

SKY 104 İKTİSAT II  
EKONOMİNİN ÖLÇÜLMESİ 1:  
HASILANIN ÖLÇÜLMESİ

Doç.Dr.Gülbiye Y. YAŞAR

# Gayri Safi Yurtiçi Hasılanın Ölçülmesi

- **Dolaysız ölçme**

- Toplam üretim yaklaşımı

- **Dolaylı ölçme**

- Toplam harcama yaklaşımı
- Toplam gelir yaklaşımı

# Gayri Safi Yurtiçi Hasılanın Ölçülmesi

## **DOLAYSIZ ÖLÇME:**

### **Toplam Üretim Yaklaşımı**

- Bir ülkenin sınırları içinde belirli bir yılda üretilen nihai malların ve hizmetlerin piyasa değerini temsil eden **GSYH**, üretilen malların piyasa değeri hesaplanmak suretiyle **dolaysız** biçimde ölçülebilir.

# Gayri Safi Yurtiçi Hasılanın Ölçülmesi

## **DOLAYLI ÖLÇME:**

### **Toplam Harcama Yaklaşımı**

- Bir ülkede bir yılda üretilen nihai malların piyasa değeri, alıcıların bu malları satın almak için ödedikleri para miktarına eşittir. Dolayısıyla toplam harcamayı hesaplayarak GSYH dolaylı olarak ölçülebilir.

# Gayri Safi Yurtiçi Hasılanın Ölçülmesi

## **DOLAYLI ÖLÇME:**

### **Toplam Gelir Yaklaşımı**

- Bir ülkede bir yılda üretilen nihai malların piyasa değeri, üretim faktörlerinin elde ettikleri gelir toplamına eşittir. Dolayısıyla toplam geliri hesaplayarak GSYH dolaylı olarak ölçülebilir.

# Toplam Üretim Yaklaşımı

- GSYH'nın katma değerler toplamına eşit olduğu noktasından hareket edilir ve GSYH, ekonomiyi oluşturan çeşitli faaliyet alanlarındaki (tüm) firmaların katma değerleri hesaplanarak ölçülür.

GSYH = (Tüm) Firmaların Katma Değerlerinin Toplamı

- Firmaların ürettikleri tüm mal ve hizmetleri miktarları ile bunların fiyatlarını çarparak, dönem üretiminin değerini hesaplayabiliriz.

# Toplam Üretim Yaklaşımı

- Türkiye'de 2017 yılında GSYH'ya katkısı olan faaliyet alanları sırasıyla:
  - Hizmetler (% 70,4)
  - Sanayi (% 21,7)
  - Tarım (% 7,9)

# Toplam Harcama Yaklaşımı

- Bir ülkede belirli bir yılda üretilen nihai mallar tüketiciler, firmalar, hükümet ve yabancı ülkeler tarafından satın alınır.
- Bir ülkede belirli bir yılda üretilen nihai malları satın almak için o yıl yapılan harcamalar:
  - Tüketim
  - Brüt yatırım
  - Hükümet alımları
  - Net ihracat toplamı ile ölçülür.



# Toplam Harcama Yaklaşımı

## Tüketim

- Nihai malları satın almak için hanehalkı sektörü/aileler tarafından yapılan harcamaları ifade eder.
- Bu harcamalar dayanıklı mallar, dayanıksız mallar ve hizmetler için yapılır.
- **Hanehalklarının yeni konut satın almak için yaptıkları harcamalar dahil değildir. Çünkü konut harcamaları yatırım harcamasıdır.**

# Toplam Harcama Yaklaşımı

## Brüt Yatırım

- İş aleml sektörl tarafından bina, makine-teçhizat ve stoklar için yapılan harcamalar ile hanehalkı sektörl tarafından konut için yapılan harcamalar toplamıdır.
- **Brüt Yatırım = Sabit Yatırım + Stok Yatırımı**

# Toplam Harcama Yaklaşımı

Stok Yatırımı:

Firmaların stoklarında bir yılda meydana gelen değişmeyi ifade eder.

GSYH = Nihai Satışlar      Stok Yatırımı: « 0 »

GSYH > Nihai Satışlar      Stok Yatırımı: « + »

GSYH < Nihai Satışlar      Stok Yatırımı: « - »

Sabit Yatırım:

İş alemi sektörünün bina-makine ve teçhizat gibi uzun süre kullanılan araçları satın almak için yaptığı harcamalar ile hanehalklarının konut satın almak için yaptığı harcamaların toplamıdır.

# Toplam Harcama Yaklaşımı

## Hükümet Alımları

Tüm kamu kurumlarının kamu hizmetlerini yerine getirebilmek için yaptıkları harcamalar toplamını ifade eder.

- Kamu personelinin maaşları
- Kamu tarafından satın alınan mal ve hizmetler

# Toplam Harcama Yaklaşımı

## Net İhracat

Bir ülkede üretilen mallar ve hizmetler sadece o ülke tarafından değil, diğer ülkeler tarafından da satın alınır ve buna **ihracat** denir.

Diğer ülkelerde üretilmiş olan mallara yapılan harcamalara **ithalat** denir.

**Net ihracat:** İhracat ile ithalat arasındaki fark.

# Toplam Harcama Yaklaşımı

**Türkiye'de 2012 yılında,**

- **Tüketim** ( % 70,3)
- **Brüt yatırım** ( **Sabit** % 24,7 + **Stok** - %1,4)
- **Hükümet alımları** (% 10,7)
- **Net ihracat** ( - % 0,5)

# Toplam Gelir Yaklaşımı

- GSYH kişilerin üretim sürecinde elde ettikleri gelirin hesaplanması yoluyla bulunur.
- Bir firmanın bir yılda ürettiği malların piyasa değeri ile firmanın o malları üretmek için yaptığı ödemeler arasındaki fark, firmanın muhasebe kayıtlarındaki brüt karına eşittir.
- **Firmanın Brüt Muhasebe Karı = Üretimin Piyasa Değeri - Ödemeler**

# Toplam Gelir Yaklaşımı

- **Firmanın Brüt Muhasebe Karı = Üretimin Piyasa Değeri - Ödemeler**
- **Ödemeler**
  - Diğer firmalara ödemeler
  - Ücret + Rant + Faiz
  - Dolaylı vergiler
- **Net Kar = Brüt Kar - Yıpranma (Amortisman)**
- **GSYH = Emek Gelirleri (Ücret/Maaş) + Sermaye Gelirleri (Rant, Faiz, Net Kar) + Dolaylı Vergiler + Yıpranma**



# Toplam Gelir Yaklaşımı

- **Türkiye’de 2006 yılında, (daha güncel veri yok)**
  - **Emek gelirleri**  
(Ücretler ve maaşlar % 26,2)
  - **Sermaye gelirleri**  
(Rant, faiz, kar %50,1)
  - **Yıpranma** ( % 6,2)
  - **Dolaylı vergiler(net) (% 17,5)**

## KAYNAKLAR

- Erdal M. Ünsal (2011). İktisada Giriş, İmaj Yayınevi.
- Cem Somel (2014). Makroiktisada Giriş, Yordam Kitap.

TEŞEKKÜRLER...

[gulbiyey@health.ankara.edu.tr](mailto:gulbiyey@health.ankara.edu.tr)

[gulbiyey@gmail.com](mailto:gulbiyey@gmail.com)