kabul görmüş bir bütçe sistemi uygulanmaya konmuştur. Yeni sisteme göre, iç ve dış borç hasılat bütçe gelirleri; ana para geri ödemeleri ise bütçe giderleri arasında yer almamaktadır (148).

Tablo: 38 de 1986 yılına kadar geçerli olan yönteme göre kamu harcamalarının fonksiyonel dağılımı gösterilmiştir. Tablodan anlaşıldığı üzere 1980 sonrasında, genel, sosyal ve ekonomik hizmetlere ayrılan ödenekler yıllar itibarıyle azalmıştır. Buna karşın, devlet borcu anapara faiz ve ödemelerinde özellikle 1985 yılında büyük bir sıçrama görülmektedir.

Tablo: 38 Kamu Harcamalarının Fonksiyonel Dağılımı (1980-1985)

Yıl	Genel Hizm.	Sosyal Hizm.	Ekonomik Hizm.	Devlet Borçları
1980	23.5	22.0	46.1	8.3
1981	26.6	18.3	47.1	7.7
1982	26.5	18.1	50.2	5.0
1983	26.9	19.4	47.6	5.9
1984	27.9	18.6	46.5	4.7
1985	24.4	14.9	39.8	20.7

Kaynak : 1984 Mali Yıl Bütçe Gerekçesi,s.25.
1985 Mali Yıl Bütçe Gerekçesi,s.27.

(148) 1987 Mali Yıl Bütçe Gerekçesi, s.18. Bu sınıflandırmaya dahil kuruluşlar için
Bkz: 1986 Mali Yıl Bütçe Gerekçesi, s.26.

1986 sonrasında yapılan sınıflama ve kamu harcamalarının dağılımı ise Tablo: 39 da gösterilmiştir.

Tablo: 39 Kamu Harcamalarının* İdari-Fonksiyonel Dağılımı (1986-1988)

	1986	1987	1988
Genel Hizmetler	23.3	26.9	26.5
Savunma	20.2	16.3	12.9
Adalet-Emniyet	3.6	3.8	3.6
Tanım-Orman-Köy	5.4	5.3	4.5
Su İşleri	8.9	7.7	6.3
Karayolları	4.8	3.9	2.7
Beyandırık	2.8	2.1	0.6
Ulaştırma	1.5	1.3	1.1
Madencilik	0.4	0.3	0.3
Eğitim	10.7	11.5	11.5
Şaglk	2.6	2.9	2.7
Kültür-Turizm	0.5	0.5	0.6
Sosyal Hizmetler	0.7	0.7	0.6
Borç Faizler	14.6	16.6	26.1

* Başlangıç ödeneklerini kapsamaktadır.

Kaynak : 1989 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi,s.44.

B. Kamu Gelirleri Politikası

B.1. 1980 Öncesine İlişkin Veriler

1980 sonrası kamu gelirleri politikasını incelemeden önce karşılaştırma ve değerlendirmelere olanak vermesi bakımından 1980 öncesi verilerini kısaca özetlemekte yarar bulunmaktadır. Aşağıda 1970-1979 dönemine ilişkin istatistikî verilerin bir incelemesi yapılmıştır.

1. Tablo: 40 da 1970-1979 dönemi vergi gelirleri tahsilatı cari fiyatlarla ve 1969 fiyatlarıyla aynı aynı gösterilmiştir. Ayrıca vergi gelirlerindeki yıllık artış hızları da aynı tabloda yer almaktadır. Tablodan anlaşıldığı üzere vergi gelirleri cari fiyatlarla sürekli bir artış gösterirken, sabit fiyatlarla ele alındığında bazı yıllar itibarıyle azalmalar söz konusuudur.

Tablo: 40 Cari ve Sabit Fiyatlarla Vergi Gelirleri Tahsilatı ve Artış Hızı (1970-1979)

Yıl	Cari fiyatlarla		Sabit Fiyatlarla (1969=100)	
	Milyon TL.	Yıllık Artış Hızı	Milyon TL.	Yıllık Artış Hızı
1970	23002.9	20.3	21007.2	9.6
1971	31424.5	36.6	24531.2	17.9
1972	39032.9	24.1	26377.9	7.5
1973	51957.8	33.2	29026.7	10.0
1974	65156.5	25.4	28678.0	-1.2
1975	95008.8	45.8	37538.1	30.1
1976	127053.2	33.7	42793.0	14.0
1977	167373.9	31.7	43872.6	2.5
1978	243895.6	45.7	41641.7	-5.1
1979	406107.0	67.3	39757.1	-4.5

Kaynak : Batirel (1986), 9.

2. Ülkemizde 1970-1979 dönemine ilişkin vergi yükü Tablo: 41 de gösterilmiştir. Tablodan anlaşıldığı üzere 1970 de % 15.6 olan vergi yükü, 1979 da % 18.2 ye yükselmiştir. Türkiye'de vergi yüküne ilişkin istatistikler Cumhuriyetin başlangıcından günümüze dekin sürekli artışlar göstermiştir. 1923 yılında % 9.9 olan vergi yükü ülkemde vergiciliğin dönüm noktası olarak kabul edilen 1950 yılında % 12.8 e kadar yükselmiştir (149). 1950 ve 1960'lı yıllarda yeni vergilerin yürürlüğe konulması vergi yükünde de kısmen bir artış doğmuştur. Ülkemizde vergi yükündeki önemli artışlar özellikle 1970'li yıllarda gerçekleşmiştir.

(149) Bütçe Gelirleri Yılı (1979-1983),

Tablo: 41 Vergi Yükü (1970-1979)

Yıl	Vergi Yükü	Yıl	Vergi Yükü
1970	15.6	1975	17.7
1971	16.3	1976	18.6
1972	16.2	1977	19.3
1973	16.8	1978	19.1
1974	15.2	1979	18.2

Kaynak : 1986 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi, 74.

Ülkemizde 1970-1979 dönemine ilişkin vergi elastikiyetleri ise Tablo: 42'de gösterilmiştir. Vergi gelirlerinin GSMH'daki değişiklikleri yakından takip edip etmediği vergi elastikiyet hesaplamaları ile anlaşılmaktadır. Bir diğer deyişle vergi elastikiyeti, belirli bir dönemde vergi gelirlerindeki nisbi artışın, GSMH'daki nisbi artşa olan oranıdır. Vergi elastikiyetinin > 1 olması vergi gelirlerindeki artışın - vergi sisteminde bir değişiklik olmaksızın - zaman içerisinde GSMH'daki artışları takip ettiği anlamına gelir. Tablo : 42 den anlaşıldığı üzere vergi elastikiyeti 1970-1979 döneminde bazı yıllarda 1'den büyük olarak gerçekleşmiştir.

Tablo: 42 Vergi Elastikiyeti (1970-1979)

Yıl	Elastikiyet	Yıl	Elastikiyet
1970	1.1	1975	1.8
1971	1.2	1976	1.3
1972	1.0	1977	1.1
1973	1.1	1978	1.0
1974	0.7	1979	0.9

Kaynak : 1989 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi, s.69.

B.2. 1980 Sonrası Analizi

24 Ocak 1980 İstikrar Programında esasen vergi politikasına ilişkin kararlar mevcut değildir. 24 Ocak Kararlarından bir süre sonra gerçekleştirilen 12 Eylül Harekatı sonrasında ülkemizde vergi politikasında köklü değişikliklere gidildiği görülmektedir. Aşağıda 1980 sonrası vergi politikasının genel bir analizi yapılmış ve 1980 öncesi ile karşılaştırılmıştır.

1. 1980 sonrasında kamu gelirlerinin bileşimi Tablo: 43 de gösterilmiştir. 1980 sonrasında vergi gelirlerinin genel bütçe gelirleri içerisindeki payı 1986 yılına kadar sürekli azalmış, bu yıldan itibaren ise birden sıçrama göstermiştir. 1980 yıl başında vergi gelirlerinin toplam kamu gelirlerini içerisindeki payı % 78.4 iken bu rakam 1985 yılında % 69.9 a kadar inmiş, 1986 da ise % 83.5 e, 1987 yılında ise % 86.7 ye yükselmiştir. 1986 yılında vergi gelirlerinde artış önemli ölçüde katma değer vergisinden kaynaklanmıştır. 1987 yıl rakamlarına göre genel bütçe gelirlerinin konsolide bütçe gelirleri içerisindeki payı % 94.7 dir. Katma bütçe gelirleri payı ise % 5.3 tür.

Tablo: 43 Kamu Gelirleri Bileşimi % (1980-1987)

	1980	1981	1982*	1983	1984	1985	1986	1987
Vergi gelirleri	78.4	81.1	84.7	75.2	66.5	69.9	83.5	86.7
Vergi Dışı Normal Gelirler	14.6	9.3	7.2	11.9	7.8	8.1	7.8	7.2
Özel Gelirler ve Fonlar	3.6	6.0	2.3	2.5	17.7	5.3	1.1	0.2
Diğer Gelirler **	0.2	0.4	0.7	0.3	0.4	0.2	0.3	0.6
Genel Bütçe Gelirleri	96.8	96.8	94.9	89.9	92.4	83.5	92.7	94.7
Katma Bütçe Gelirleri	1.4	1.7	1.6	2.4	2.1	4.3	7.3	5.3
Konsolide Bütçe Gelirleri	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

* 10 Aylık

** Diğer gelirler, özel kanunlarla elde edilen gelirler ve krediler mahsubatu toplamıdır.

Kaynak : 1984 Mali Yıl Bütçe Gerekçesi, s.64.

1987 Mali Yıl Bütçe Gerekçesi, s.63.

1986 ve 1987 yılı rakamları 1989 Mali Yıl Bütçe Gerekçesinden alınmıştır. s.61.

2. Tablo: 44 ve Tablo: 45 de genel bütçe ve vergi gelirlerindeki artışlar cari ve sabit fiyatlarla gösterilmiştir. Tablodan çıkan sonuç şu şekildedir. Cari fiyatlarla genel bütçe ve vergi gelirleri sürekli artışlar gösterirken, sabit fiyatlarla dalgalanmalar dikkat çekmektedir. Tablo: 43 den açıkça izleneceği üzere özellikle 1986 yılında vergi gelirleri sabit fiyatlarla dahi önemli bir ölçüde artış göstermiştir. 1980, 1982, 1984 ve 1985 yıllarında vergi gelirlerinde negatif artış hızı söz konusu iken 1986 da söz konusu artış % 14.6, takip eden 1987 yılında ise 8.1 dir. Önemle belirtmek gereklidir ki bu artış önemli ölçüde katma değer vergisinin bir sonucudur. Gelir vergisi oranlarındaki indirimin bu artışa ne ölçüde katkıda bulunduğu ileride aynı bir başlık altında incelenmektedir.

Tablo: 44 Genel Bütçe ve Vergi Gelirlerindeki Artış Miktarı (1980-1987) Milyar TL.

Yıllar	Cari Fiyatlarla		(Sabit Fiyatlarla 1968=100)	
	Genel Bütçe	Vergi Gelirleri	Genel Bütçe	Vergi Gelirleri
1980	925.2	749.8	43.0	34.8
1981	1420.8	1190.2	46.5	39.0
1982	1720.8	1522.3	44.2	39.1
1983	2313.9	1934.5	46.4	38.8
1984	3298.0	2372.2	44.1	31.7
1985	4578.0	3829.1	42.6	35.6
1986	6629.7	5972.0	47.0	42.4
1987	9894.3	9051.0	50.8	46.5

Kaynak : 1986 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi, 76.

1987 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi, 73.

1989 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi, 71.

Tablo: 45 Genel Bütçe ve Vergi Gelirlerindeki Artış Yüzdesi (1980-1987) Milyar TL.

Yıllar	Cari Fiyatlarla		(Sabit Fiyatlarla 1968=100)	
	Genel Bütçe	Vergi Gelirleri	Genel Bütçe	Vergi Gelirleri
1980	79.5	84.9	-10.8	-8.2
1981	53.6	58.7	8.1	12.1
1982	23.1	22.9	-4.9	0.2
1983	34.5	27.1	5.0	-0.8
1984	42.5	22.6	-4.9	-18.3
1985	36.8	61.4	-3.4	12.3
1986	50.3	56.0	14.6	19.1
1987	49.2	51.5	8.1	9.7

Kaynak : 1986 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi, 76.

1987 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi, 73.

1989 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi, 71.

3. 1980 sonrasında vergi yüküne ilişkin istatistikî veriler ise Tablo : 46'de yer almıştır. 1980 sonrasında toplam vergi yükünün, 1980 öncesine kıyasla önemli ölçüde düşüşü dikkat çekmektedir. 1979'da % 18.2 olan vergi yükü 1987'de % 15.5 olarak hesaplanmıştır.

Tablo: 46 Vergi Yükü (1980-1987)

Yıllar	Vergi Yükü	Yıllar	Vergi Yükü
1980	16.9	1984	12.9
1981	18.2	1985	13.8
1982	17.4	1986	15.2
1983	16.7	1987	15.5

Kaynak : 1989 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi, 69.

Ancak daha önce de belirtildiği üzere ülkemizde özellikle 1984 yılı ve sonrasında vatandaşların vergi yükünlüklerinin bir sonucu olarak ödedikleri "vergiler" yanısıra çeşitli fonlara ödemis olduğu "kesintiler" de söz konusuştur. Dolayısıyla yukarıdaki rakamları bu açıdan değerlendirmek gerekir.

Tablo : 47'de ise 1980-1987 dönemine ilişkin vergi elastikiyeti rakamları yer almıştır. 1985 ve sonrasında vergi elastikiyetinin 1'den büyük olduğu gözlemlenmektedir.

Tablo: 47 Vergi Elastikiyeti (1980-1987)

Yıl	Elastikiyet	Yıl	Elastikiyet
1980	0.8	1985	1.2
1981	1.2	1986	1.3
1982	0.8	1987	1.1
1983	0.8		
1984	0.4		

Kaynak : 1989 Mali Yılı Bütçe Gerekçesi, s.69.

IV. TÜRKİYE'DE 1980 SONRASI UYGULANAN VERGİ İNDİRİMLERİ POLİTİKASININ ARZ-YÖNLÜ ETKİLERİ

Bu başlık altında Türkiye'de 1980 sonrasında uygulanan vergi indirimlerinin toplam piyasa üretimi ve vergi gelirleri üzerindeki etkileri analiz edilecektir. Çalışmamızın Birinci Bölümünde üzerinde önemle durulduğu gibi, arz-yönlü vergi politikası uzun dönemli bir iktisat politikası aracıdır. Kısa dönemde politikanın iktisadi etkilerini analiz etmek doğru sonuçlar vermeyebilir. Aşağıda yapılacak analizlerin de bu çerçevede ele alınması gereklidir (150). Aşağıda ilk olarak 1980 sonrasında ortalama ve marginal vergi oranlarının gelişimi, daha sonra mevcut istatistikî veriler dahilinde vergi indirimlerinin toplam piyasa üretimi üzerindeki etkileri incelenmiştir.

A. Ortalama Gelir Vergisi Oranları Trendi

Ülkemizde gelir vergisi uygulamasına 3.6.1949 tarih ve 5421 sayılı kanunla başlanılmıştır. 1950 yılında yürürlüğe giren bu kanun fili olarak 1951 yılından itibaren uygulanmıştır. Bu vergi kanunu 27 Mayıs 1960 ihtilalini takiben bütünüyle değiştirilmiş ve 31.12.1960 tarih ve 193 sayılı kanun olarak yürürlüğe girmiştir. Sözkonusu vergi kanununda ise 19.02.1963 tarih ve 202 sayılı kanunla bazı değişiklikler yapılmıştır. 202 sayılı kanunla belirlenen vergi tarifesi ülkemizde hiç bir değişikliğe uğramadan 1981 yılına kadar yürürlükte kalmıştır (151). 12 Eylül 1980 Askeri İhtilalini takiben ise gelir vergisi kanununda pek çok değişiklikler yapılmış ve bu arada vergi tarifesi de günün koşullarına uygunluk yapma çalışılmıştır.

1980 yıl içerisinde 2361 sayılı kanunla yapılan değişikliklerle saptanan gelir vergisi oranları da takibeden yıllarda kademeli olarak indirilmiştir. 1980 sonrasında uygulanan ortalama vergi oranları ilk ve son gelir dilimleri itibariyle Tablo: 48'de gösterilmiştir (152).

(150) Analizler mümkün olduğu ölçüde en son istatistiklere ulaşmak suretiyle ve çeşitli kurumların yayımlamış olduğu istatistiklerin bir karşılaştırılmasına gayret edilerek yapılmıştır.

(151) 1963 Yılı Tarifesi İçin Bkz: Ek-1.

(152) 1981-1989 yıllarına ilişkin vergi tarifeleri için Bkz: Ek-2-9

Tablo: 48 1980 Sonrasında Ortalama Gelir Vergisi Oranlarının (OGYO) Gelişimi

Yıllar	İlk Gelir Dilimine	Son Gelir Dilimine
	Uygulanan OGYO	Uygulanan OGYO
1981	40	65.60
1982	39	64.20
1983	36	63.84
1984	30	57.84
1985	25	52.84
1986-87	25	40.31
1988	25	40.31
1989 ve sonrası	25	40.31

Kaynak : Ek Tablolar.

Tablo'dan açık bir şekilde anlaşıldığı üzere ilk ve son gelir dilimlerine uygulanan vergi oranları 1980 sonrasında günümüzde kadamelî olarak indirilmiştir. 1981 yılında ilk gelir dilimine (0-1.000.000 TL.) uygulanan ortalama vergi oranı % 40 iken bu oran 1989 yılında ilk gelir dilimi (0-6.000.000 TL.) için % 25 e indirilmiştir. Vergi indirimi ile birlikte gelir diliminin kapsamı da genişletilmiştir. 1982 yılı gelir vergisi tarifesinde son gelir dilimi için (25.000.000 TL.'den fazlası) % 65.60 olan ortalama vergi oranı 1989 tarifesinde son gelir dilimi (96.000.000 TL. den fazlası) için % 40.31 olarak tesbit edilmiştir.

B. Marjinal Gelir Vergisi Oranları Trendi

Önceki açıklamalarımızda belirttiğimiz üzere arz-yönlü vergi politikasını savunanlar görelî fiyatların pozitif etkilerinden sözederken özellikle marjinal vergi oranları üzerinde durmaktadır. Ülkemizde marjinal gelir vergisi oranları, ortalama vergi oranları gibi 1980 sonrasında kadamelî olarak indirilmiştir. Aşağıdaki Tablo'da konuyu daha açık ve net bir şekilde görmek mümkündür.

Tablo: 49 1980 Sonrasında Marjinal Gelir Vergisi Oranlarının (MGVO) Gelişimi

Yıllar	İlk Gelir Dilimine Uygulanan MGVO	Son Gelir Dilimine Uygulanan MGVO
1981	40	66
1982	39	65
1983	36	65
1984	30	60
1985	25	55
1986-87	25	50
1988	25	50
1989 ve son- rası	25	50

Kaynak : Ek Tablolar.

Tablodan anlaşıldığı üzere 1981 yılında ilk gelir dilimine uygulanan marjinal vergi oranı % 40 iken, bu oran takip eden 1982 yılında % 39'a; 1983 yılında % 36'ya; 1984 yılında % 30'a; 1985 yılında ise % 25'e indirilmiştir. 1985 sonrasında ilk gelir dilimine uygulanan marjinal vergi oranı değiştirilmemiz, ancak gelir dilimlerinin kapsamı genişletilmiştir. Aynı şekilde son gelir dilimi için uygulanan oranlarda da kadamelî bir indirim söz konusuudur. En yüksek gelir dilimlerine uygulanan marjinal gelir vergisi oranları da yıllar itibarıyle kadamelî olarak indirilmiştir. 1981 yılında % 66 olan marjinal vergi oranı 1989 yılında % 50'ye indirilmiştir.

C. Kurumlar Vergisi Oranları Trendi

Ülkemizde kurumlar vergisi oranları da 1980 sonrasında değiştirilmiştir. 1969-1980 yılları arasında Sermaye Şirketleri ve kooperatifler için % 25, diğer kurumlar için % 35 kurumlar vergisi oranı söz konusuydu. Bu oranlar 1980 yılında 2362 Sayılı kanunla Sermaye Şirketleri ve Kooperatiflerin 1981 yılı kurum kazancı için % 50'ye diğer kurum kazançları için ise % 35'e yükseltilmiştir. Bir sonraki yılda ise kurumlar vergisine tabi tüm Yüklemlere tek oran (% 40) uygulanması kabul edilmiş ve bu oran 1985 takvim yılı sonuna kadar geçerli olmuştur. Ülkemizde halen 1986 yılından bu yana kurumlar vergisi oranı % 46 dir. (Bkz: Tablo: 50)

Tablo: 50 Kurumlar Vergisi Oranlarının Gelişimi

Yıllar	Vergi Oranı	%
1969-1980*	Sermaye Şirketleri ve kooperatifler için	25
	Diger Kurumlar	35
1981**	Sermaye Şirketleri ve kooperatifler için	50
	Diger kurumlar	35
1982-1985***	Kurumlar Vergisine tabi tüm mukellefler için	40
1986'dan günümüze (1989)****	Kurumlar Vergisine tabi tüm mukellefler için	46

Kaynak : * 27.3.1969 tarih ve 1137 Sayılı Kanun

** 24.12.1980 tarih ve 2362 Sayılı Kanun

*** 31.12.1981 tarih ve 2573 Sayılı Kanun

**** 4.12.1985 tarih ve 3239 Sayılı Kanun

D. Vergi İndirimlerinin HL Etkisi Analizi

Ülkemizde 1980 sonrasında gelir vergisi indirimlerinin HL etkisi analizini başlıca iki ana başlık altında yapmak mümkündür. Aşağıda ilk olarak vergi indirimlerinin toplam piyasa üretimi üzerindeki etkileri, daha sonra da toplam vergi gelirleri üzerindeki etkileri incelenmektedir.

D.1. Vergi İndirimlerinin Toplam Piyasa Üretimi Üzerindeki Etkisi

Ülkemizde 1980 Sonrasında GSYIH'da önemli artışlar söz konusu olmuştur. Vergi indirimleri ile GSYIH'daki büyümeye ilişkisini değerlendirmeden önce ülkemizde ana sektörler itibarıyle 1980 Sonrasındaki büyümeye hızı rakamlarını ortaya koymakta yarar bulunmaktadır.

**Tablo: 51 Türkiye'de GSYIH, GSMH ve Başlıca Sektörlerdeki Büyüme Hızları %
(1968 Yılı fiyatlarıyla)**

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988*
GSYIH									
(Faktör Fiy.)	-0.5	3.6	4.5	3.9	6.0	4.2	7.3	6.5	6.2
GSMH									
(Piyasa Fiy.)	-1.1	4.1	4.5	3.3	5.9	5.1	8.1	7.4	5.2
Tarım	1.7	0.1	6.4	-0.1	3.5	2.4	7.9	2.1	6.4
Sanayi	-6.0	7.4	4.9	8.0	10.1	6.3	8.7	9.6	7.4
Hizmetler	0.8	3.7	3.5	3.9	5.3	4.0	6.4	6.8	5.6

* Tahmin

Kaynak: DPT, Temel Ekonomik Göstergeler (1989), s.3.

Tablo'dan açık olarak anlaşılacağı üzere 1980 sonrasında ülkemizde tüm sektörlerde büyümeye hızı artmıştır. 1980 yılında GSYIH'daki büyümeye hızı negatif iken bu oran ileriki yıllarda sürekli artmıştır. 1981 yılında GSYIH'daki büyümeye hızı % 3.6 ; 1984 yılında % 6.0 ; 1986 yılında % 7.3 ; 1987 yılında ise % 6.5 olarak hesaplanmıştır. 1988 tahmini rakamı ise % 6.2'dir.

Sektörler itibarıyle de 1980 Sonrasında ülkemizde büyümeye hızında olumlu gelişmeler olduğu gözlemlenmektedir. Özellikle sanayi ve hizmetler sektöründe büyümeye hızı önemli ölçüde artmıştır. Sanayi sektöründe % -6.0 olan büyümeye hızı takip eden yıllarda sürekli artmıştır. 1987

yılında büyümeye hızı 1988 sabit fiyatlaıyla % 9.6 gibi oldukça yüksek bir rakama ulaşmıştır. Hizmetler Sektöründe ise 1980 büyümeye hızı % 0.8iken bu rakam 1983'de % 3.9 a, 1987 yılında ise % 6.8'e kadar yükselmiştir. Təmmə sektöründə de artışlarda yıllar itibarıyle bir dalgalandırma görülmekle birlikte, bu Sektörde de olumlu gelişmeler kaydedilmiştir.

Bu açıklamalardan sonra konumuz açısından asıl önemli olan şu soruyu cevaplamaya çəhəzələm : 1980 Sonrasında ekonomik büyümeye hızının artmasının nedenleri nələndir ? Vergi indirimleri, ekonomik büyümeye üzerinde ne ölçüdə etkili olmuşdur ? Önemle belirtelim ki, Ülkəmizdə 1980 sonrasında kademeli olaraq indirilen gelir vergisi oranlarının HL etkisi gösterdiğini iddia etmek fəzlasıyla gerçekçi bir yaklaşım olmaz. Kənətüzca, Ülkəmizdə 1980 Sonrasında GSYİH'daki büyümeye hızı esasen vergi indirimlerindən ziyade, özel yatırımların harcamaları ile özel sabit səmənəye yatırımlarındaki artışın bir sonucu olaraq gerçekleşmişdir. Özel yatırımların artmasında devlet önemli ölçüdə teşvik edici bir rol oynamıştır.

Bu hususta özel sektöre başlıca şu yatırımların teşvikleri sağlanmıştır :

1. Gümruk müafiyəti : Yurt içinde rekabeti artıracak ve yeni teknoloji transferini getirecek nitelikdə yatırımların ithalatına sıfır gümruk vergisi veya düşük oranhı gümruk vergisi uygulanması benimsenmiştir.

2. Kalkınmada öncelikli yörlərde yapılacak yatırımlarda vergi, resim və harç istisnası : Gelişmiş bölgə ilə kalkınmada öncelikli bölgə sənimi yapılarak, ikinci türdeki bölgelerde yapılacak yatırımlara bəzi vergi, resim və harç istisnası uygulaması yoluna gedilmişdir.

3. Kaynak kullanımı destekleme fonundan yatırımlara yapılan "destekleme Primi" ödəmesi : Gelişmiş və kalkınmada öncelikli yörlərde yapılacak yatırımların büyülüğünə görə kaynak kullanımı və destekleme fonundan yatırımları teşvik edici məhiyyətə bir prim ödəmesi yapılmıştır.

4. Özel sektöre düşük faizli kredi verilmesi : Özel sektörün yatırımlarının hızlandırılması amacıyla Mərkəz Bankasının reeskont kredilərinə uygulanan faiz oranı düşük tutulmuştur. Öte yandan döviz kredilərində sabit kur uygulaması esas alınmış, düşük faizli kredi temin edilməye çalışılmıştır.

5. Hızlandırılmış Amortisman Uygulaması : Vergi Usul Kanunu esasları çerçevesinde işletmelerin amortisman tutarını daha hızlı bir şekilde indirmelerine imkan sağlanmıştır.

Özel sabit sermaye yatırımlarında da önemli bir artış gerçekleşmiştir. Bu artış özellikle 1984 sonrasında belginlik arzettmektedir. Aşağıdaki tablo'da durumu açık olarak görmek mümkündür.

Tablo: 52 Sektörler İtibarıyle Sabit Sermaye Yatırımları (1988 Fiyatlarıyla) Yüzde Değişme

Yıl	Özel Sektor	Kamu Sektorü
1985	8.2	23.0
1986	16.4	8.3
1987	19.0	-3.6
1988*	17.7	-8.0

Kaynak: DPT, Temel Ekonomik Göstergeler (1989), 19.

* Tahmin

Tablo'dan anlaşıldığı üzere 1985 yılında özel sektör sabit sermaye yatırımlarındaki artış hızı % 8.2 iken bu oran 1986'da % 16.4'e 1987 yılında ise % 19.0'e yükselmıştır. 1988 yılında tahmini artış hızı ise % 17.7'dir. Öte yandan kamu sektörü sabit sermaye yatırımlarındaki artış hızında plan ve programlarda öngörüldüğü şekilde bir azalma olmuştur. 1985 yılında kamu sektörü sabit sermaye yatırımlarındaki artış hızı % 23.0 iken bu oran 1987'de % -3.6 olarak hesaplanmıştır.

Ülkemizde 1980 sonrasında konut sektöründe de önemli gelişmeler olmuştur. Özel Sektorü konut yatırımları 1981 yılında GSMH'nın % 2.22'sini oluştururken bu rakam ileriki yıllarda hızla artarak 1986 yılında % 3.44 1987 yılında ise % 3.31 olarak gerçekleşmiştir.(153).

(153) Bkz: TÜSİAD (1985), 15-30.

D.2. Vergi İndirimlerinin Toplam Vergi Gelirleri Üzerindeki Etkisi

Ülkemizde toplam vergi gelirlerindeki artış trendi incelendiğinde 1980-1985 döneminde artış yüzdelерinde bir azalma görüldüğü, 1985-1987 döneminde ise vergi gelirleri artış yüzdelерinin tekrar yükseliği dikkat çekmektedir (154). 1980 yılında cari fiyatlarla toplam vergi gelirleri artış yüzdesi % 84.9 iken bu rakam 1981 yılında % 58.7'ye ; 1982 yılında % 27.9'a ; 1983 yılında % 27.1'e ; 1984 yılında ise % 22.6'ya düşmüştür. 1985 yılı artış yüzdesi ise aniden % 61.4'e yükselmiştir. 1986 yılı artış yüzdesi % 56.0, 1987 yılı artış yüzdesi ise % 51.5 tır. (Tablo: 45)

1968 yılı fiyatları ile toplam vergi gelirlerindeki artış trendi ise şu şekildedir. 1981 yılı artış yüzdesi % 12.1 iken bu oran 1982 yılında % 0.2 ye ; 1983 yılında % -0.8'e ; 1984 yılında ise % -18.3'e düşmüştür. 1985 yılı ve sonrasında ise artış yüzdeleri aniden pozitife geçmiştir. 1985 yılı artış yüzdesi % 12.3 olmuş bu rakam 1986 yılında ise % 19.1 yükselmiştir (Tablo: 45)

Toplam vergi gelirlerinde 1980-1985 döneminde artış olmakla birlikte, artış yüzdelерinin giderek azalması önem arzettmektedir. Bu dönemde gelir vergisi indirimlerinin negatif HL etkisi gösterdiği düşünelebilir. 1985 yılında ise aniden toplam vergi geliri artış yüzdesinde % 100 üzerinde bir yükselme olmuştur. Kenanızca 1985, 1986 ve 1987 yıllarındaki artışın nedenini pozitif HL etkisine bağlamaktan ziyade ülkemde Katma Değer Vergisinin yürürlüğe konulmasının bu artışı doğduğunu düşünmek daha mantıklı görülmektedir. Bu şekilde bir değerlendirme menin rasyonelini de Tablo: 53 deki gelir vergisi artış yüzdeleri ile mal ve hizmetler üzerinden alınan vergilerdeki artış yüzdeleri incelemek suretiyle anlamak mümkündür. Gelir vergisi artış yüzdelerde yollar itibariyle bir azalma sözkonusu iken, mal ve hizmetler üzerinden alınan vergilerdeki artış yüzdesinde 1985 yılında ani bir sıçrama görülmektedir. 1984 yılı artış yüzdesi % 15.8 iken bu rakam 1985 yılında % 62.4'e yükselmiştir. Gelir vergisindeki artış yüzdeleri ise 1984 yılında % 21.5, 1985 yılında ise % 23.8 dir. Tablo'daki vergiler 1985 yılında toplanan vergi gelirlerindeki ani artışın katma değer vergisinin yürürlüğe konulması dolayısıyla ortaya çıktığını açıklamaktadır.

(154) Önemle belirtilenki pek çok amprik çalışmaların sonucu vergi gelirlerinin zaman içerisinde hem mutlak olarak, hem de milli gelire göre nisbi olarak artmaktadır olduğunu ortaya koymaktadır. Bu konuda ulaşılan sonuçlar, "Kamu Harcamaları Artış Kanunu"na benzer şekilde bir "Kamu Gelirleri Artış Kanunu" var olduğunu doğrulayacak düzeydedir. Ülkemizde vergi gelirleri artışı ile GSMH'deki büyümeye hızı arasındaki regresyon analizini yapan Korkmaz, sonuç olarak şu görüşü ortaya koymaktadır. "...Türkiye'de kamu gelirleri mutlak olarak ve GSMH'ya göre nisbi olarak artmaktadır...[uzun dönemde] GSMH'nin artışıyla beraber, vergi gelirlerinin genel bütçe gelirleri içindeki payı da devamlı artmıştır." Bkz: Korkmaz (1982), 190,191.

Tablo: 53 Vergi Gelirlerindeki Artış Yüzdeleri [1980-1988] Cari Fiyatlarla

Yıllar	Gelir Vergisi	Kurumlar Vergisi	Mal ve Hizmetlerden		Toplam Vergi Gelirleri
			Alınan Vergiler		
1980	102.3	93.2	90.6 (119.5)*		84.9
1981	48.0	238.6	46.3 (55.4)*		58.7
1982	23.0	48.9	27.8		27.9
1983	24.5	15.6	38.5		27.1
1984	21.5	26.4	15.8		22.6
1985	23.8	64.9	82.4		61.4
1986	58.9	111.9	68.7		56.0
1987	47.0	40.3	49.4		51.5

Kaynak : 1984 Mali Yıl Bütçe Gerekçesi, s.66.

1987 Mali Yıl Bütçe Gerekçesi, s.65.

1989 Mali Yıl Bütçe Gerekçesi, s.63.

* Maler üzerinden alınan vergilerdeki 1980 artış yüzdesi % 90.6, 1981 yılında ise % 46.3'tür. Sadece hizmetler üzerinden alınan vergilerdeki 1980 yıl artış yüzdesi % 119.5, 1981 yıl yüzdesi ise % 55.4'tür.

1980 sonrasında Türkiye'deki vergi reformlarını değerlendiren Dünya Bankası uzmanları 1987 yılında yayımladıkları bir raporda 1981-1985 döneminde gelir vergisi oranlarındaki indirimin toplam vergi gelirleri üzerindeki etkisini şu şekilde tahmin etmişlerdir.

Tablo: 54 Gelir Vergisi Tarifesindeki Değişikliklerin Gelir Etkisi [1981-1985]

Yıllar	Gelir Vergisindeki Artış/ Azalış Miktarı (Milyar TL)	GSMH'nın Yüzdesi Olarak %
1981	-93	- 1.45
1982	+13	+0.16
1983	-114	-0.99
1984	-157	-0.86
1985	-110	-0.40

Kaynak : World Bank (1987), 36.

Dünya Bankasının, Maliye ve Gümrük Bakanlığı yetkilileri ile yaptıkları görüşmeler sonucu ortaya çıkardıkları tabloda 1981 yılında gelir vergisi indirimleri dolayısıyla toplam 93 Milyar TL gelir vergisi kaybı söz konusu olmuştur. Bu miktar GSMH'nın % 1.45'ini oluşturmaktadır. Tablo'ya göre 1982 yılında 13 Milyar TL civarında bir gelir vergisi fazlası sağlanmıştır. Rapor'a göre bunun nedeni her gelir dilimi için 1982 yılında vergi oranlarının bir puan indirilmiş olmasıdır. Marjinal vergi oranlarındaki bu indirim vergi matrahını bir ölçüde genişletmiştir. Raporda, 1982 yılında gelir dilimlerinin ve istisna ve muafiyetlerin enflasyona göre endekslenmediği, dolayısıyla vergi matrahındaki artışın enflasyon dolayısıyla genişlediği savunulmaktadır.

1983 yılında ilk iki gelir diliminde 3 puanlık marjinal vergi indirimi ise vergi gelirlerini önemli ölçüde azaltmıştır. Tabloya göre 1983 yılı vergi indirimleri dolayısıyla vergi gelirleri yaklaşık 114 Milyar TL azalmıştır. Tablo'da 1984 ve 1985 yıllarındaki vergi indirimlerinin vergi gelirleri üzerinde negatif etki gösterdiği görülmektedir.

Bu açıklamalar çerçevesinde ülkemizde gelir vergilerinde yapılan vergi indirimlerinin HL etkisi sonucu ortaya çıkarmadığı düşünülebilir. Türkiye açısından bu değerlendirme yapılırken şu iki önemli hususu tekrar belirtmekte yarar bulunmaktadır :

- Vergi indirimlerinin etkileri ancak uzun dönemde görülebilir. Ülkemizde HL etkisi değerlendirmesi yaparken, 1963 tarifesinin 1980 yılında aniden dik artan oranlı bir hale getirilmesi gözden kaçınlmaması gereken bir husustur.

- 1980 yılı takipeden yıllarda ise ülkemizde vergi mevzuatı sık sık değiştirilmiş, bu bir açıdan yükümlülerin yatırım kararlarını olumsuz olarak etkilemiştir. Gelecekteki vergi oranlarının ne olacağından emin olamayan bir yatırımcıdan elindeki mevcut fonları yatırıma yöneltmesi bir açıdan rizikoya girmek anlamına gelmektedir.

Kanunızca ülkemizde gelir vergisi oranlarındaki indirimin toplam piyasa üretimi ve toplam vergi gelirleri üzerindeki etkisini daha uzun bir zaman boyutunu esas alarak değerlendirmek doğru olacaktır.

S O N U Ç

Bu araştırma 1970'li yılların iktisadi sorunlarına alternatif bir çözüm önerisi olarak 1980 başlarında ABD'nde gündeme getirilen ve daha sonra pek çok gelişmiş ve gelişmekte olan ülkede uygulanması yapılan "Arz-Yönü Vergi Politikası" veya daha çok kullanılan bir deyimle "Arz-Yönü İktisat Politikası"nın teorik ve empirik yönleriyle bir bütün olarak ortaya koymaya çalışmıştır. Araştırma, esasen spesifik olarak bu politikanın ekonomik büyümeye üzerindeki etkilerini incelemektedir. Araştırmada özellikle, arz-yönü vergi politikasının popülerize bir açıklaması olan Haldun-Laffer etkisinin ABD'deki tarihsel uygulamalar çerçevesinde bir analizi yapılmıştır. ABD'de önce politik ve daha sonra da akademik çevrelerde "Reaganomics" adıyla popülerize olan bu politika, kısa süre içerisinde pek çok gelişmiş ve gelişmekte olan ülkede ilgi görmeye başlamıştır. Reaganomics programını en yakından takip eden ülkenin İngiltere olduğu söylenebilir. İngiltere'nin Mayıs 1979'da iktidara geçen Muhafazakar Parti lideri Margaret Thatcher, ekonomik programı ile bir anda Reaganomics'in takipçisi olmuştur. Ülkemizde de, 1980 sonrasında iktisat politikasında köklü bir değişiklik yapılarak, karma ekonomi modelinden serbest piyasa ekonomisi modeline geçiş yönünde ilk temel kararlar alınmış ve bu yönde uygulamalar yürürlüğe konulmuştur. Türkiye'de serbest piyasa ekonomisine ilişkin ağırlıklı politik uygulamalar 6 Kasım 1983 seçimlerini kazanan Turgut Özal Hükümeti döneminde yürürlüğe konulmuştur. Türkiye'de

1980 sonrasında benimsenen iktisat politikası ve bu yöndeki uygulamalar esasen ABD'nde Reagan yönetimi döneminde uygulanan politikalar ile çok yakın benzerlikler göstermektedir. Ülkemizde 1980 sonrası iktisat politikasında başlıca şu arz-yönlü politikalann uygulanmasına ağırlık verilmiştir;

1. Kamu Harcamalarının Azaltılması : Akademik çevrelerde yapılan çalışmalar, 1970'lere kamu ekonomisinin aşın ölçüde büyümüş olduğunu ortaya koymuştur. Pek çok iktisatçıya göre büyüyen kamu sektörü ve bunun ortaya çıkardığı sorunlar esasen talep-yönlü iktisat politikası araçlarının uygulanmasının bir sonucudur. Arz-yönlü vergi politikası dışında Chicago Okulu (Monetaristler), Rasyonel Beklentiler Okulu ve Virginia Okulu'nu temsil eden iktisatçılar kamu harcamalarının azaltılmasını ve devletin özel sektör ekonomik faaliyetlerini teşvik edici bir rol oynamasını önermişlerdir. Serbest piyasa ekonomisini benimseyen ülkemizde, kamu harcamalarının azaltılması Özal hükümetinin ekonomik programında önemli bir politika olarak yer almıştır.

2. Vergi Oranlarının İndirilmesi : Bu araştırmayı konusunu oluşturan arz-yönlü vergi politikası, 1970'li yıllarda tasarruf, yatırım ve produktivitenin ve bunların bir sonucu olarak da ekonomik büyümeyenin yavaşlamasını vergi oranlarının aşın bir ölçüde büyümüş olmasına bağlamakta ve bu çerçevede vergi indirimleri önerisinde bulunmaktadır. Vergi indirimlerinin görelî fiyatdan pozitif olarak etkileyeceği ve bunun toplam piyasa üretimini artacağı görüşü (Haldun-Laffer Etkisi) esasen Reagan ekonomik programının temel politikasını oluşturmuştur. Ülkemizde 1980 sonrasında kapsamlı bir vergi reformu yapmış olmakla birlikte, arz-yönlü vergi politikasının görüşlerinin gerek akademik ve gerekse politik çevrelerde fazlaca tartışılmadığı söylenebilir. Bununla birlikte, ülkemizde 1980 sonrasında gerek şahsi gelir vergisi ve gerekse kurumlar gelir vergisinde ortalama ve marginal oranlarda indirimler yapılmıştır.

3. Yasal-Kurumsal Serbestleşme ve Özelleştirme : Yukanda belirttiğimiz iktisadi düzünde okulları devletin iktisadi faaliyetler üzerindeki yasal düzenleme ve müdahalelerinin kaldırılması (deregulation), bunun dışında tam kurumsal mallar (savunma, adalet vb.) dışındaki mal ve hizmetlerin özel sektöré bırakılması önerisinde bulunmuşlardır. 1980 sonrasında pek çok gelişmiş ve gelişmekte olan ülke yanısıra Türkiye ekonomisinde de sektörlerin deregülasyonu ve özellikle KİT'lerin özel sektöré devri konusunda kapsamlı uygulamalar yürürlüğe konulmuştur.

Yukarıda belirtilen iktisat politikası uygulamalarından Vergi İndirimleri Politikası ve bu politikanın ekonomik büyümeye üzerindeki etkileri çalışmalarımızın konusunu oluşturmuştur. Vergi indirimlerinin ekonomik büyümeye üzerindeki etkileri ne olmuştur? Gerçekten, vergi indirimleri iddia edildiği şekilde toplam piyasa üretimi ve toplam vergi gelirlerini artıracak bir etkiye sahip olmuş mudur? Çalışmada bu temel soruların cevabı teorik çerçevesiyle sunulduktan sonra, bu konuda yapılmış amprik çalışmalar incelenmiş, ABD'nde ve Türkiye'deki vergi indirimleri politikası ve politikanın sonuçları tarihsel uygulamalar da incelenmek suretiyle ortaya konulmaya çalışılmıştır. Tarihsel uygulamalar ve amprik çalışmaların sonuçları, çoğunlukla düşük vergi oranlarının toplam piyasa üretimini ve toplam vergi gelirlerini artıracak bir etkiye sahip olduğunu göstermektedir. Özellikle, ABD'nde tarihsel uygulamalar gerçekten ilgi çekici sonuçlar ortaya koymaktadır. 1920'lerdeki Mellon vergi indirimleri ile 1960'lardaki Kennedy vergi indirimleri ve son olarak da Reagan vergi indirimlerinin genel sonuçları değerlendirildiğinde, arz-yönüü iktisadın 1980 başlarında ifade ettiği şekilde bir "Voodoo Economics" (Büyü Ekonomisi) olmadığını ortaya koymaktadır. Arz-yönüü vergi politikasını en kapsamlı bir şekilde uygulayan ABD'nde, 1980 sonrasında ekonomik alanda pek çok olumlu gelişmeler ekle edilmiştir. ABD'deki büyümeye hızı, tasarruf ve yatırım rasyolarındaki değişme, toplam vergi gelirleri trendi, enflasyon ve işsizlik rakamları vb. bu hususta açık değerlendirmelere imkan tanımaktadır. Ancak, ABD ekonomisinde 1980 sonrasında artan bütçe açıkları dolayısıyla arz-yönüü vergi politikası geniş eleştirlere uğratılmıştır. Bununla birlikte, arz-yönüü vergi politikasını savunanlar esasen bütçe açıklarının tamamen vergi indirimlerinin bir sonucu olmadığını, esas sorunun kamu harcamalarının azaltılmaması olduğunu iddia etmektedirler. ABD'de 1980 sonrasında kademeli olarak gelir vergisi oranları indirilmiş, buna karşın kamu harcamaları öngörülen şekilde azaltılmamıştır. Bu durum tabii olarak bütçe açıklarının artmasını nedenlerinden birisi olmuştur.

Arz-yönüü vergi politikasının ABD'deki başansına ilişkin tarihsel uygulamalar yanı sıra akademisyenlerce bu teoriyi destekleyen çeşitli amprik çalışmaların ortaya konulması bu politikanın pek çok ülkede ilgi çekmesine neden olmuştur. Önemle belirtelim ki 1980 sonrasında ABD dışında; İngiltere, Batı Almanya, Japonya ve diğer bazı gelişmiş ülkelerde vergi indirimleri politikasına ağırlık verilmiştir. Gelişmiş ülkeler yanı sıra gelişmekte olan ülke hükümetleri de bazı uluslararası mali kurumların etkisiyle vergi indirimleri politikasını cazip bulmuşlar ve bu konuda uygulamalar yapmışlardır. Burada şu önemli soru gündeme gelmektedir: Arz-yönüü vergi politikası, gelişmekte olan ülkeler açısından ne derece uygunluk arz etmektedir. Ekonomik kalkınmanın finansmanında, geniş ölçüde vergilere bağlı bulunan gelişmekte olan ülkelerde vergi indirimleri politikası uygulanması halinde sonuçta bundan vergi gelirleri ne derece pozitif olarak etkilenecektir?

Arz-yönlü vergi politikasını savunanlar gerek gelişmiş ve gerekse gelişmekte olan ülkelerde vergi indirimlerinin ekonomik büyümeye üzerinde olumlu sonuçlar doğuracağının iddia etmektedirler. Bu iktisatçılara göre ekonomik büyümeyen hızlanması ile birlikte vergiye tabi gelir miktarı da artacak, böylece sonuçta toplam vergi gelirleri yükselecektir. Arz-yönlü vergi politikasını savunanlar, vergi tarifesinin yapısının büyük önem taşıdığını, dik artan oranlı bir tarifenin mümkün olduğunca ılımlı bir artan oranlılığı ve hatta tamamen düz oranlılığı dönüştürülmesini önermektedirler.

Burada şu hususu belirtmekte yarar bulunmaktadır; vergi yükü ile ekonomik büyümeye arasındaki ilişkiyi analiz eden Keith Marsden'in yapmış olduğu ampirik çalışmanın sonuçları, düşük vergi yüküne sahip ülkelerdeki büyümeye hızının yüksek vergi yüküne sahip ülkelerde oranla daha fazla olduğunu ortaya koymaktadır. Marsden ampirik çalışması hem gelişmiş hem de gelişmekte olan ülkeler açısından aynı sonucu doğrulamaktadır.

Bu açıklamalardan sonra şimdî kısaca bu çalışmadan elde edilen sonuçları kısa maddeler halinde özetlemeye çalışalım :

1. 1970'li yılların iktisadi sorunlarının temelinde talep-yönlü iktisadın genişleyici politikalarının yattığını söylemek mümkün olabilir. 1970'li yıllarda yaşanan produktivite krizi ve ekonomik büyümeyedeki yavaşlama yanısıra, kamu ekonomisinin Leviathan boyutları, stagflasyon ve takıflasyon fenomenleri talep-yönlü iktisadi içinden çıkmaz bir bunalıma sürüklendiştir.
2. Talep-yönlü iktisada bir alternatif olarak 1980 başlarında gündeme getirilen arz-yönlü iktisat, esasen klasik iktisadın vergileme ilkelerine yeniden dönüşü temsil etmektedir. Bir başka deyişle, arz-yönlü iktisat, "Arz Kendi Talebini Yaratır" şekline formüle edilen Say Kanununun yeniden keşfedilmesinden başka bir şey değildir. Arz-yönlü iktisat, çağdaş iktisadi sorunların temelini, üretimin talebe oranla yetersiz olmasına bağlamakta ve çözüm olarak da vergi indirimlerini önermektedir. Arz-yönlü vergi politikasını savunanlar, vergi indirimlerinin ekonomide toplam piyasa üretimini ve dolayısıyla toplam vergi gelirlerini artıracağını iddia etmektedirler. Bu görüş esasen, klasyik iktisatçılardan önce 14. yüz yılda İbni Haldun tarafından açık bir şekilde ifade edilmiştir. Bu nedenle, literatüre yaygın bir kullanımla "Laffer Etkisi" olarak giren bu hipotez, bu çalışmada "Haldun-Laffer Etkisi" olarak adlandırılmıştır.
3. Çalışmada Haldun-Laffer hipotezi ampirik çalışmalar çerçevesinde değerlendirilmiştir. Bu konuda uluslararası bir karşılaştırma yapan Marsden Çalışması, vergi yükünün az olduğu

ülkelerde yüksek büyümeye hızına ulaşlığını ortaya koymaktadır. Vedder çalışmada ise ABD'nde eyaletlerarası bir karşılaştırma yapılmaktadır. Bu çalışma da aynı şekilde vergi yükünün az olduğu eyaletlerde kişi başına düşen gelirin daha yüksek olduğu sonucunu ortaya koymaktadır. Öte yandan, ABD'de vergi indirimlerinin tarihsel analizi oldukça ilginç sonuçlar ortaya çıkarmıştır. 1920'lende uygulanan Mellon Vergi İndirimleri ile 1960'h yıllarda uygulanan Kennedy Vergi İndirimleri, ileriki yıllarda gerek toplam piyasa üretiminin ve gerekse toplam vergi gelirlerinin artması sonucunu doğurmuştur.

Ülkemizde 1980 öncesinde vergi indirimleri konusunda bir uygulama bulunmadığından bu konuda bir HL etkisi analizi yapmak mümkün olmamıştır. Ülkemizde 1963 yılında gelir vergisi tarifesi ilk kez 1980 yılında değiştirilmiş ve daha sonraki yıllarda da marginal oranlarda kadamelî bir şekilde indirim uygulanmıştır. 1980 sonrasında vergi indirimleri uygulamasının toplam piyasa üretimi ve toplam vergi gelirleri üzerindeki etkileri değerlendirildiğinde şu sonuçlar ortaya çıkmaktadır :

Ülkemizde 1980 sonrasında hızlı bir ekonomik büyümeye gerçekleşmiştir. Kanunuzca Gayri Safi Yurt İçi Hasılatındaki artışın nedenini vergi indirimlerinden ziyade özel yatırımlar harcamaları ve sabit sermaye yatırımlardaki artıya bağlamak mümkündür. Aynı şekilde, 1980 yıl sonrasında toplam vergi gelirlerindeki artışın nedenini de kanunuzca HL etkisinin bir sonucu olarak değerlendirmek doğru olmayacağındır. Zira, ülkemizde 1980 yılında gelir vergisi aniden dik artan oranlı bir hale getirilmiş ve bu durum gelir vergisi tahsilatını artırmıştır. Ayrıca 1980 sonrasında maliyenin vergi denetimi konusunda ciddi çahşmalan da bu konuda diğer bir etken olmuştur. Öte yandan, 1985 yılında KDV'nin yürürlüğe konulması da toplam vergi gelirlerinin artışının diğer önemli bir kaynağı olmuştur.

Öte yandan ülkemizde gelir ve kurumlar vergisi oranlarında indirim yapılrken kamu harcamalarının miktarı plan ve programlarda öngörülen şekilde indirilmemiştir. Esasen ülkemizde 1980 öncesine oranla, kamu kesiminin büyüğlüğü bir ölçüde daraltılmıştır. Konsolide bütçe yıl sonu ödeneklerinin GSİH'ya oranı incelendiğinde bu konuda kamu harcamalarının gerek nominal ve gerekse reel olarak azaltıldığını söylemek mümkündür. Ancak, ülkemizde 1980 sonrasında kamu kaynaklarının bir kısmı doğrudan genel bütçeye dahil edilmek yerine çeşitli kullanım amaçlarına yönelik olmak üzere oluşturulan kurumlar bünyesinde toplanmıştır. "Bütçe Dışı Fonlar" olarak adlandırılan bu kurumların harcamalarının da konsolide bütçe harcamalarına dahil edilmesi halinde gerçek kamu sektörünün asın bir şekilde büyümüş olduğu gözlenebilir.

Bu çalışmanın genel sonucu olarak şu ifadeyi savunmak mümkün olabilir : Arz-yönlü vergi politikasının temel iddiaları pek çok teorik ve amprik çahşmanın sonuçları ile güç kazanmıştır. Vergi indirimleri yoluyla olumlu ekonomik sonuçlar elde edebilmek için Buchanan ve Lee'nin üzerinde önemle darduğu şu iki hususu dikkate almak gereklidir.

1. Arz-yönlü vergi politikası uzun dönemi esas alan makro iktisat politikasıdır. Kısa dönemde, vergi indirimleri yoluyla toplam piyasa üretimi ve toplam vergi gelirlerinin artmasını beklemek doğru bir yaklaşım değildir.

2. Vergi oranlarının belirli bir süre değizmeyeceği konusunda vergi yükümlülerini ikna etmek gereklidir. Vergi oranlarının değiştirilmesi basit bir şekilde parlamentonun tasarrufu altında olduğu sürece vergi yükümlülerinin gelecek üzerinde olumsuz bekentileri var olacaktır. Kanunizca, 1980 sonrasında talep-yönlü iktisada alternatif olarak gündeme getirilen arz-yönlü iktisat, monetarizm ve rasyonel bekentler teorisinin, iktisadi sorunlara olan teşhisini yanlış değildir; düşük vergi oranlarının görelî fiyatları pozitif olarak etkileyeceği ve bunun sonucunda toplam piyasa üretimini ve dolayısıyla toplam vergi gelirlerini artıracağı sevi mevcut tarihsel uygulamalar ve amprik çalışmalar ışığında güç kazanmıştır. Ekonomideki toplam para arzının artırılmasının belirli bir süre sonrasında genel fiyatlar seviyesini arturacağın teorik ve amprik çalışmalarıyla ortaya koyan Friedman ve diğer monetaristler de iddialarında yanlış değildir. Eksik olan bu teşhislerin anayasal normlara bağlanması olmasıdır. Son yirmi yıl içerisinde iktisatçıların ilgisi giderek "Anayasal Reform'a doğru kaymaktadır. ABD'nde Kamu Tercihî Teorisi'ni geliştiren bazı iktisatçılar "Anayasal İktisat" adını verdikleri yeni bir araştırma disiplini içerisinde ekonomik sorunların esasen "kural" ve "kurum"ları anayasal bir çerçevede düzenlenmesiyle çözümleneceği görüşünü savunmaktadır. Özellikle teorinin geliştirilmesine önemli katkılarında bulunması nedeniyle 1986'da Nobel Ekonomi Ödülü'nü kazanan James M.Buchanan devletin vergileme yetkisine ilişkin temel hükümler dışında bazı sınırlamakında anayasada yer olması gerektiğini savunmaktadır. Buchanan vergilemeye ilişkin kural ve düzenlemelerin bir "Vergi Anayasası" içerisinde düzenlemesi gerektiğini ifade etmektedir (155). Buchanan, 3 veya 4 yılı esas alan bir yan-sürekli "Vergi

(155) Buchanan bu Vergi Anayasası'nı şu şekilde tanımlamaktadır;

"...[V]ergi sistemi ancak bir "anayasal perspektif" içerisinde anamli bir şekilde tartışılabılır. Bu ifadeyle, vergilemenin temel yapısı ve vergi yükünün kişiler arasında dağılmı konularının mevcut bir "mali" veya "vergi anayasası" çerçevesi içerisinde ele alınması gerektiğini kasdetmektedir. Vergi anayasası, bireylerin vergi oranlarındaki değişikliklere uygun bir şekilde adapte olabilecekleri ve uzun dönemi esas alan bir yan-sürekli kural veya düzenlemeleri ifade etmektedir... "İyi" bir vergi sistemi ancak bir anayasal perspektife dayanır."

"Anayasası"nda özellikle devletin hangi kaynaklar üzerinden vergi alacağı, uygulanacak vergi oranlarının maksimum sınırları, vergi yükünün ve kamu harcamalarının GSYİH'ının belirli bir yüzdesini geçmeyeceği, kamu gelirleri ile kamu harcamaları arasında bir denkliğin mevcut olacağı, bu denk bütçe ilkesinden hangi özel durumlarda -savaş, kriz vb.- vazgeçileceği vb. hususların açık olarak saptanmasını önermektedir (156).

Kanunuzca Ekonomik Anayasa içerisinde iyi düzenlenmiş bir Vergi Anayasası, arz-yönlü vergi politikasının temel görüşlerini doğrulayacak sonuçlar ortaya çıkarabilecektir. Düşük vergi uygulaması yansızra gelecekte vergi oranlarının belirli bir süre değişmez olduğu güvencesine sahip vergi yükümlüleri cari tüketim ve gelecek tüketim üzerindeki tercihlerini en iyi bir şekilde yapmaya çabasacaklardır. Bu şekilde bir Vergi Anayasası yeraltı ekonomisinin boyutlarını azaltarak devletin vergi gelirlerini artıracaktır. Sonuç olarak, arz-yönlü vergi politikasının temel önerilerinin bir anayasal perspektife dayalı olarak ele alınması gerektiğini belirtmektedir.

(156) Bkz: Buchanan (1978), 105. Buchanan, 'in talep-yönlü ve arz-yönlü iktisat politikalarına alternatif "Anayasal Vergi Politikası" (Constitutional Tax Policy) konusunda. Bkz: Buchanan (1980).



E K L E R

Ek-1: 1963-1981 Yılları Arasında Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi

Gelir Dilimleri (1)	Marjinal Vergi Oranı (2)	Toplam Gelir (3)	Toplam Vergi (4)	Ortalama
				Vergi Oranı % (5)
İlk 2500 lira için	10	2500	250	10.00
Sonra gelen 2500 TL. için	15	5000	625	12.50
" " 5000 TL. için	20	10000	1625	16.25
" " 15000 TL. için	25	25000	5375	21.50
" " 30000 TL. için	35	55000	15875	28.86
" " 60000 TL. için	45	115000	42875	37.28
" " 150000 TL. için	55	265000	125375	47.31
" " 225000 TL. için	60	490000	260275	53.14
" " 225000 TL. için	65	715000	406625	56.87
" " 285000 TL. için	68	1000000	600425	60.04
1.000.000 TL ve fazlası için	60	-	-	-

Kaynak : 1 ve 2 No'lu sütunlar GVK'nundan alınmıştır. Diğer hesaplamalar tarafımızdan yapılmıştır.

Ek-2: 1981 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi

Gelir Dilimleri (1)	Marjinal Vergi Oranı (2)	Toplam Gelir (3)	Toplam Vergi (4)	Ortalama Vergi Oranı % (5)
1.000.000 Liraya kadar	40	1.000.000	400.000	40.00
3.000.000 Liranın 1.000.000				
Lirası için 400.000 Lira; fazlası	45	3.000.000	1.300.000	43.33
5.000.000 Liranın 3.000.000				
Lirası için 1.300.000 Lira; fazlası	50	5.000.000	2.300.000	46.00
10.000.000 Liranın 5.000.000				
Lirası için 2.300.000 Lira; fazlası	60	10.000.000	5.300.000	53.00
15.000.000 Liranın 10.000.000				
Lirası için 5.3000.000 Lira; fazlası	70	15.000.000	8.800.000	58.67
25.000.000 Liranın 15.000.000				
Lirası için 8.800.000 Lira; fazlası	75	25.000.000	16.300.000	65.60
25.000.000 Liradan fazlasının				
25.000.000 Lirası için 16.300.000				
Lira; fazlası	66	-	-	-

Kaynak : 1 ve 2 No'lu sütunlar 24.12.1980 tarih ve 2361 sayılı kanunla değişik 193 sayılı

GYK 'nundan alınmıştır. Diğer hesaplamalar tarafımızdan yapılmıştır.

Ek-3: 1982 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi

Gelir Dilimleri (1)	Marjinal Vergi Oranı (2)	Toplam Gelir (3)	Toplam Vergi (4)	Ortalama
				Vergi Oranı % (5)
1.000.000 Liraya kadar	39	1.000.000	390.000	39.00
3.000.000 Liranın 1.000.000 Lirası için 390.000 Lira; fazlası	44	3.000.000	1.270.000	42.33
5.000.000 Liranın 3.000.000 Lirası için 270.000 Lira; fazlası	49	5.000.000	2.250.000	45.00
10.000.000 Liranın 5.000.000 Lirası için 2.250.000 Lira; fazlası	59	10.000.000	5.200.000	52.00
15.000.000 Liranın 10.000.000 Lirası için 5.200.000 Lira; fazlası	69	15.000.000	8.650.000	57.67
25.000.000 Liranın 15.000.000 Lirası için 8.650.000 Lira; fazlası	74	25.000.000	16.050.000	64.20
25.000.000 Liradan fazlasının Lira; fazlası	65	-	-	-

Kaynak : 1 ve 2 No'lu sütunlar 2574 sayılı kanunla değişik 193 sayılı

GVK 'nundan alınmıştır. Diğer hesaplamalar tarafımızdan yapılmıştır.

Ek-4: 1983 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi

Gelir Dilimleri (1)	Marjinal Vergi Oranı (2)	Toplam Gelir (3)	Toplam Vergi (4)	Ortalama Vergi Oranı % (5)
1.000.000 Liraya kadar	36	1.000.000	360.000	36.00
3.000.000 Liranın 1.000.000				
Lirası için 360.000 Lira; fazlası	41	3.000.000	1.180.000	39.33
5.000.000 Liranın 3.000.000				
Lirası için 1.180.000 Lira; fazlası	49	5.000.000	2.160.000	43.20
10.000.000 Liranın 5.000.000				
Lirası için 2.160.000 Lira; fazlası	59	10.000.000	5.110.000	51.10
15.000.000 Liranın 10.000.000				
Lirası için 5.110.000 Lira; fazlası	69	15.000.000	8.560.000	57.07
25.000.000 Liranın 15.000.000				
Lirası için 8.560.000 Lira; fazlası	74	25.000.000	15.960.000	63.84
25.000.000 Liradan fazlasının				
25.000.000 Lirası için 15.960.000				
Lira; fazlası	65	-	-	-

Kaynak : 1 ve 2 No'lu sütunlar 193 sayılı GVK'nundan alınmıştır. Diğer hesaplamalar
tarafımızdan yapılmıştır.

Ek-5: 1984 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi

Gelir Dilimleri (1)	Marjinal Vergi Oranı (2)	Toplam	Toplam	Ortalama
		Gelir (3)	Vergi (4)	Vergi Oranı % (5)
1.000.000 Liraya kadar	30	1.000.000	300.000	30.00
3.000.000 Liranın 1.000.000				
Lirası için 300.000 Lira; fazlası	35	3.000.000	1.000.000	33.33
5.000.000 Liranın 3.000.000				
Lirası için 1.000.000 Lira; fazlası	43	5.000.000	1.860.000	37.20
10.000.000 Liranın 5.000.000				
Lirası için 1.860.000 Lira; fazlası	53	10.000.000	4.510.000	45.10
15.000.000 Liranın 10.000.000				
Lirası için 4.510.000 Lira; fazlası	63	15.000.000	7.660.000	51.07
25.000.000 Liranın 15.000.000				
Lirası için 7.660.000 Lira; fazlası	68	25.000.000	14.460.000	57.84
25.000.000 Liradan fazlasının				
25.000.000 Lirası için 14.460.000				
Lira; fazlası	60	-	-	-

Kaynak : 1 ve 2 No'lu sütunlar 193 sayılı GVK'nundan alınmıştır. Diğer hesaplamalar tarafınızdan yapılmıştır.

Ek-6: 1985 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi

Gelir Dilimleri (1)	Marjinal Vergi Oranı (2)	Toplam Gelir (3)	Toplam Vergi (4)	Ortalama
				Vergi Oranı % (5)
1.000.000 Liraya kadar	25	1.000.000	250.000	25.00
3.000.000 Liranın 1.000.000				
Lirası için 250.000 Lira; fazlası	30	3.000.000	850.000	28.33
5.000.000 Liranın 3.000.000				
Lirası için 850.000 Lira; fazlası	38	5.000.000	1.610.000	32.20
10.000.000 Liranın 5.000.000				
Lirası için 1.610.000 Lira; fazlası	48	10.000.000	4.010.000	40.10
15.000.000 Liranın 10.000.000				
Lirası için 4.010.000 Lira; fazlası	58	15.000.000	6.910.000	46.07
25.000.000 Liranın 15.000.000				
Lirası için 76.910.000 Lira; fazlası	63	25.000.000	13.210.000	52.84
25.000.000 Liradan fazlasının				
25.000.000 Lirası için 13.210.000				
Lira; fazlası	55	-	-	-

Kaynak : 1 ve 2 No'lu sütunlar 193 sayılı GVK'ndan alınmıştır. Diğer hesaplamalar
tarafımızdan yapılmıştır.

Ek-7: 1986 ve 1987 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi

Gelir Dilimleri (1)	Marjinal Vergi Oranı (2)	Toplam Gelir (3)	Toplam Vergi (4)	Ortalama Vergi Oranı % (5)
3.000.000 Liraya kadar	25	3.000.000	750.000	25.00
6.000.000 Liranın 3.000.000				
Lirası için 750.000 Lira; fazlası	30	6.000.000	1.650.000	27.50
12.000.000 Liranın 6.000.000				
Lirası için 1.650.000 Lira; fazlası	35	12.000.000	3.750.000	31.25
24.000.000 Liranın 12.000.000				
Lirası için 3.750.000 Lira; fazlası	40	24.000.000	8.550.000	35.63
48.000.000 Liranın 24.000.000				
Lirası için 8.550.000 Lira; fazlası	45	48.000.000	19.350.000	40.31
48.000.000 Liradan fazlasının				
48.000.000 Lirası için 19.350.000				
Lira; fazlası	50	-	-	-

Kaynak : 1 ve 2 No'lu sütunlar GVK'nundan alınmıştır. Diğer hesaplamalar tarafımızdan yapılmıştır.

Ek-8: 1988 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi

Gelir Dilimleri (1)	Marjinal Vergi Oranı (2)	Toplam Gelir (3)	Toplam Vergi (4)	Ortalama Vergi Oranı % (5)
5.000.000 Liraya kadar	25	5.000.000	1.250.000	25.00
10.000.000 Liranın 5.000.000				
Lirası için 1.250.000 Lira; fazlası	30	10.000.000	2.750.000	27.50
20.000.000 Liranın 10.000.000				
Lirası için 2.750.000 Lira; fazlası	35	20.000.000	6.250.000	31.25
40.000.000 Liranın 20.000.000				
Lirası için 6.250.000 Lira; fazlası	40	40.000.000	14.250.000	35.62
80.000.000 Liranın 40.000.000				
Lirası için 14.250.000 Lira; fazlası	45	80.000.000	32.250.000	40.31
80.000.000 Lireden fazlasının				
80.000.000 Lirası için 32.250.000				
Lira; fazlası	50	-	-	-

Kaynak : 1 ve 2 No'lu sütunlar GVK'nundan alınmıştır. Diğer hesaplamalar tarafımızdan yapılmıştır.

Ek-9: 1989 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi

Gelir Dilimleri (1)	Marginal Vergi Oranı (2)	Toplam	Toplam	Ortalama
		Gelir (3)	Vergi (4)	Vergi Oranı % (5)
6.000.000 Liraya kadar	25	6.000.000	1.500.000	25.00
12.000.000 Liranın 6.000.000				
Lirası için 1.250.000 Lira; fazlası	30	12.000.000	3.300.000	27.50
24.000.000 Liranın 12.000.000				
Lirası için 3.300.000 Lira; fazlası	35	24.000.000	7.500.000	31.25
48.000.000 Liranın 24.000.000				
Lirası için 7.500.000 Lira; fazlası	40	48.000.000	17.100.000	35.62
96.000.000 Liranın 48.000.000				
Lirası için 17.100.000 Lira; fazlası	45	96.000.000	36.700.000	40.31
96.000.000 Liradan fazlasının				
96.000.000 Lirası için 36.700.000				
Lira; fazlası	50	-	-	-

Kaynak : 1 ve 2 No'lu sütunlar 193 Sayılı GVK'nundan alınmıştır.

Diğer hesaplamalar tarafımızdan yapılmıştır. .

TABLOLAR, ŞEKİLLER VE EKLER LİSTESİ

TABLOLAR	Sayfalar
Tablo : 1 İktisadi Düşüncenin Gelişim Sürecinde Arz ve Talebe Ağırlık Veren Teorilerin Sınlanması.....	8
Tablo : 2 OECD Ülkelerinde Ekonomik Büyüme Hızları (1960-1986).....	16
Tablo : 3 Başhca 7 Sanayileşmiş Ülkede Ortalama Prodüktivite Oranları (1950-1977)....	17
Tablo : 4 16 Sanayileşmiş Ülkede Kamu Harcamalarının GSYİH'ya Oranı (1953-1974)	18
Tablo : 5 Başhca OECD Ülkelerinde Stagflasyon.....	25
Tablo : 6 Çeşitli Ülkelerde Vergi Yükü (1960-1980).....	29
Tablo : 7 Taksiflasyon ve Gelir Dilimi Kayması.....	30
Tablo : 8 Kamu Tercili Teorisinin Organik Yapısı.....	45
Tablo : 9 Hausman'ın Emek Arzı Eleştikyetleri Tahmini.....	79
Tablo : 10 Bazı Düşük ve Yüksek Vergi Yüküne Sahip Ülkelerdeki Ekonomik ve Sosyal Göstergeler.....	85
Tablo : 11 1970'lerde Çeşitli Ülkelerde Vergi Yükü.....	86
Tablo : 12 ABD'nde Vergi Yükü Seviyesine Göre Eyaletlerdeki Reel Kişiisel Gelindeki Ortalama Büyüme Oranları (1970-1980).....	88
Tablo : 13 Ekonomik Büyüme Hızlarında Göre ABD'deki Eyaletlerde Kişi Başına Düşen Yıllık Vergi Miktarları.....	89
Tablo : 14 ABD'de Düz Vergi Uygulayan Eyaletler ile Artan Oranlı Gelir Vergisi Uygulayan Eyaletlerin Kişi Başına Reel Medyan Gelirdeki Artış İtibarıyle Bir Karşılaştırılması (1970-1980).....	96
Tablo : 15 Alternatif Düz Oranlı Vergi Sistemlerinin Artan Oranlı Gelir Vergisi Sistemi ile Karşılaştırılması.....	98
Tablo : 16 Nakit Akışı Vergisinde Ödenecek Verginin Hesaplanması.....	102
Tablo : 17 Mellon Döneminde Gelir Vergi Oranları (1913-1929).....	109
Tablo : 18 Mellon Vergi İndirimlerinin Vergi Gelirleri Üzerindeki Etkisi.....	110
Tablo : 19 Kennedy Döneminde Gelir Vergisi Oranları (1961-1965).....	111
Tablo : 20 1964 Vergi İndiriminin Beyan Edilen Toplam Gayrisafi Gelir ve Vergi Gelirleri Tahsilat Üzerindeki Etkisi.....	112
Tablo : 21 1964 Vergi İndiriminin Farklı Gelir Grupları Üzerindeki Etkisi.....	113
Tablo : 22 Kennedy Döneminde Bütçe Dengesi (1960-1966).....	114

Tablo : 23	1964 Vergi İndiriminin Kişisel Tüketim ve Tasarruflar Üzerindeki Etkisi.....	116
Tablo : 24	ABD'nde 1987 Yılı Gelir Vergisi Tarifesi.....	121
Tablo : 25	ABD'nde 1988 Yılı Gelir Vergisi Tarifesi.....	122
Tablo : 26	Reagan Öncesi ve Sonrası Maksimum ve Minimum Gelir Vergisi Oranları... ..	123
Tablo : 27	Gelir Grupları İtibarıyle Efektif Marjinal Vergi Oranları	124
Tablo : 28	ABD'de Reel Üretim ve Produktivitedeki Değişme (Ortalama Yıllık Büyüme Oranları).....	125
Tablo : 29	Reagan Döneminde Gelir Vergisi Tahsilat Miktarı ve Artış Yüzdesi.....	126
Tablo : 30	Reagan Döneminde Bütçe Açıkları.....	127
Tablo : 31	Türkiye'de Maliye Politikasına İlişkin Hukuksal Normlar.....	136
Tablo : 32	Kamu Harcamalarının G SMH İçerisindeki Payı (1970-1979).....	140
Tablo : 33	Kamu Harcamalarının Ekonomik Dağılımı (1970-1979).....	141
Tablo : 34	Kamu Harcamalarının Fonksiyonel Dağılımı (1970-1979).....	142
Tablo : 35	Kamu Harcamalarının G SMH İçerisindeki Payı (1980-1988).....	143
Tablo : 36	Kamu Sektörü Büyüklüğü (G SMH'nın Yüzdesi Olarak).....	144
Tablo : 37	Kamu Harcamalarının Ekonomik Dağılımı (1980-1988).....	145
Tablo : 38	Kamu Harcamalarının Fonksiyonel Dağılımı (1980-1985).....	146
Tablo : 39	Kamu Harcamalarının İdari-Fonksiyonel Dağılımı (1986-1988).....	147
Tablo : 40	Cari ve Sabit Fiyatlarla Vergi Gelirleri Tahsilatı ve Artış Hızı (1970-1979). ..	148
Tablo : 41	Vergi Yükü (1970-1985).....	149
Tablo : 42	Vergi Elastikiyeti (1970-1979).....	149
Tablo : 43	Kamu Gelirleri Bileşimi (1980-1987).....	150
Tablo : 44	Genel Bütçe ve Vergi Gelirlerindeki Artış Miktarı (1980-1987).....	151
Tablo : 45	Genel Bütçe ve Vergi Gelirlerindeki Artış Yüzdesi (1980-1987).....	151
Tablo : 46	Vergi Yükü (1980-1987).....	152
Tablo : 47	Vergi Elastikiyeti (1980-1987).....	153
Tablo : 48	1980 Sonrasında Ortalama Gelir Vergisi Oranlarının Gelişimi.....	154
Tablo : 49	1980 Sonrasında Marjinal Gelir Vergisi Oranlarının Gelişimi.....	155
Tablo : 50	Kurumlar Vergisi Oranlarının Gelişimi.....	156
Tablo : 51	Türkiye'de GSİYH, G SMH ve Başlıca Sektörlerdeki Büyüme Hızları... ..	157
Tablo : 52	Sektörler İtibarıyle Sabit Sermaye Yatırımları.....	159
Tablo : 53	Vergi Gelirlerindeki Artış Yüzdeleri (1980-1988) Cari fiyatlarında.....	161
Tablo : 54	Gelir Vergisi Tarifesindeki Değişikliklerin Gelir Etkisi [1981-1985].....	162

ŞEKİLLER

Şekil : 1	Para Arzının Büyümesi ve Rasyonel Beklentiler.....	42
Şekil : 2	Vergi Oranları ile Toplam Piyasa Üretimi ve Vergi Gelirleri Arasındaki İlişki	57
Şekil : 3	Haldun-Laffer Etkisinin Belirsizlikleri.....	59
Şekil : 4	Buchanan-Lee Modeli : Kısa Dönem ve Uzun Dönem HL Eğrileri.....	60
Şekil : 5	Laffer ve Gutmann Geometrik Yorumları.....	62
Şekil : 6	HL Etkisi ve Gutmann Etkisinin Birlikte Analizi.....	64
Şekil : 7	Gazisafi Ücret ve Vergi Oranlarındaki Değişmelerin Çalışma Gayreti Üzerindeki Etkileri.....	73
Şekil : 8	Düz Oranlı Gelir Vergisi Oranındaki İndirimin Emek Arzı Üzerindeki Etkisi : Gelir Etkisi.....	75
Şekil : 9	Düz Oranlı Gelir Vergisi Oranındaki İndirimin Emek Arzı Üzerindeki Etkisi : İkame Etkisi.....	75
Şekil : 10	Emek Arzının Gelir Vergisi İndirimine Olan Duyarlılığı.....	77
Şekil : 11	Vergi İndiriminin Tasarruflar Üzerindeki Etkisi.....	82
Şekil : 12	Vergi İndiriminin Yatırımlar Üzerindeki Etkisi.....	83
Şekil : 13	Düz ve Artan Oranlılık Yapıları.....	93

EKLER

Ek-1	1963-1981 Yılları Arasında Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi.....	172
Ek-2	1981 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi.....	173
Ek-3	1982 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi.....	174
Ek-4	1983 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi.....	175
Ek-5	1984 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi.....	176
Ek-6	1985 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi.....	177
Ek-7	1986-1987 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi.....	178
Ek-8	1988 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi.....	179
Ek-9	1989 Yılı Gelirlerine Uygulanan Gelir Vergisi Tarifesi.....	180

BİBLİYOGRAFYA

KİTAPLAR-MAKALELER-TEBLİĞLER :

- AARON, Henry J. ve Joseph Pechman, How Taxes Affect Economic Behavior. Washington DC: Brookings Institution, 1981.
- AARON, Henry J. ve Harvey Galper., Assesing Tax Reform, Washington DC. : Brookings Institution, 1985.
- ABRAMOVITZ, Moses ve Pera Eliasberg, The Growth of Public Employment in Great Britain. Princeton:Princeton University Press, 1957.
- ADAMS, Roy., "Tax Rates and Tax Collections: The Basic Analytics of Khaldun-Laffer Curves", Public Finance Quarterly, vol 9, No 4, (Oct 1985). s.415-430.
- AKALIN, Güneri, Kamu Ekonomisi, Ankara : AU. SBF Yayımlı, 1981.
- AKDOĞAN, Abdurrahman, Gelir Vergisi Açısından Vergi Adaletine Teknik Bir Yaklaşım, Ankara: AU. ALTIA Yayımlı, Öngün Kardeşler Matb.1980.
- AKTAN, C. Can., Kamu İktisadi Teşebbüsleri ve Özelleştirme, İzmir: Bilkom Matbaası, 1987.
- "ANALYZING Supply Side Economics: A Symposium", Thomas Hailstones (Ed). Viewpoints on Supply Side Economics, Virginia: Reston Publishing Comp. Inc. A Prentice-Hall Comp. 1982.
- ANDREWS, William D., "A Consumption Type or Cash Flow Personal Income Tax", Harvard Law Review vol 87, (April-1984), 1113-88.
- BARTLETT, Bruce., Reaganomics. Supply Side Economics in Action, Connecticut: Arlington House Pub., 1981.
- BATIREL, Ömer Faruk., Türkiye Ekonomisi ve İstikrar Politikaları: 1980-1985, İstanbul:MU. TÜRKMER Yayımlı, 1986.
- BERKSOY, Turgay., Gelişmekte Olan Ülkelerde Vergi Kapasitesi ve Vergi Gayreti, İstanbul:MU. İİBF Yayımlı, Fatih Yayınevi Matbaası, 1984.
- BLINDER, Alan S., "Thoughts on the Laffer Curve" L.H. Meyer (ed), The Supply-side effects of Economic Policy Kluwer Nijhoff Publ. Boston:1981, 81-101.

- BOSKIN, Michael J., "Taxation, Saving and the Rate of Interest", Journal of Political Economy, vol 86, No 2, (April-1978), 3-27.
- _____, "Tax Policy and Economic Growth: Lessons from the 1980's" Journal of Economic Perspectives, vol 2, No: 4, Fall, 1988. 71-97.
- BRADFORD, David F., "The Case For A Personal Consumption Tax", Joseph A. Pechman(Ed), What Should Be Taxed: Income or Expenditure? Washington Dc: Brookings Institution, 1980, 75-127.
- BRENNAN, Geoffrey ve James M. Buchanan, The Reason of Rules-Constitutional Political Economy, Cambridge: Cambridge University Press, 1985.
- _____, The Power to Tax- Analytical Foundations of Fical Constitution- Cambridge: Cambridge University Press, 1980.
- BROWN, C. V., Taxation and the Incentive to Work, 2nd ed., London:Oxford University Press, 1983.
- BRUNO, Michael ve Geoffrey Sachs., Economics of Worldwide Stagflation, Cambridge, MA : Harvard University Press, 1985.
- BUCHANAN, James M. ve Richard E. Wagner., Democracy in Deficit- The Political Legacy of Lord Keynes-, New York: Academic Press, 1977.
- _____, The Consequences of Mr. Keynes, London: The Institute of Economic Affairs, 1978.
- _____, "Tax Reform in Constitutional Perspective" Goran Skogh(Ed), Law and Economics. Report From A Symposium in Sweden, Lund: Fureningen 1978. s.103-20.
- _____, The Limits of Liberty-Between Anarchy and Leviathan-Chicago: University of Chicago Press, 1975.
- _____, "Why Does Government Grow" in: T. Borchardt(Ed.), Budgets and Bureaucrats, Durham, North Carolina, Duke University Press, 1977, s. 3-18.
- _____, "Public Choice and Public Finance", James M. Buchanan, What Should Economist Do ? Indianapolis: Liberty Press, 1979(a). s.183-197.
- _____, "Politics Without Romance: A Sketch of Positive Public Choice Theory and Its Normative Implications.", IHS Journal, vol 3, 1979(b), s.81-811.
- _____, "Constitutional Restrictions on the Power of Government. The Frank M. Engle Lecture in Economic Security. (Bryln Mawr, Pennsylvania: The American College, 1981.

- , "The Political Ambiguity of Reagan Economics: Marginal Adjustment of Structural Shift", Journal of Monetary Economics, Vol 10, No 3, November-1982(a), s.287-297.
- BUCHANAN, James M. ve Dwight Lee, "Tax Rates and Tax Revenues in Political Equilibrium: Some Simple Analytics", Economic Inquiry, vol 20, No 3, July-1982 (b), s.344-354.
- , "Politics, Time and the Laffer Curve", Journal of Political Economy, vol 90, August-1982 (c).
- CANTO, Victor A, Douglas H. Joines ve Robert I. Webb, "The Revenue Effects of the Kennedy Tax Cuts", Victor A. Canto, Douglas H. Joines ve Arthur Laffer, Foundations of Supply Side-Economics Theory and Evidence- New York: Academic Press, 1983.
- CLOTFELTER, Charles T., "Tax Cut Meets Bracket Creep: The Rise and Fall of Marginal Tax rates, 1964-1984", Public Finance Quarterly, vol 12, No 2, (April-1984), s.131-152.
- CLOWER, Robert W., "The Keynes in Counterrevolution: A Theoretical Appraisal", in: The Theory of Interest Rates: proceedings of Conference Held by International Economy Association, F.H. Hahn ve F.P.R. Breakeing(Ed.) London: Macmillan, 1965. s.103-125.
- COWEN, Tyler., "Say's Law and Keynesian Economics" in: Richard H. Fink(Ed.) Supply-Side Economics: A Critical Appraisal, Frederick, Maryland, Alethia Books, 1982. s.160-84.
- ÇAĞLAYAN, Toper., "Gelir Vergisi Alternatifleri: Tüketim Vergisi ve Düz Oranlı Vergi", Maliye Dergisi, sayı : 76, (Temmuz-Ağustos 1985), s.53-63.
- ÇUBUKÇU, Tuğrul, Enflasyon Teorisi ve Türkiye'de Enflasyon, Ankara: HU.IİBF Yayımları, 1983.
- DEVRİM, Fevzi., Maliye Politikası, İzmir: DEÜ-IİBF Yayımları, 1983.
- DOWNS, Anthony., Inside Bureaucracy, Boston: Mass, Little Brown, 1967.
- DUPUIT, Jules., "On the Measurement of the Utility of Public Works", Kenneth Arrow ve Tibor Scitovsky(Ed.) Readings in Welfare Economics, Homewood, Illinois:Richard D. Irwin, Inc. 1969.
- EKELUND, Robert B. ve Robert D. Tollison., Economics, Boston: Little, Brown Co. 1986.
- EKER, Aytaç ve Kamil Tügen., Kamu Maliyesine Giriş, İzmir: Bilgehan Basımevi, 1987.
- ERSOY, Arif., İktisadi Düşünceler Tarihi, İzmir: Akyol Nesriyat ve Matbaacılık, 1986.
- EVANS Michael K., The Truth About Supply-Side Economics, New York: Basic Books Inc, 1983.

- , "The Bankruptcy of Keynesian Economic Models" Thomas J. Hailstones (Ed.), Viewpoints on Supply-Side Economics, Virginia: Reston Publishing Comp. 1982. s.28-38.
- FELDSTEIN, Martin., "A Contribution to the Theory of Tax Expenditures: The Case of Charitable Giving" Henry Aaron ve Michael J. Boskin(eds), The Economics of Taxation, Washington: The Brookings Ins. 1980. s.99-123.
- FISCHER, Stanley., Rational Expectations and Economic Policy, Chicago: The University of Chicago Press, 1980.
- FRIEDMAN, Milton (Ed)., Studies in the Quantity Theory of Money, Chicago: University of Chicago Press, 1956.
- FRIEDMAN, Milton ve Rose Friedman., Free to Choose, New York: Harcourt Brace Jovanovich Pub., 1980.
- , Tyranny of the Status Quo, New York: Harcourt Brace Jovanovich Pub., 1984.
- FRIEDMAN, Milton ve Anna J. Schwartz., A Monetary History of the United States (1867-1960), Princeton: Princeton University Press, 1963.
- , Monetary Trends in the United States and United Kingdom, Chicago: University of Chicago Press, 1982.
- FULLERTON, Don., "On the Possibility of An Inverse Relationship Between Tax Rates and Government Revenues", Journal of Public Economics, Vol 19, No 1, (October-1982).
- GARRISON, Charles B., "The 1964 Tax Cut: Supply-side Economics or Demand Stimulus", Journal of Economic Issues, Vol 17, No 3, September-1983.
- GILBERT, J.C., Keynes's Impact on Monetary Economics, London: Bautter Worths, 1982.
- GOODE, Richard., "The Superiority of the Income Tax" Joseph A. Pechman(Ed), What Should Bee Taxed: Income or Expenditure ? Washington Dc: The Brookings Institution, 1980, s.49-75.
- GRAETZ, Michael J., "Expenditure Tax Design" Joseph A. Pechman(Ed), What Should Be Taxed: Income or Expenditure ? Washington Dc: The Brookings Institution, 1980, s.161-297.
- GREENHUT, M.L ve Charles T. Stewart, From Basic Economics to Supply-Side Economics, New York: University Press of America, 1983.
- GWARTNEY, James D. ve Richard Stroup., Economics-Private and Public Choice- 2nd Ed. New Year: Academic Press, 1980.
- GWARTNEY, James D. ve Richard L. Stroup., "Tax Cuts:Who Shoulders The Burden ?" Economic Review, Federal Reserve Bank of Atlanta, vol 11, No 53, (March-1982), s.19-27.

- HABERLER, Gottfried., The Problem of Stagflation- Reflections on the Microeconomic Theory and Policy, AEI for Public Policy Research, Washington DC. 1985.
- HAILSTONES, Thomas., Viewpoints on Supply-Side Economics, Virginia: Reston Publishing Comp., Inc. 1982.
- HALL, Robert E. ve Alvin Rabushka., Low Tax, Simple Tax and Flat Tax, New York: McGraw Hill Book Comp., 1983.
- HARRIS, Seymour E., Economics of the Kennedy Years, New York: HArper-Rof Publishers, 1964.
- HAYEMAN, Robert H., "How Much Have the Reagan Administration's Tax and Spending Increased Wor Effort ? "Charles R. Hulten ve Isabel V. Sawhill(Eds), The Legacy of Reaganomics : Prospects for Long-Term Growth- Washington DC: The Urban Institute, 1984. s.91-118.
- HINSHAW, Randall (ed)., Stagflation: An International Problem, New York: Marcel Dekkar Inc. 1977.
- HELLIWEL, John F., "Comparative Macroeconomics of Stagflation", Journal of Economic Literature, vol XXVI, March-1988, s.1-28.
- HICKS, John. "Mr. Keynes and the Classics", Econometrica, April-1937.
- HIGGS, Robert, Crises and Leviathan- Critical Episodes in the Growth of America-, New York: Oxford University Press, 1987.
- HULTEN, Charles R. ve Isabel V. Sawhill, The Legacy of Reaganomics- Prospects for Long-Term Growth Washington DC: The Urban Ins. Press. 1984.
- HUME, David., Writings on Economics, E. Retwein(Ed), Madison: University of Wisconsin Press , 1955.
- INSTITUTE for Fiscal Studies, The Structure and Reform of Direct Taxation, Report of A Committee Chaired By J.E.Meade, London: Allen and Unwin, 1978.
- KALDOR, Nicholas., An Expenditure Tax, 5th Ed., London: Unwin University Books, 1969.
- KANTOR, Brian., "Rational Expectations and Economic Thought", Journal of Economics Literature, Vol 17, (Dec. 1979), s.1422-1441.
- KAZGAN, Gülfen., Iktisadi Düşünce ve Politik İktisadın Evrimi, İstanbul: Remzi Kitabevi, 1980.
- KELEHER, Robert E., "Supply-Side Tax Policy: Reviewing the Evidence", Thomas Hailstones (Ed.), Viewpoints on Supply-Side Economics, Reston:Reston Publ. Comp.1982.

- KELEHER, Robert ve William P. Orzechowski, "Supply-Side Fiscal Policy: An Historical Analysis of A Rejuvenated Idea", Richard Fink(Ed), Supply-Side Economics and Critical Appraisal, Maryland: Alethia Books, 1982.
- KELLER, Robbert R., "Supply-Side Economic Policies During the Coolidge-Mellon Era", Journal of Economic Issues, vol 16, No 3, September-1982, s.73-81.
- KELLNER, Irwin, "An Essay on Keynesian Economics", Thomas Hailstones(Ed.), Viewpoints on Supply-Side Economics, Reston: Reston Publ. Comp. 1982.
- KEYNES, John M., The General Theory of Employment, Interest and Money, London: Macmillan, 1967. 7th ed. (Orijinal ed. 1936).
- KHALDUN, Ibn, The Muqaddimah - An Introduction to the History- 5th Ed. N.J.Dawood(Ed) ve P.Rosenthal (Trans.), Princeton University Press, 1981.
- KIMZEY, Bruce W., Reaganomics, New York: West Publishing Company, 1983.
- KORKMAZ, Esfender, Vergi Yapısı ve Gelişimi, İstanbul : Gür-AMy Matbaası, 1982.
- KOTLIKOFF, Laurence J., "Taxation and Saving: A Neoclassical Perspective", Journal of Economic Literature, vol 22, No 4, Dec-1984. S.1576-1629.
- KRIEGER, Ronald A., "Supply-Side Economics: An Introduction", Thomas Hailstones(Ed.), Viewpoints on Supply-Side Economics, Reston: Reston Publishing Comp. 1982.
- LEIJONHUFVED, Axel, On Keynesian Economics and the Economics of Keynes, London: Oxford University Press, 1968.
- LODIN, Sven-Olof, "Progressive Expenditure Tax-An Alternative ? A Report of the 1972 Government Commission on Taxation", Stockholm:Liber Forlag, 1978.
- LOWE, Carl, Reaganomics : The New federalism, New York: The H. W. Wilson Company, 1984.
- LUCAS, Robert E. ve Leonard A. Rapping, "Price Expectations and the Phillips Curve", American Economic Review vol 59, No 3, June-1969, s.342-350.
- MACESICH, George, The Politics of Monetarism- Its Historical and Institutional Development- New Jersey: Rowman and Allaneld, 1984.
- MARSDEN, Keith, "Links Between Taxes and Economic Growth - Some Empirical Evidence", Journal of Economic Growth, vol 1, No 4, 1986, s.3-16.
- McKENZIE, Richard(Ed), Constitutional Economics: Constraining the Economic Powers of Government, Lexington, Mass: Lexington, 1984.
- McCULLOCH, John R., A Treatise on the Principles and Practical Influence of Taxation and the Funding System, D.P.O'Brien(Ed), London:R.R.Clark Ltd. 1975.

- MELLON, Andrew W., Taxation: The People's Business, New York: Macmillan, 1924.
- MELTZER, Alan H, ve Scott F. Richard., "Why Government Grows (And Grows) in A Democracy", The Public Interest, Summer-1978, 111-118.
- MEYER, Laurence(Ed.), The Supply-Side Effects of Economic Policy, St. Louis:Center for the Study of American Business, 1981.
- MIESZKOWSKI, Peter., "The Advisability and Feasibility of An Expenditure Tax System", Henry Aaron and Michael J. Boskin(Ed), The Economics of Taxation, Washington DC: The Brookings Ins. 1980.
- _____, "The Cash Flow Version of An Expenditure Tax", A Report Prepared for the Offic of Tax Analysis, Washington DC: U.S. Department of Treasury, (Unpublished), 1976.
- MILLER, Nicholas R., "Public Choice and the Theory of Voting: A Survey", Samuel Long(ed), Annual Review of Political Science, vol 1, New Jersey: Ablex Pub. Co. 1986.
- MILLER, Preston ve Allan Struthers, "The Uncertainties of the Laffer Effect", In : Thomas Hailstones(Ed.) Viewpoint on Supply Side Economics, Virginia:Reston Publishing Company Inc. 1982. s.15-117.
- MUELLER, John., "Lessons of the Tax Cuts of Yesteryear", Thomas J. Hailstones(Ed.), Viewpoints on Supply-Side Economics, Virginia:Reston Publishing Company Inc. 1982. s.128-131.
- MURTY, M.N., "Horizontal Equity and Choice Between Income and Expenditure Taxes", Economic and Political Weekly, Vol 22, No 12, 1987, s.501-506.
- MUTH, John F., "Rational Expectations and The Theory of Price Movements" Econometrica, July 1961 , Vol 29, No 3, s.315-335.
- NISKANEN, William A., Resaganomics: An Insider's Account of the Politics and the People- Oxford: Oxford University Press, 1988.
- _____. Bureaucracy and Representative Government, Chicago: Aldine, 1971.
- OATES, Wallace E., "Searching for Leviathan:An Empirical Study", American Economic Review, vol 75, No:4, (September-1985).
- OLGUN, Hasan, Türkiye'de Ödemeler Dengesi, Para ve Enflasyon (1963-1976), Ankara: ODTÜ Yayımları, 1982.
- ÖNDER, İzzettin, "Enflasyon Ortamında Alınabilecek Vergi Önlemlerinden Biri: Surtax", Vergi Sorunları Dergisi, 1979/2, Sayı 2, s.55-63.
- PEACOCK,Alan R, ve Jack Wiseman., The Growth of Public Expenditure in the United

- Kingdom, 2nd ed. London: Allen ve Unwin, 1967.
- PECHMAN, Joseph A., Federal Tax Policy, Washington DC: The Brookings Institution, 1977.
- PELTZMAN, Sam., "The Growth of Government", Journal of Law and Economics, vol 23, No 22, October-1980, 209-268.
- PHILLIPS, A. W., "The Relationship Between Unemployment and The Rate of Change of Money Wages in the United Kingdom (1861-1967)", Economica, Vol 25, No 100, 1958, s.283-299.
- RABOY, David G, (Ed), Essays in Supply-Side Economics. Washington DC: The Inst. for Research on the Economics of Taxation, 1982.
- RIVLIN, Alice M. Economic Choices 1984, Washington DC: The Brookings Inst. 1984.
- ROBERTS, P.C., "The Supply-Side Revolution - An Insider's Account of Policy Making in Washington" Cambridge: Massachusetts, Harvard University Press, 1984(a).
- _____, "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(b), s.73-89.
- ROSEN, Harvey S., "What is Labor Supply and Do Taxes Affect It? American Economic Review, Marc-1980, vol 70, No 2, s.171-75.
- SAMUELSON, Paul., Economics, 8th Ed. New York: McGraw Hil Book Co. 1970.
- SANTAMERO, Anthony M. ve John J. Seater., "The Inflation-Unemployment Trade-off: A Critique of the Literature", Journal of Economic Literature, vol XVI, No 2, June-1978, s.499-545.
- SARGENT, Thomas., "Rational Expectations and the Theory of Economic Policy", Journal of Monetary Economics, April-1976. vol 2, No 2, s.169-183.
- SAYAŞ, Vural., Kalkınma Ekonomisi, İstanbul: Ar Basım ve YAYIN Dağıtım A.Ş. 1984.
- _____, Keynezyen İktisat Yıkılırken, İstanbul: Fatih Yaynevi Matbaası.1984.
- _____, Anayasal İktisat, İstanbul: Beta Basım Yayın A.Ş., 1989.
- SAY, Jean Baptiste., A Treatise on Political Economy of the Production, Distribution and Consequences of Wealth. C.C.Princep(Trans.) Philedelpia: Claxton, Remyes, 1956.
- SHACKLE, G. L. S., Expectation, Investment and Income, Oxford: Oxford University Press, 1938.
- SMITH, Adam., An Inquiry Into the Nature and Cause of the Wealth of Nations, E. Cannan (Ed), Chicago: University of Chicago Press, 1976.

- STUBBLEBINE, Wm. Craig ve Thomas D. Willett, Reaganomics-A Midterm Report- San Francisco: ICS Press, 1983.
- SURREY, Stanley., Pathways to Tax Reform : The Concept of Tax Expenditures, Cambridge: Harvard University Press, 1973.
- TANZI, Vito(ed.), The Underground Economy in the United States and Abroad, Lexington : Heath, 1982.
- TEKİN, Fazıl, Artanoranhılık ve Türk Gelir Vergisindeki Uygulaması, Eskişehir, EITIA Yayınu, 1978.
- TEKİR, Sabri., Vergi Teorisine Giriş, İzmir: Güçbirliği Yayımcılık, 1987.
- THORP, Rosemary ve Laurence Whithead., Inflation and Stabilization in Latin America, New York: Holmes-Meier Publ. 1979.
- TOSUNER, Mehmet, 1980 Sonrası Türk Vergi Sisteminin Yapısı ve Gelişimi. İzmir: Bayraklı Matbaası, 1989.
- TULLOCK, Gordon., The Politics of Bureaucracy, Washington DC: Public Affairs Press, 1965.
- TURE, Norman., "Supply-Side Analysis and Public Policy", David G. Raboy(Ed.) Essays in Supply-Side Economics Washington DC: The Institute for Research on the Economics of Tütün, 1982.
- TÜRK, İsmail., Maliye Politikası, Ankara: Sevinç Matbaası, 1979.
- ULUATAM, Özhan., Kamu Maliyesi, 2.b. Ankara: Sevinç Matbaası, 1980.
- VANE, Howard ve John Thompson, Monetarism-Theory, Evidence and Policy, Wiley, 1979.
- VEDDER, Richard K., "Rich States, Poor States: How High Taxes Inhibit Growth", Journal of Contemporary Studies, Vol 5, No 4, 1982, s.19-33.
- , "Tithing for Leviathan: The Case for A True Flat Rate Tax", Dwight R. Lee (Ed.), Taxation and the Deficit Economy, San Francisco: Pacific Research Inst. for Public Policy, 1986, s.141-169.
- ve Christopher Frenze., "Fairness and the Flat Rate Tax", Journal of Contemporary Studies, vol VI, No 1, Winter, 1983, s.45-50.
- WAGNER, Adolph(1883)., "The Nature of the Fiscal Economy", in:Richard A. Musgrave and Alan R. Peacock(Eds), Classics in the Theory of Public Finance London : Macmillan, 1958, 1-8.
- WANNISKI, Jude., "Taxes, Revenues and the Laffer Curve", The Public Interest, No 50, 1978, s.3-17.
- WOLF, Charles., "A Theory of Nonmarket Failure Framework for Implementation Analysis", Journal of Law and Economics, vol 22, April 1979, s.107-139.
- YASA, Memduh., İktisadi Meselelerimiz, İstanbul: Nurettin Uyun Matbaası, 1966.

İSTATİSTİKİ YAYINLAR, RAPORLAR

DEPARTMENT of the Treasury., Tax Reform for Fairness, Simplicity and Economic Growth-
The Treasury Report to The President, vol 1, Washington DC. 1984.

DPT., Dördüncü Beş Yıllık Kalkınma Planı (1979-1983).

----, Beşinci Beş Yıllık Kalkınma Planı (1985-1989).

----, Beşinci Beş Yıllık Kalkınma Planı Öncesinde Gelişmeler (1972-1983).

----, Altıncı Beş Yıllık Kalkınma Planı (1990-1994).

----, 1980-1989 Yıllık Ekonomik Programlar.

ECONOMIC Report of the President., The Annual Report of the Council of Economic
Advisers, 1985, Washington: United States Government Printing Office.

-----, The Annual Report of the Council of Economic Advisers 1989, Washington:
DC: United States Government Printing Office.

EXECUTIVE Office of The President, Office of Management and Budget, Historical Tables,
Budget of the United States Government, Fiscal Year 1989, Washington DC:
Government Printing Office, 1989.

IMF., Government Finance Statistics, 1988 Yearbook, vol XII, 1988.

MALİYE ve Gümruk Bakanlığı., 1980-1989 Mali Yıllan Bütçe Gerekçeleri.

-----, Bütçe Gelirleri Yılığı [1976, 1977-1978, 1979-1983].

-----, Yıllık Ekonomik Rapor [1980-1988 Yılları].

OECD., Economic Outlook, Historical Statistics (1960-1986), Paris: 1988.

TAX Foundation., Facts and Figures on Government Finance, 1988-1989, Baltimore: John
Hopkins University Press, 1988.

THE PRESIDENT'S Tax Proposals to the Congress for fairness, Growth and Simplicity,
Washington DC: US Government Printing Office, 1985.

TÜSİAD., 1988 Yılma Girerken Türk Ekonomisi, İstanbul: Tüsiad Yayımları, 1988.

US. Department of Treasury., Blueprints for Basic Tax Reform, Washington DC:
January 17.1977, US. Government Printing Office.

WORLD Bank., Fiscal Policy and Tax Reform in Turkey, Washington DC: 1987.

-----, Turkey : Country Memorandum Towards Sustainable Growth, Washington
DC. 1988.