

# TEORI EKONOMI MIKRO

Permintaan, Penawaran, dan Keseimbangan  
Pasar

# Pendahuluan

- ▣ Berbicara tentang interaksi antara **pembeli** dengan **penjual**
- ▣ **Teori permintaan** menerangkan tentang sifat permintaan para pembeli terhadap sesuatu barang.
- ▣ **Teori Penawaran** menerangkan sifat para penjual dalam menawarkan sesuatu barang yang akan dijualnya.
- ▣ Dengan menggabungkan permintaan oleh pembeli dan penawaran oleh penjual akan ditunjukkan bagaimana interaksi antara pembeli dan penjual, akan menentukan **harga keseimbangan** atau **harga pasar** dan **jumlah barang** yang akan diperjualbelikan

# Teori Permintaan

- ▣ Teori Permintaan menerangkan tentang ciri hubungan antara jumlah permintaan dan harga
- ▣ Beberapa penentu permintaan:
  1. Harga barang itu sendiri
  2. Harga barang lain yang berkaitan erat dengan barang tersebut
  3. Pendapatan rumah tangga dan pendapatan rata-rata masyarakat
  4. Corak distribusi pendapatan dalam masyarakat
  5. Cita rasa masyarakat
  6. Jumlah penduduk
  7. Ramalan mengenai keadaan di masa yang akan datang

# Asumsi

- ▣ Permintaan suatu barang dipengaruhi oleh tingkat harganya
- ▣ Faktor-faktor lain dianggap tidak mengalami perubahan/ceteris paribus

# Harga & Permintaan

- ▣ Dalam hukum permintaan dijelaskan sifat hubungan antara permintaan suatu barang dengan tingkat harganya.
- ▣ **Hukum permintaan:**  
“Makin rendah harga suatu barang maka makin banyak permintaan terhadap barang tersebut. Sebaliknya makin tinggi harga suatu barang maka makin sedikit permintaan terhadap barang tersebut”

Alasan:

1. Kenaikan harga menyebabkan para pembeli mencari barang lain yang digunakan sebagai pengganti
2. Kenaikan harga menyebabkan pendapatan riil berkurang

# Daftar Permintaan

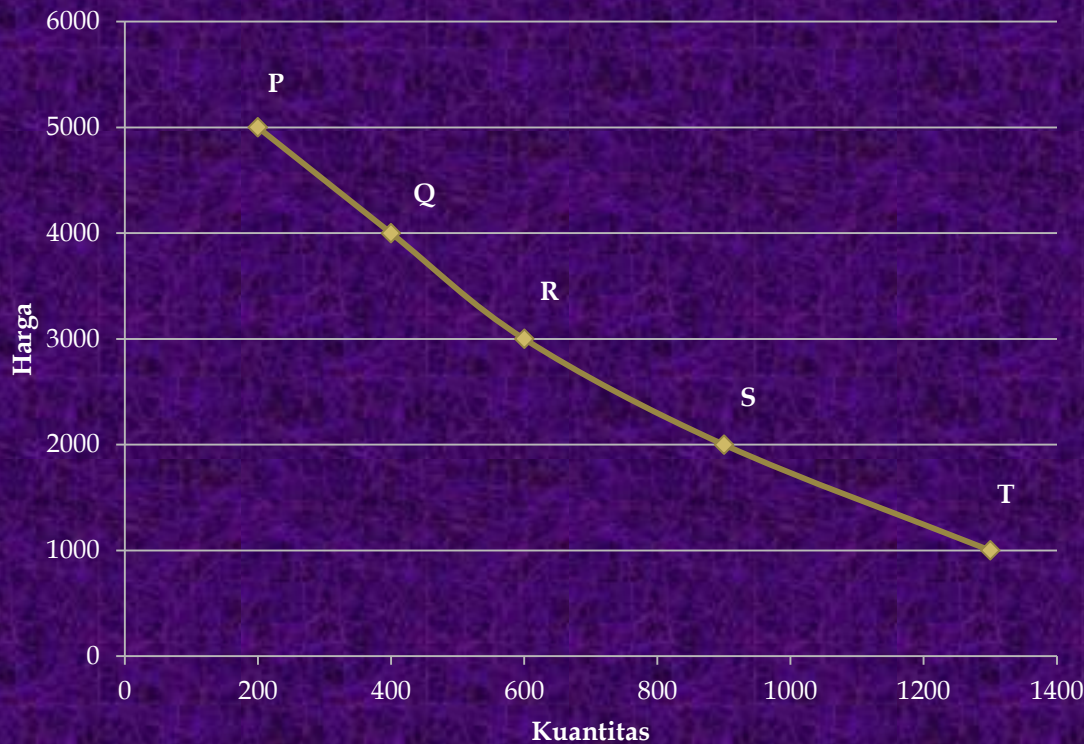
- ▣ Suatu tabel yang memberikan gambaran dalam angka tentang hubungan antara harga dengan jumlah barang yang diminta masyarakat

Permintaan Terhadap Buku Tulis pada Berbagai Tingkat Harga

Keadaan	Harga (rupiah)	Jumlah yang diminta (Unit)
P	5000	200
Q	4000	400
R	3000	600
S	2000	900
T	1000	1300

# Kurva Permintaan

Kurva Permintaan Buku Tulis



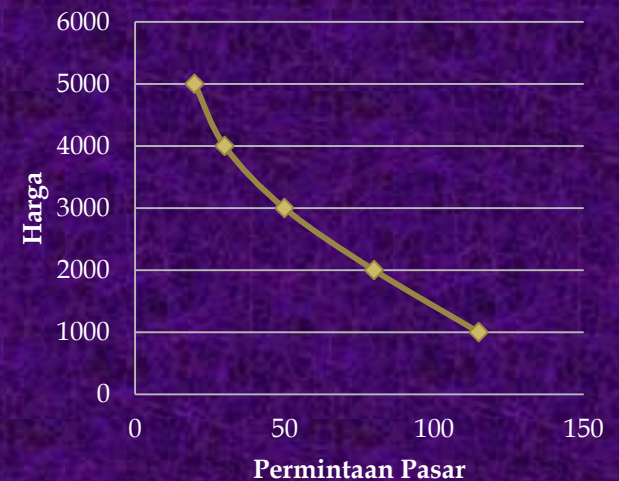
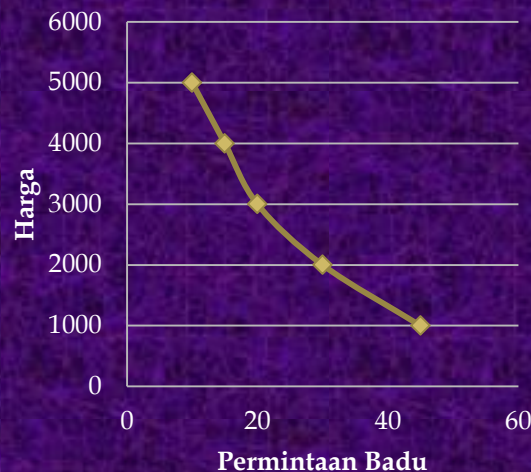
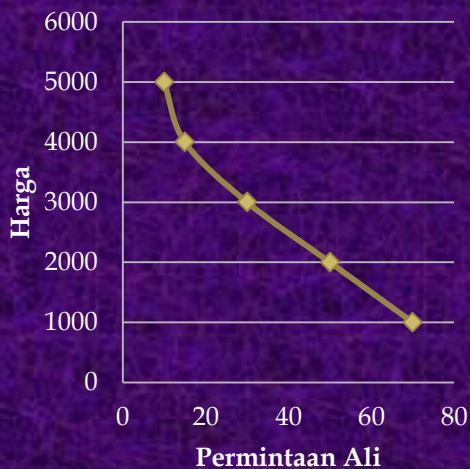
Kurva permintaan berbagai jenis barang pada umumnya menurun dari kiri atas ke kanan bawah (hubungan negatif)

- Permintaan keseluruhan daripada hubungan harga dan jumlah permintaan
- jumlah permintaan adalah banyaknya permintaan pada suatu tingkat harga tertentu

# Permintaan Perseorangan dan Permintaan Pasar

## Permintaan Pasar Terhadap Buku

Harga	Jumlah Yang diminta		
	Permintaan Ali	Permintaan Badu	Permintaan Pasar
5000	10	10	20
4000	15	15	30
3000	30	20	50
2000	50	30	80
1000	70	45	115





# Harga Barang Lain

- ▣ Barang Pengganti

Apabila ia dapat menggantikan fungsi barang lain tersebut

- ▣ Barang Pelengkap

Apabila sesuatu barang selalu digunakan bersama dengan barang lainnya

- ▣ Barang Netral

Apabila dua macam barang tidak mempunyai hubungan yang rapat

# Pendapatan Para Pembeli

Berdasarkan sifat perubahan permintaan yang berlaku apabila pendapatan berubah, barang dibedakan:

- ▣ **Barang Inferior**

Barang yang banyak diminta oleh orang yang berpendapatan rendah

- ▣ **Barang Esensial**

Barang yang sangat penting artinya dalam kehidupan sehari-hari

- ▣ **Barang Normal**

Suatu barang yang akan mengalami kenaikan dalam permintaan sebagai akibat kenaikan pendapatan

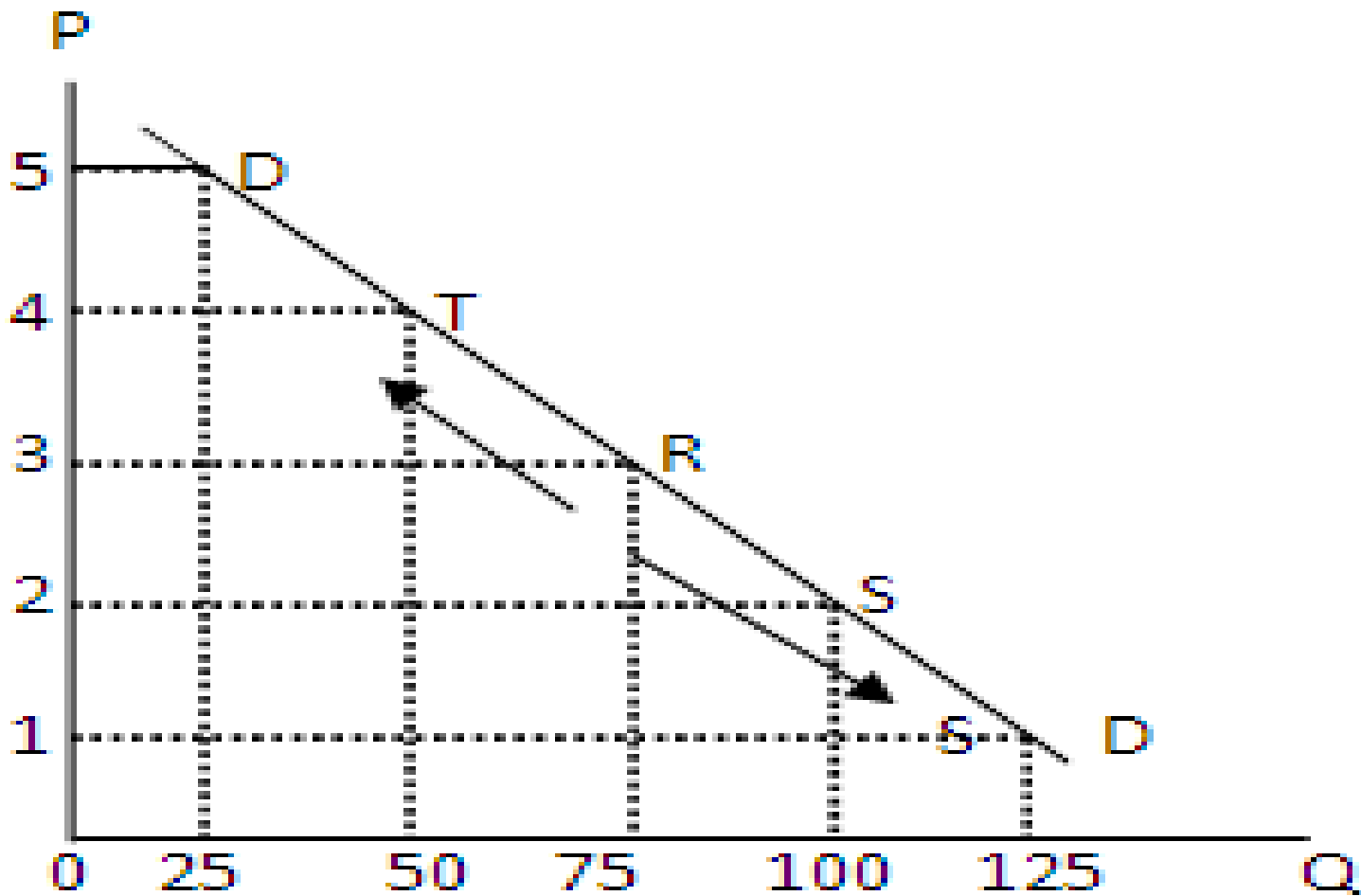
- ▣ **Barang Mewah**

Jenis-jenis barang yang dibeli orang apabila pendapatan mereka sudah relatif tinggi

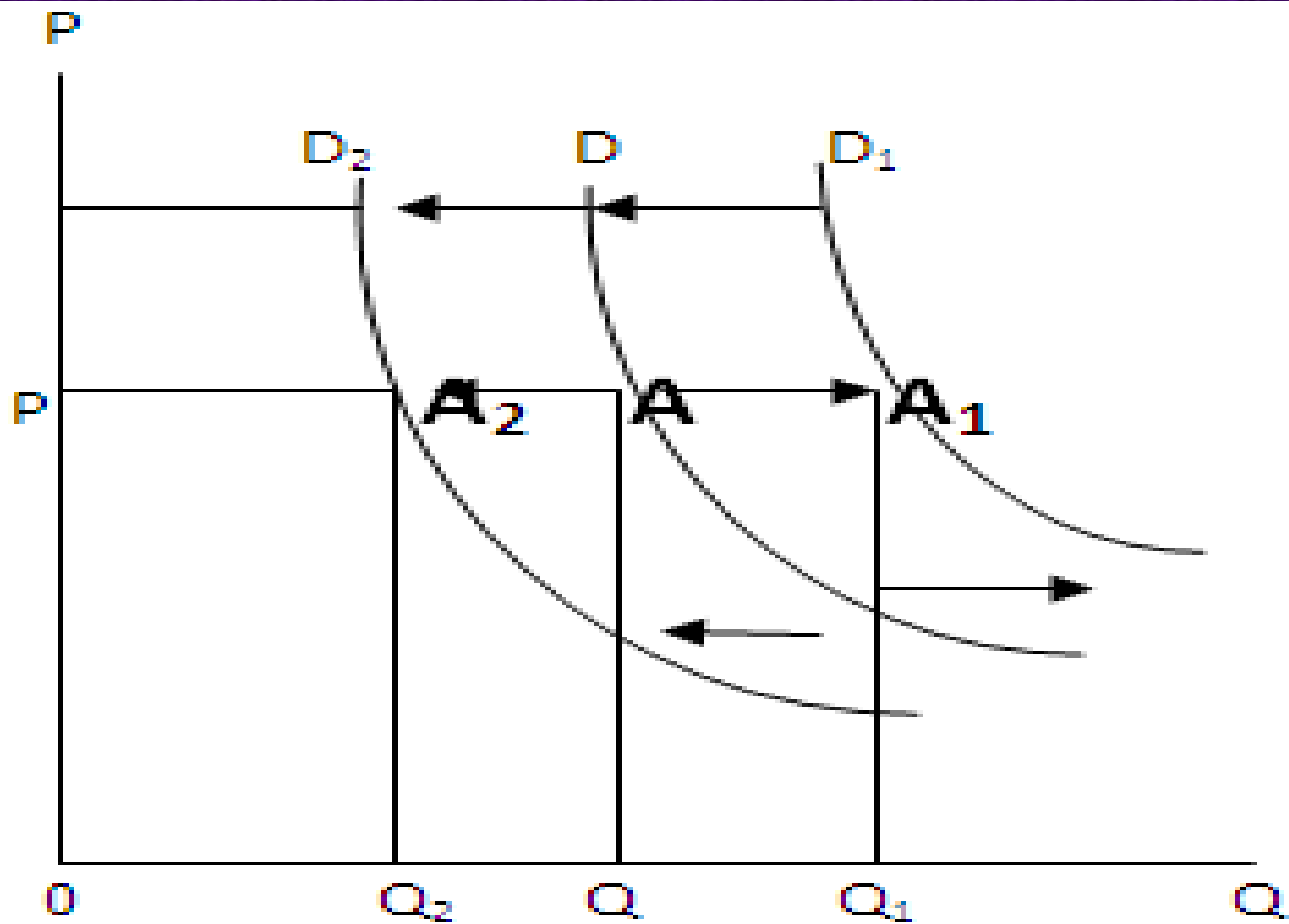
# Faktor-Faktor yang lain

- ▣ Distribusi Pendapatan
- ▣ Cita rasa masyarakat
- ▣ Jumlah Penduduk
- ▣ Ekspektasi tentang masa depan

# GERAKAN SEPANJANG KURVA PERMINTAAN



# PERGESERAN KURVA PERMINTAAN



# Teori Penawaran

- ▣ Penentu-Penentu Penawaran
  1. Harga Barang itu sendiri
  2. Harga barang-barang lain
  3. Biaya Produksi
  4. Tujuan-tujuan operasi perusahaan tersebut
  5. Tingkat teknologi yang digunakan

Asumsi: selain harga barang itu sendiri, faktor yang lain dianggap tetap (*ceteris paribus*)

# Hukum Penawaran

“ Hukum Penawaran pada dasarnya mengatakan bahwa semakin tinggi harga sesuatu barang, semakin banyak jumlah barang tersebut akan ditawarkan oleh para penjual. Sebaliknya, makin rendah harga sesuatu barang semakin sedikit jumlah barang tersebut yang ditawarkan”

# Daftar Penawaran

- ▣ Gambaran yang menunjukkan jumlah penawaran pada berbagai tingkat harga

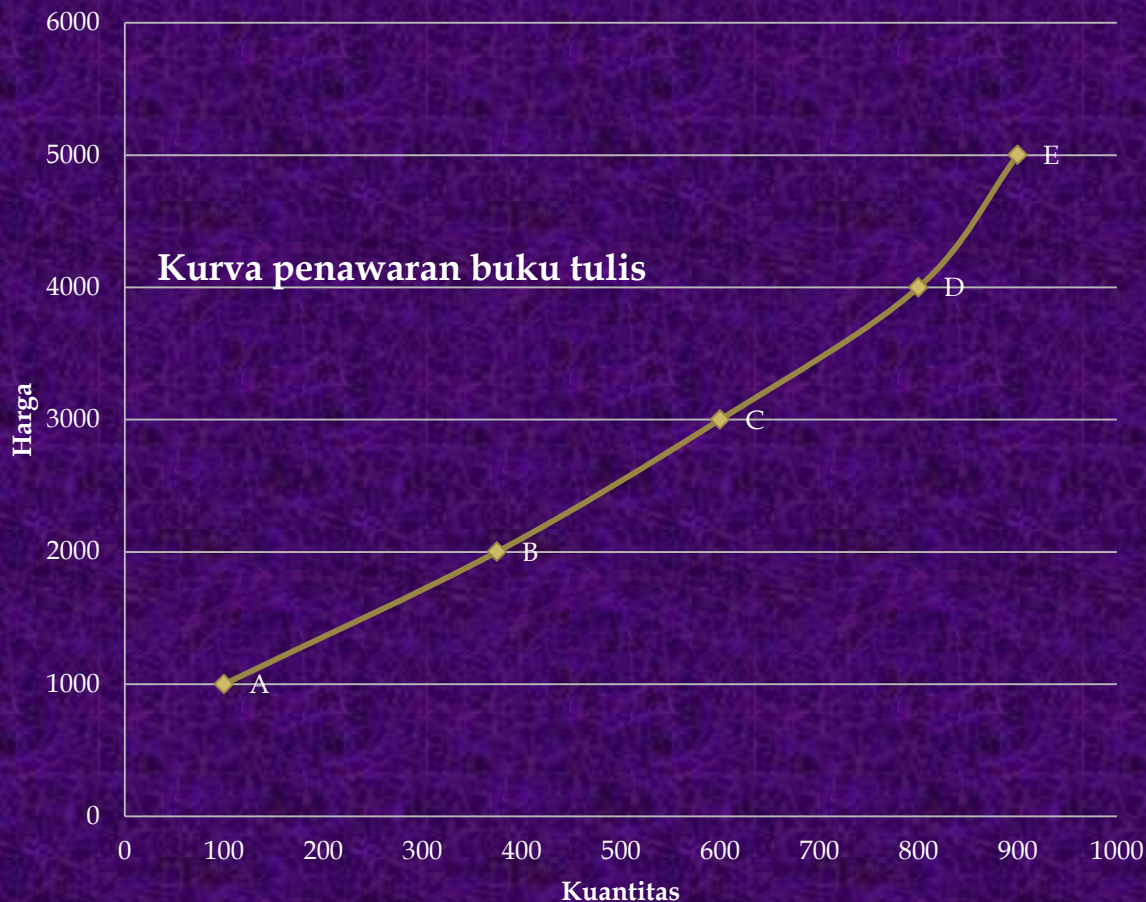
## Daftar Penawaran Buku Tulis

Keadaan	Harga (Rupiah)	Jumlah yang ditawarkan (Unit)
A	5000	900
B	4000	800
C	3000	600
D	2000	375
E	1000	100



# Kurva Penawaran

- Adalah suatu kurva yang menunjukkan hubungan diantara harga sesuatu barang tertentu dengan jumlah barang tersebut yang ditawarkan



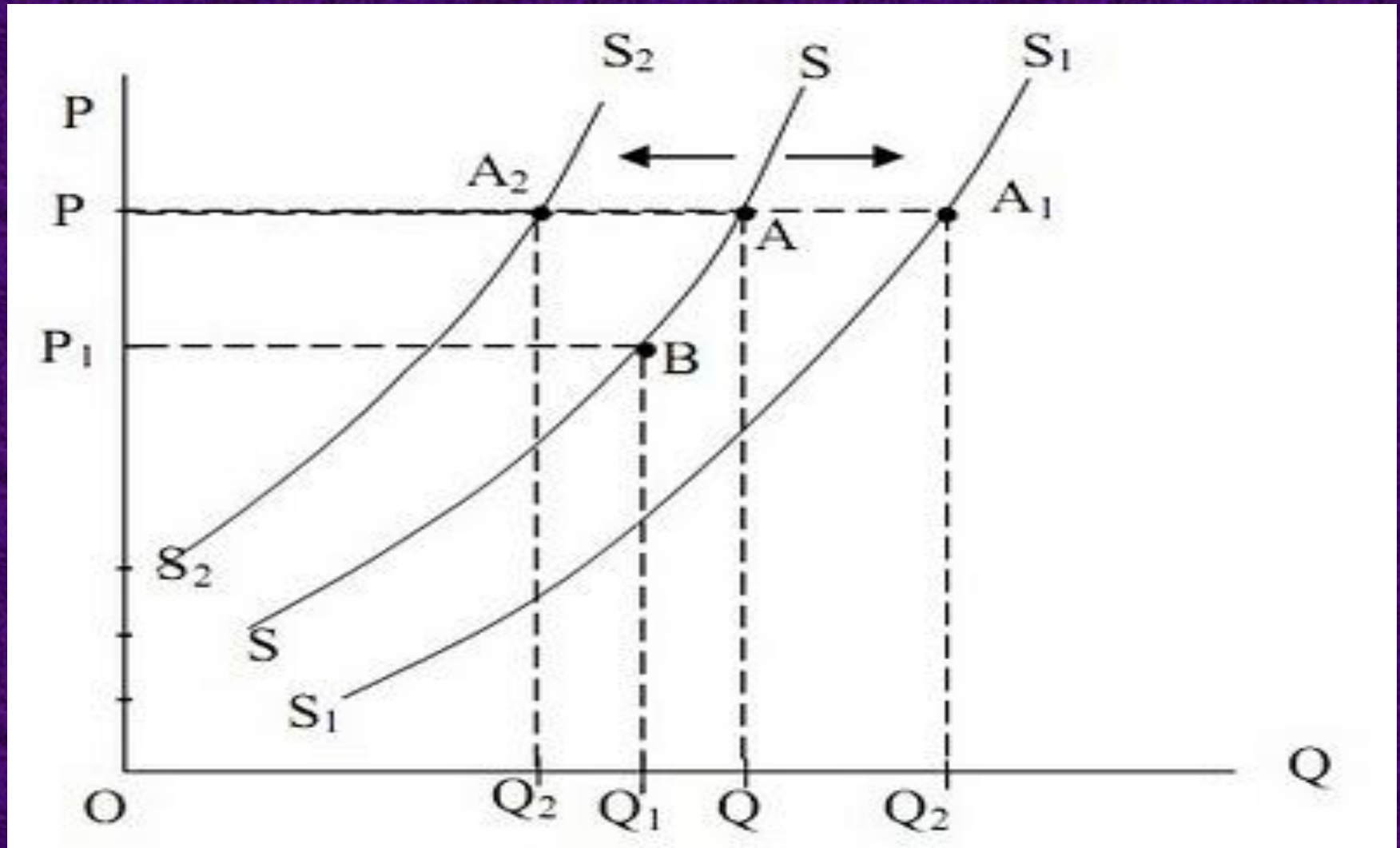
Kurva penawaran menaik dari kiri bawah ke kanan atas

- Penawaran Keseluruhan kurva penawaran
- jumlah barang yang ditawarkan adalah jumlah barang yang ditawarkan pada suatu tingkat harga tertentu

# Pengaruh faktor bukan harga terhadap penawaran

- ▣ Harga barang lain
- ▣ Biaya untuk memperoleh faktor produksi
- ▣ Tujuan perusahaan
- ▣ Tingkat teknologi

# Gerakan Sepanjang Kurva Penawaran dan Pergeseran Kurva Penawaran



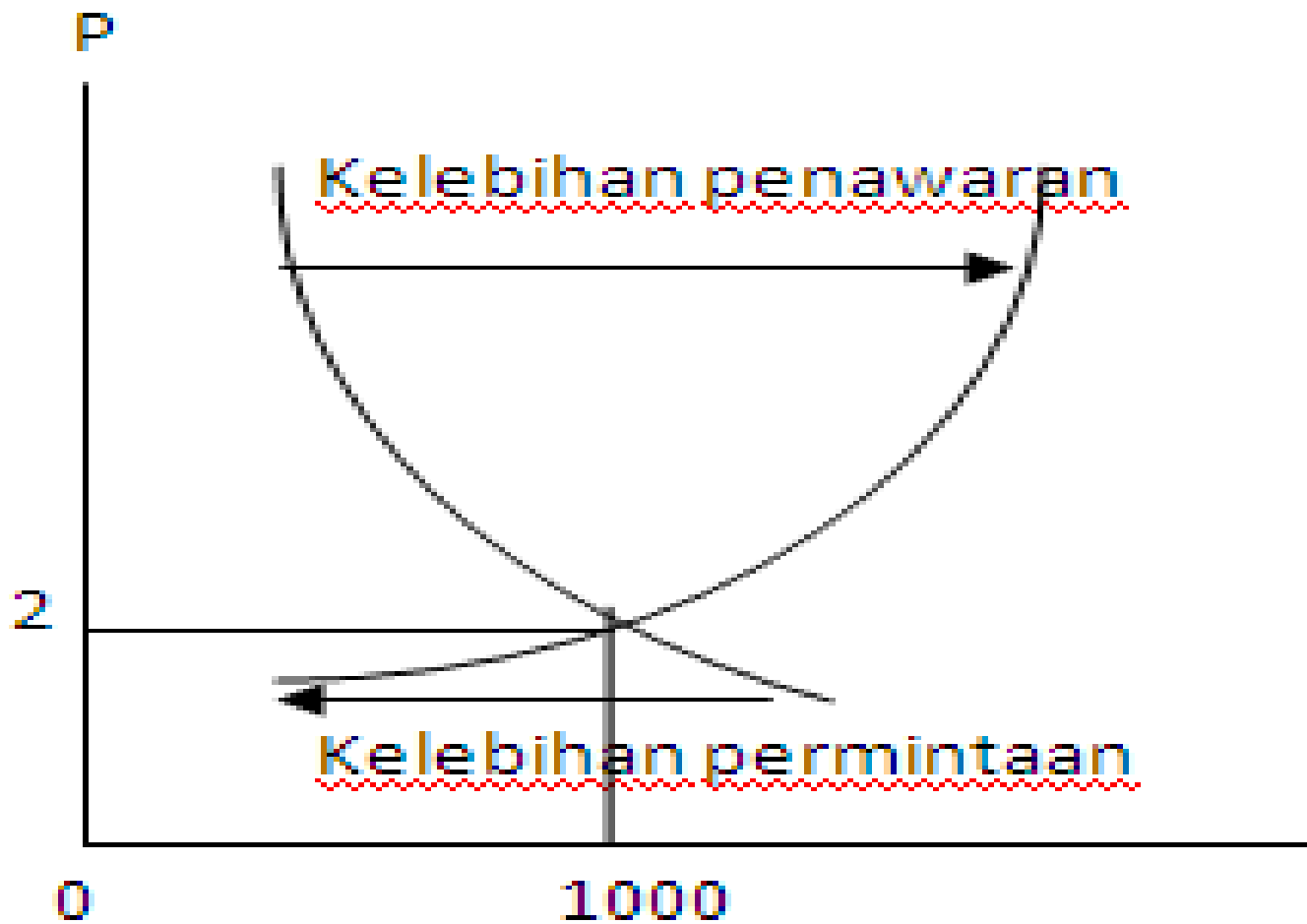
# Keseimbangan Pasar (Equilibrium)

- ▣ **Keadaan pasar dalam keadaan seimbang:**  
apabila jumlah yang ditawarkan para penjual pada suatu harga tertentu adalah sama dengan jumlah yang diminta para pembeli pada harga tersebut

# MENENTUKKAN KESEIMBANGAN

HARGA	JUMLAH YANG DIMINTA	JUMLAH YANG DITAWARKAN	SIFAT INTERAKSI
5000	200	900	KELEBIHAN
4000	400	800	PENAWARAN
3000	600	600	KESEIMBANGAN
2000	900	300	KELEBIHAN
1000	1300	100	PERMINTAAN

# KESEIMBANGAN SECARA GRAFIK



# KESEIMBANGAN SECARA MATEMATIKA

- **Persamaan permintaan :**  
 $Q_d = c - dP$
- **Persamaan penawaran:**  
 $Q_s = -m+nP$

# MODEL MATEMATIKA DALAM MIKROEKONOMI

1. **Variabel ekonomi diukur secara kuantitatif.**
2. **Bentuk persamaan matematik lebih efisien menggambarkan hubungan variabel ekonomi.**
3. **Bahasa matematik merupakan pernyataan yang sederhana.**



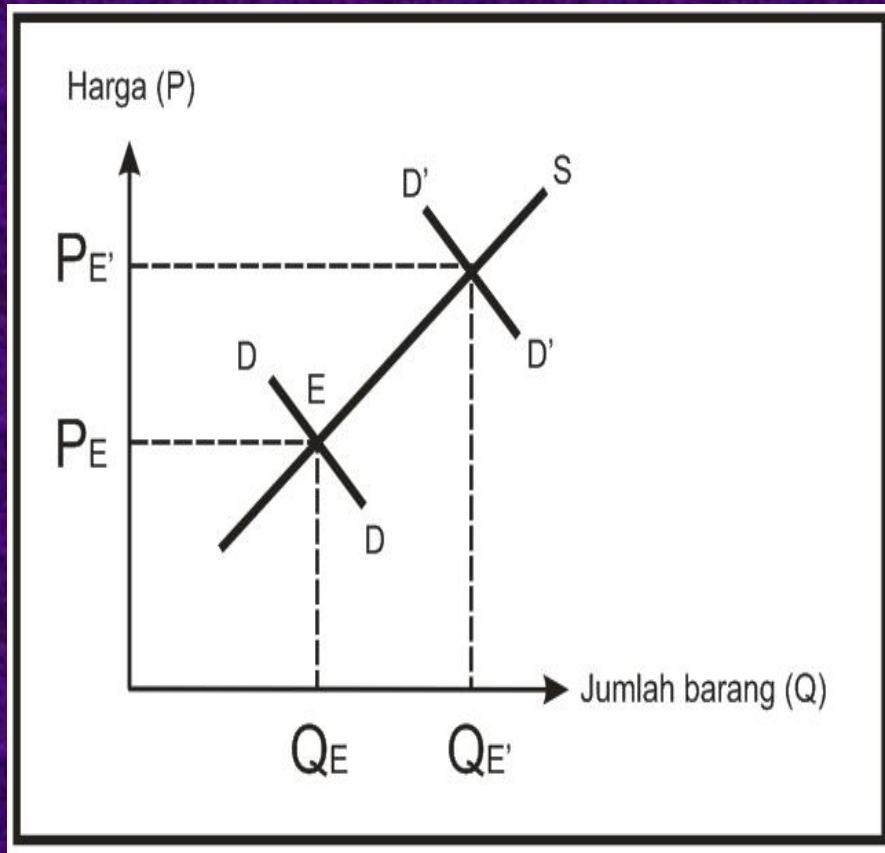
# KESEIMBANGAN SECARA MATEMATIKA

- ▣  $C$  = suatu angka tetap (positif)
- ▣  $d$  = kecondongan kurva permintaan
- ▣  $m$  = suatu angka tetap (negatif)
- ▣  $n$  = kecondongan kurva penawaran
- ▣  $Q_d$  = kuantitas yang diminta
- ▣  $Q_s$  = kuantitas yang ditawarkan

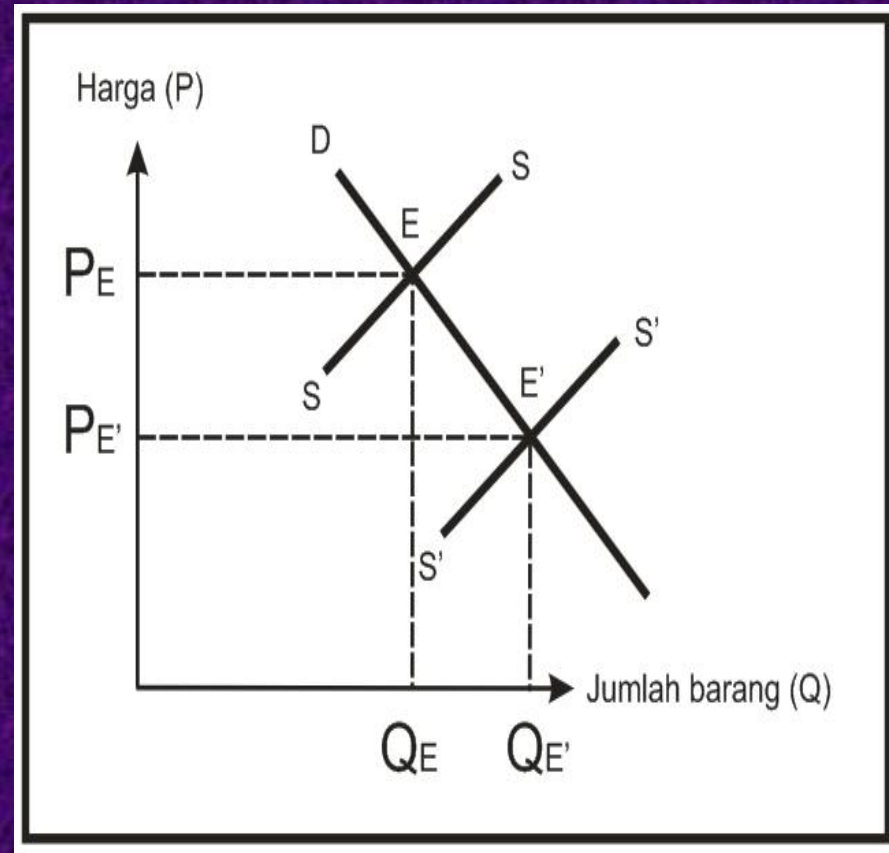
# PERUBAHAN KESEIMBANGAN

1. **Permintaan bertambah (kurva permintaan bergeser ke kanan).**
2. **Permintaan berkurang (kurva permintaan bergeser ke kiri).**
3. **Penawaran bertambah (kurva penawaran ke kanan)**
4. **Penawaran berkurang (kurva penawaran bergeser ke kiri)**

# Pergeseran Keseimbangan



Efek pertambahan permintaan



Efek Pertambahan penawaran

# Pergeseran Keseimbangan

Harga barang itu sendiri

