

# Pertemuan 3

## **KESEIMBANGAN PASAR, ELASTISITAS, PERMINTAAN DAN PENAWARAN**

# Keseimbangan ( Ekuilibrium )

Keseimbangan ( Ekuilibrium ) : Apabila jumlah yang ditawarkan para penjual pada suatu harga tertentu adalah sama dengan jumlah yang diminta para pembeli pada harga tersebut.

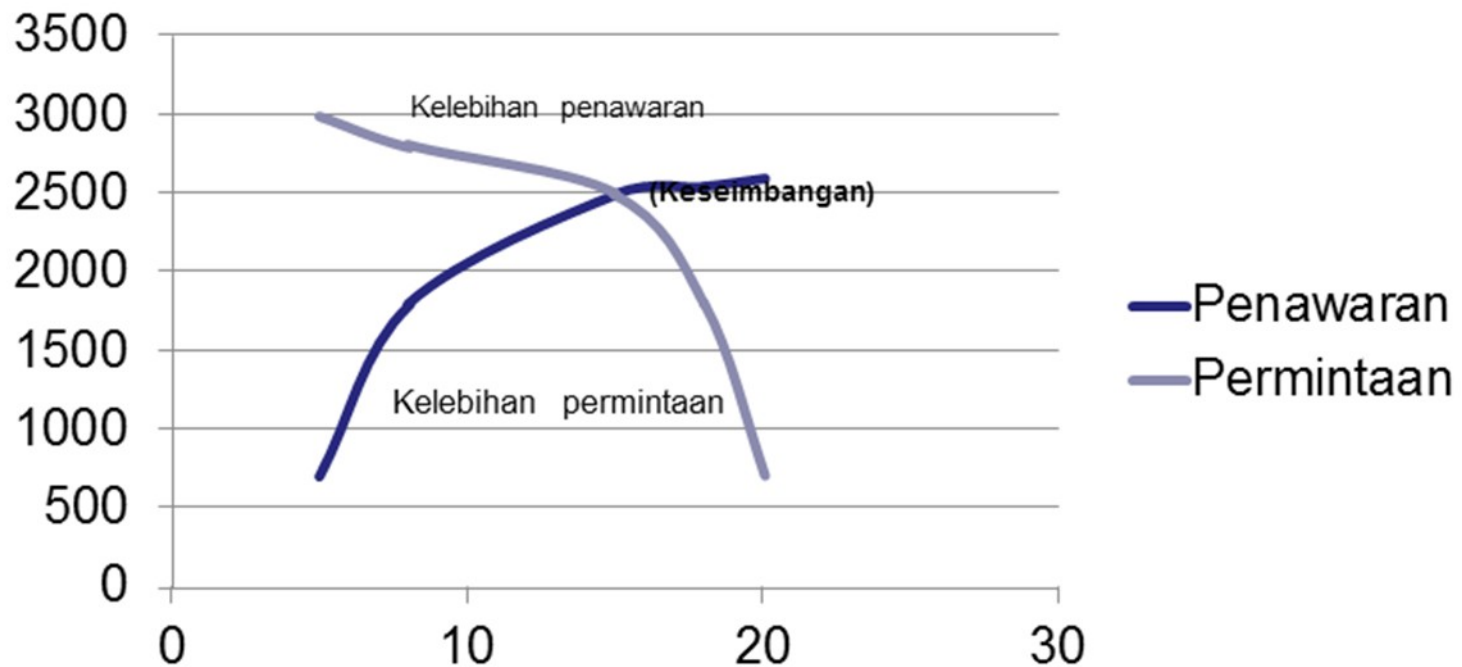
Ada dua cara yang dapat dipergunakan :

1. Menggunakan angka
2. Penggunaan kurva penawaran dan permintaan

# Menggunakan angka

KEADAAN	HARGA	PERMINTAAN	PENAWARAN	TEKANAN ATAS HARGA
A	Rp. 7500	10 GALON	40 GALON	KELEBIHAN PENAWARAN
B	Rp. 7000	20 GALON	35 GALON	
C	Rp. 6500	30 GALON	30 GALON	KESEIMBANGAN
D	Rp. 6000	40 GALON	20 GALON	KELEBIHAN PERMINTAAN
E	Rp. 5500	50 GALON	10 GALON	

# Penggunakan kurva permintaan dan penawaran

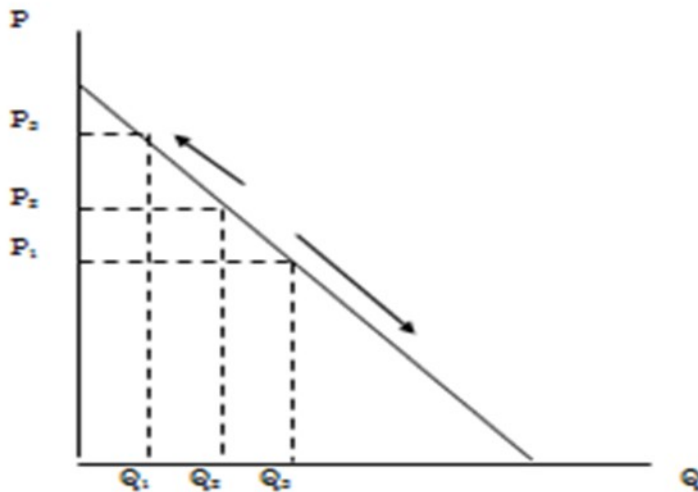


# Perubahan oleh faktor-faktor bukan harga

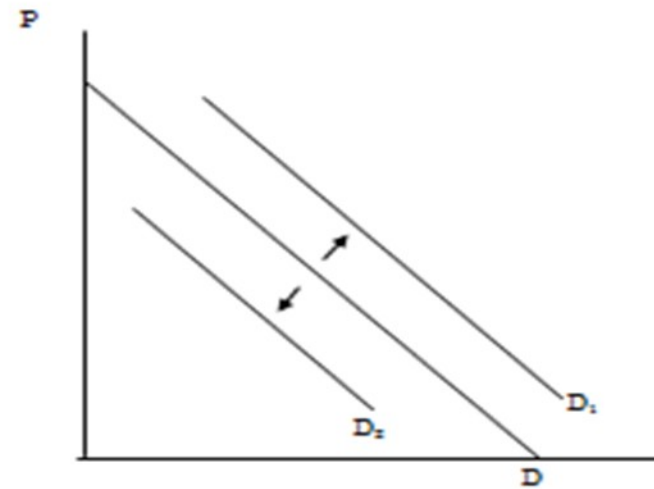
Terdapat empat kemungkinan perubahan/pergeseran kurva permintaan dan penawaran :

- a. Permintaan bertambah (kurva permintaan bergeser ke kanan)
- b. Permintaan berkurang (kurva permintaan bergeser ke kiri)
- c. Penawaran bertambah (kurva penawaran bergeser ke kanan)
- d. Penawaran berkurang (kurva penawaran bergeser ke kiri)

# Pergerakan dan Pergeseran Kurva Permintaan



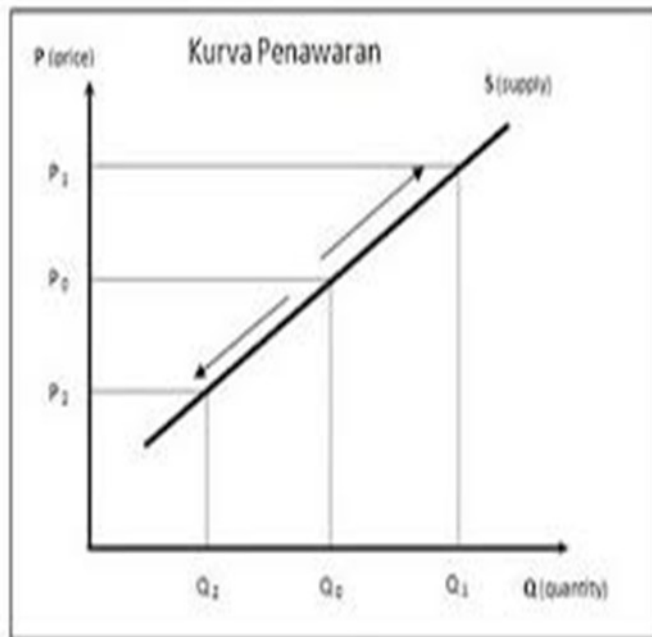
Pergerakan Kurva Permintaan  
Pengaruh Harga



Pergeseran Kurva Permintaan  
Pengaruh Bukan Harga

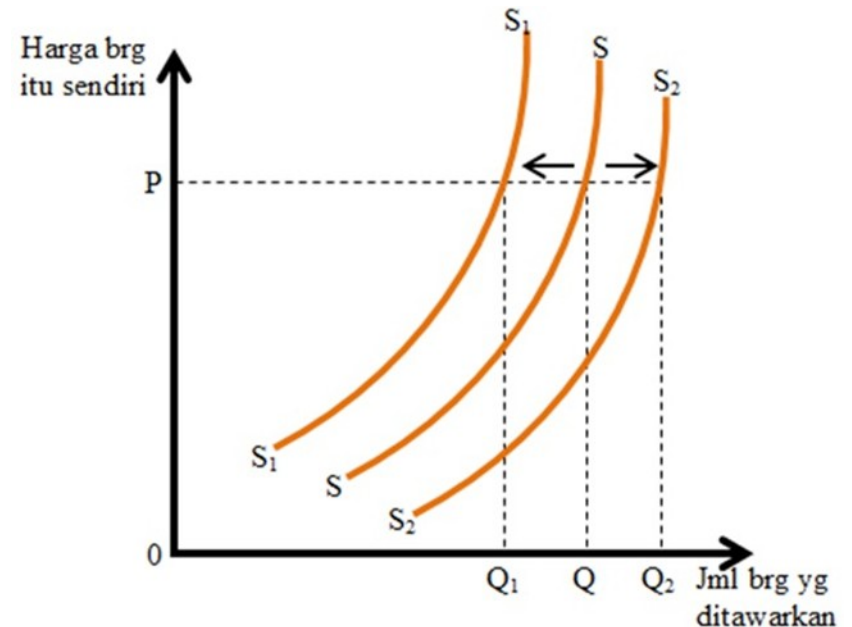
# Pergerakan dan Pergeseran Kurva Penawaran

## Pergerakan Kurva Penawaran Pengaruh Harga



Gambar 3. Pergerakan Kurva Penawaran

## Pergeseran Kurva Penawaran Pengaruh Bukan Harga



# Elastisitas Permintaan

## 1. Pengertian Elastisitas Permintaan

Suatu pengukuran kuantitatif yang menunjukkan sampai dimana pengaruh *perubahan harga* terhadap *perubahan permintaan* .

## 2. Rumus

$$Ed = \frac{\text{Presentasi perubahan jumlah barang yg diminta}}{\text{Presentasi perubahan harga}}$$



# Rumus

$$Ed = \frac{\frac{Q1 - Q}{(Q + Q1)/2}}{\frac{P1 - P}{(P + P1)/2}}$$

## KET :

Ed = Elastisitas demand

Q = Jumlah barang yang diminta ( awal )

Q1 = Jumlah barang yang diminta ( baru )

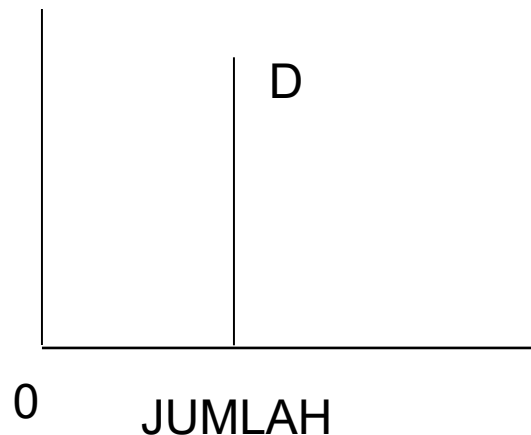
P = Harga ( awal )

P1 = Harga ( baru )

# Jenis Jenis Elastisitas Permintaan

a. In elastis sempurna ( $E_d = 0$ )

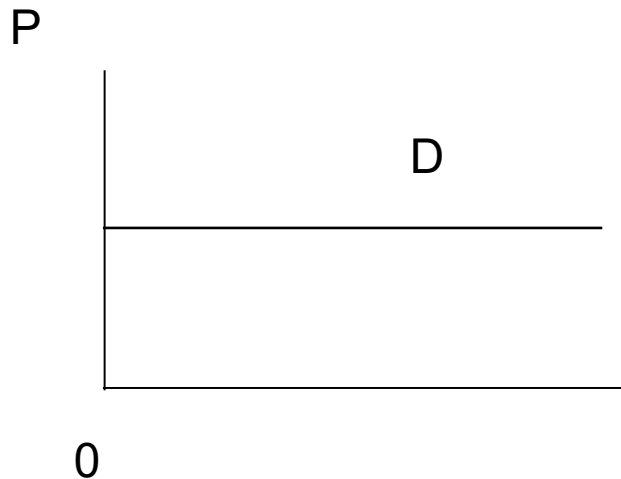
Perubahan harga tidak mempengaruhi permintaan.



# Jenis Jenis Elastisitas Permintaan

## b. Elastis sempurna ( $E_d = \infty$ )

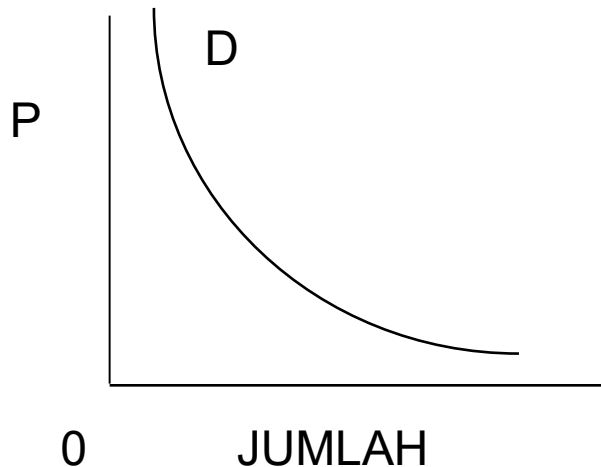
Permintaan bernilai tidak terhingga, pada harga tertentu pasar sanggup membeli semua barang yang ada dipasar.



# Jenis Jenis Elastisitas Permintaan

## c. Elastis Uniter ( $E_d = 1$ )

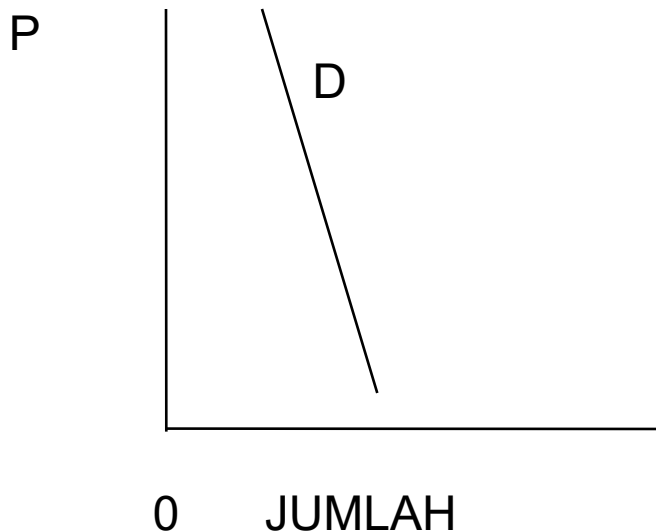
Perbandingan jumlah barang yang diminta sama dengan perbandingan tingkat harga.



# Jenis Jenis Elastisitas Permintaan

## d. In Elastis ( $E_d < 1$ )

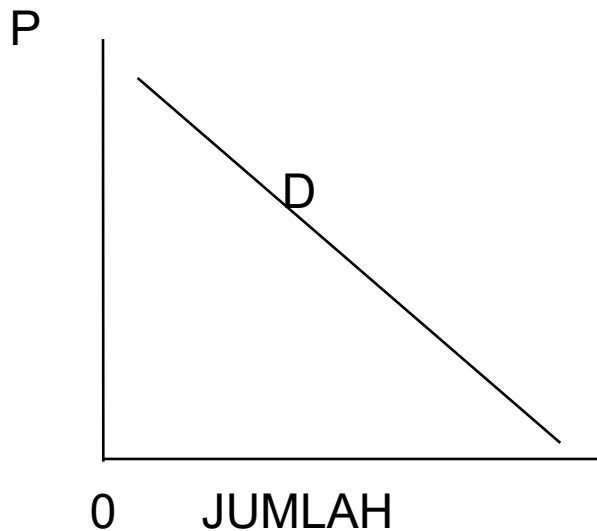
Apabila prosentasi perubahan jumlah barang yang diminta lebih kecil dari pada prosentasi perubahan harga



# Jenis Jenis Elastisitas Permintaan

## e. Elastis ( $E_d > 1$ )

Apabila prosentasi perubahan jumlah barang yang diminta lebih besar dari pada prosentasi perubahan harga.



# Faktor - faktor yang mempengaruhi Elastis permintaan

## Faktor - faktor yang mempengaruhi Elastis permintaan

- a. Banyaknya barang pengganti yang tersedia
- b. Presentasi pendapatan yang dibelanjakan
- c. Jangka waktu analisis

# Elastisitas Penawaran

## 1. Elastisitas Penawaran

Mengukur responsif penawaran sebagai akibat perubahan harga

## 2. Rumus

Presentasi perubahan jumlah barang yang ditawarkan

$E_s = \frac{\text{Presentasi perubahan jumlah barang yang ditawarkan}}{\text{Presentasi perubahan harga}}$

Presentasi perubahan harga



# rumus

$$Es = \frac{\frac{Q2 - Q1}{Q1}}{\frac{P2 - P1}{P1Ket}}$$

Es = Elastisitas Penawaran

Q1 = Jumlah penawaran ( asal )

Q2 = Jumlah penawaran ( baru )

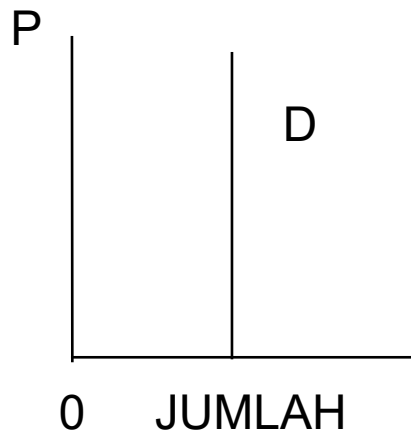
P1 = Tingkat Harga ( asal )

P2 = Tingkat harga ( baru

# Jenis - jenis elastisitas Penawaran

a. In elastis sempurna ( $E_s = 0$ )

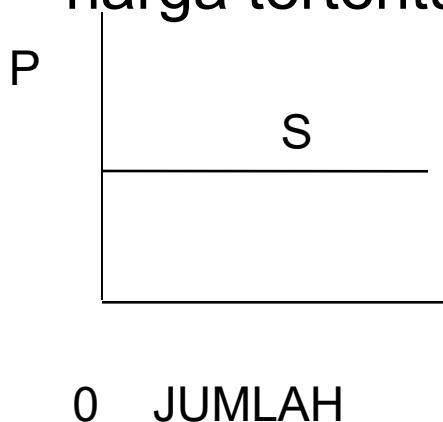
Para penjual tdk dpt menambah penawarannya walaupun harga bertambah tinggi



# Jenis - jenis elastisitas Penawaran

b. Elastis sempurna ( $E_s = \infty$ )

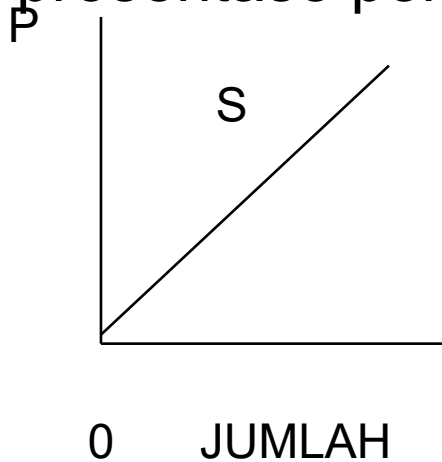
Para penjual bersedia menjual barangnya pada suatu harga tertentu



# Jenis - jenis elastisitas Penawaran

## c. Elastis Uniter ( $E_s = 1$ )

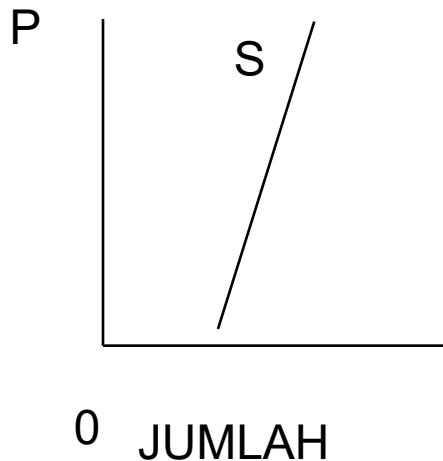
Jumlah yang dijual berubah-ubah sama dengan prosentase perubahan harga



# Jenis - jenis elastisitas Penawaran

d. In elastis ( $E_s < 1$ )

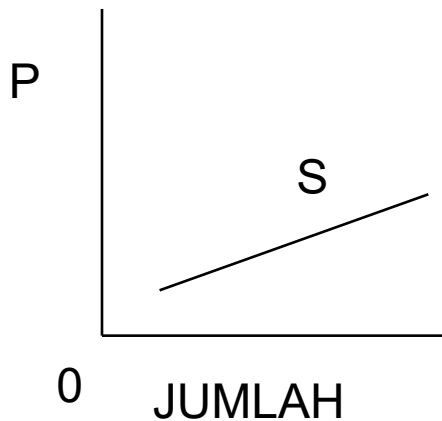
Jumlah yang dijual berubah-ubah dengan prosentase yang lebih kecil dari pada prosentase perubahan harga



# Jenis - jenis elastisitas Penawaran

e. Elastis ( $E_s > 1$ )

Jumlah yang dijual berubah-ubah dengan prosentase yang lebih besar daripada prosentase perubahan harga



# Faktor-faktor yang mempengaruhi elastisitas penawaran

## Faktor-faktor yang mempengaruhi elastisitas penawaran

- a. Perubahan biaya produksi
- b. Jangka waktu penawaran dianalisis
  - 1. Masa amat singkat
  - 2. Jangka pendek
  - 3. Jangka panjang