

# TEORI PERMINTAAN DAN PENAWARAN

## 1.1 Teori Permintaan dan Kurva Permintaan

### Hukum Permintaan

“ Jika harga barang/jasa relatif makin rendah maka permintaan terhadap barang/jasa tersebut akan lebih besar dan sebaliknya,jika barang makin tinggi maka permintaan atas barang tersebut akan semakin menurun,ceteris paribus yakni menganggap faktor-faktor lain dianggap tetap (constant)

Beberapa faktor penentu permintaan adalah :

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 dalam pendapatan masyarakat.
5. Cita rasa masyarakat
6. Jumlah penduduk
7. Ramalan mengenai keadaan di masa yang akan datang

## Daftar Permintaan

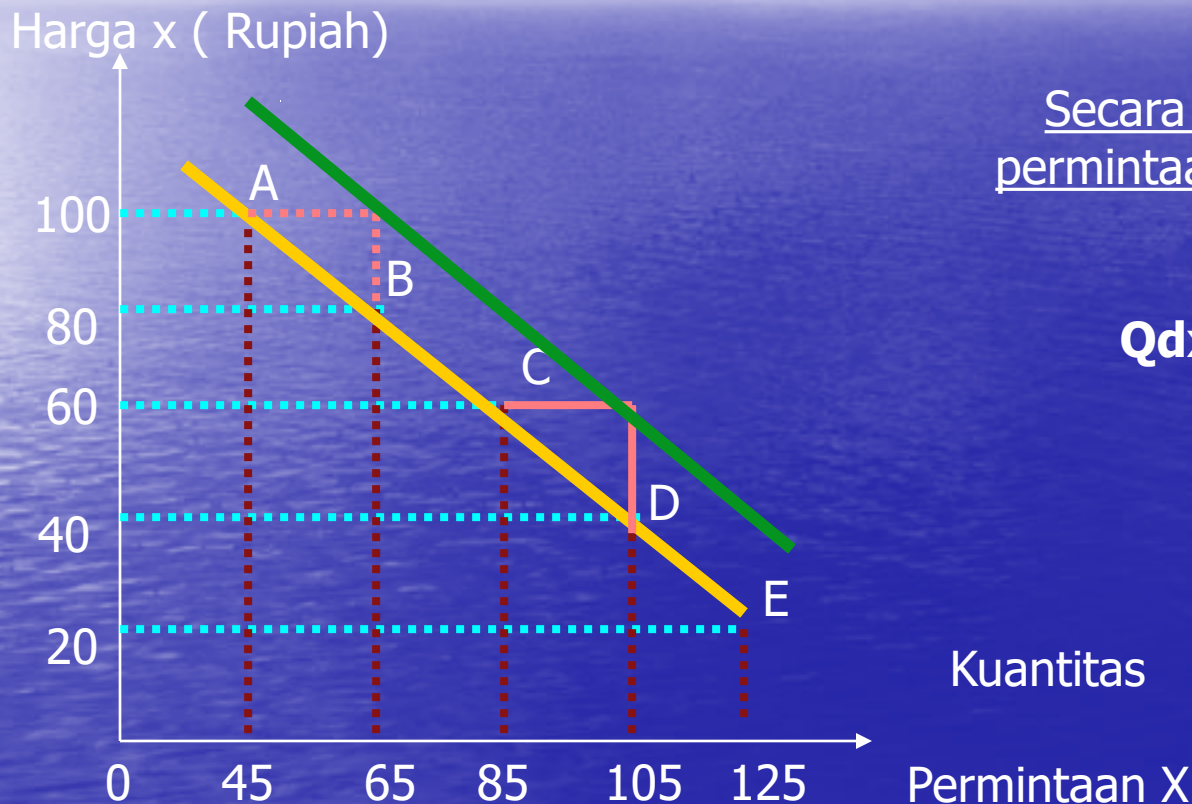
Daftar permintaan adalah suatu tabel yang memberi gambar dalam angka 2 tentang hubungan antara harga dengan jumlah barang yang diminta masyarakat.

Contoh : permintaan terhadap buku pada berbagai tingkat harga "

Keadaan	Price ( Harga )	Qd ( Kuantitas Permintaan)
E	20	125
D	40	105
C	60	85
B	80	65
A	100	45

# Kurva Permintaan

Adalah suatu kurva yang menggambarkan sifat hubungan antara suatu barang tertentu dengan jumlah barang tersebut yang diminta para pembeli



Secara matematis, fungsi permintaan barang X adalah :

$$Q_{dx} = 145 - P_x$$

Kuantitas

Permintaan X



# **Teori Penawaran Dan Kurva Penawaran**

Faktor-faktor yang mempengaruhi 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.

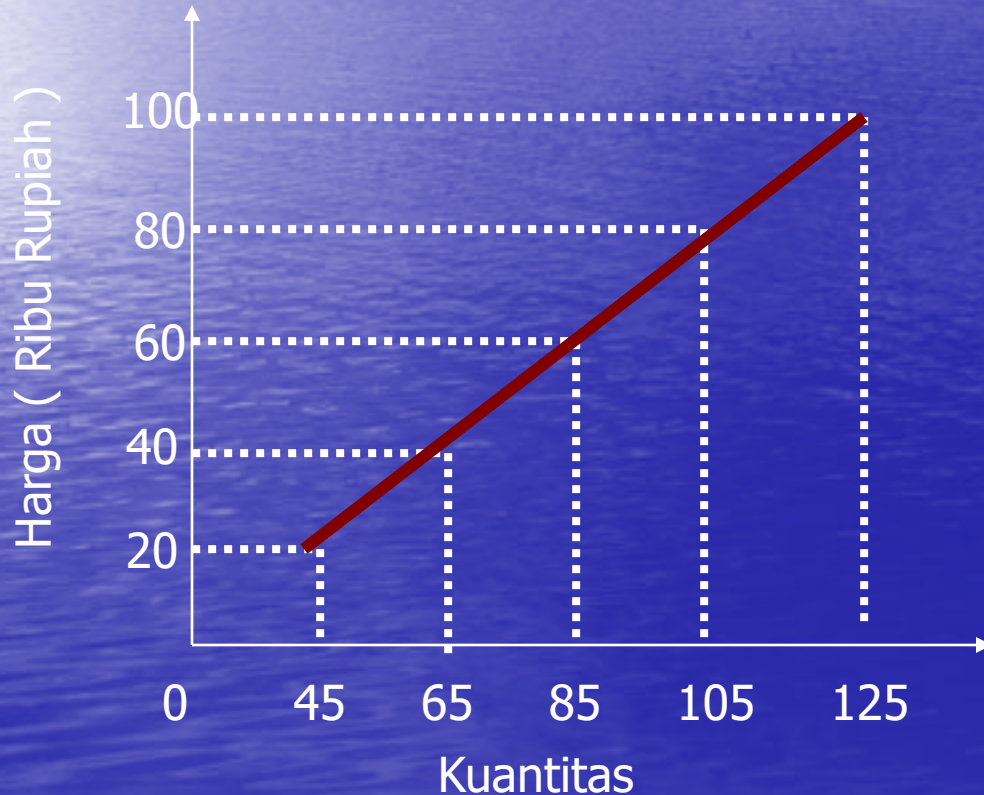
# Hukum Penawaran

“ Jika harga barang / jasa relatif makin tinggi maka penawaran terhadap barang / jasa tersebut akan lebih besar, dan sebaliknya, jika harga menurun maka penawaran akan ke atas barang tersebut akan semakin berkurang, *ceteris paribus*, yakni faktor-faktor lain dianggap tetap.

Keadaan	P ( Harga )	Qd ( Kuantitas Permintaan )
A	20	45
B	40	65
C	60	85
D	80	105
E	100	125

# Kurva Penawaran

Adalah suatu kurva yang menunjukkan hubungan antara harga suatu barang tertentu dengan jumlah barang tersebut yang ditawarkan



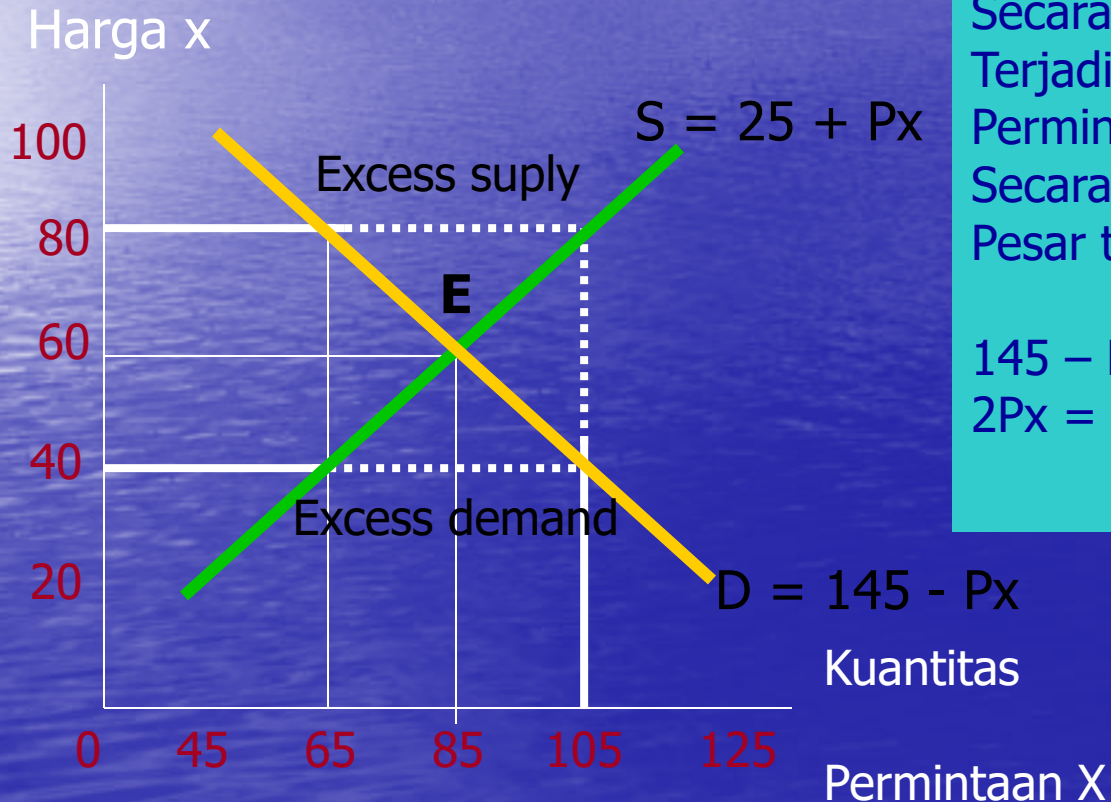
Secara matematis fungsi Penawaran barang X Adalah :

$$Q_{sx} = 25 + P x$$



# 1.4 Keseimbangan Pasar ( Market Equilibrium )

Adalah jumlah barang yang ditawarkan oleh para penjual sama dengan yang diinginkan para pembeli pada 1 tingkat harga tertentu.

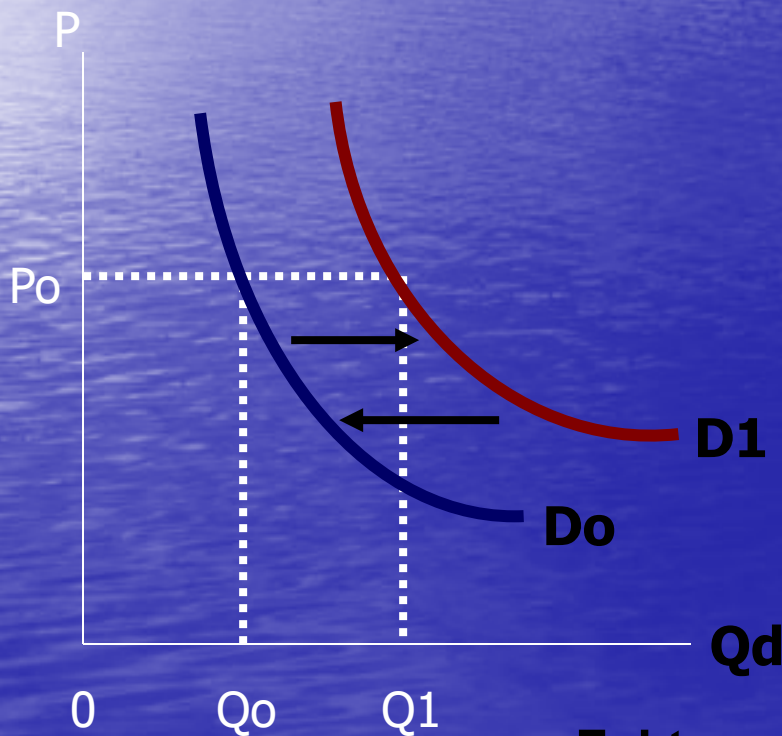


Secara grafis keseimbangan pasar Terjadi di titik perpotongan kurva Permintaan dan kurva penawaran. Secara matematis keseimbangan Pasar terjadi jika  $Q_d = Q_s$ .

$$145 - P_x = 25 + P_x$$
$$2P_x = 120, \text{ maka } P_e = 60, \text{ dan } Q_e = 85$$

# Pergeseran dan Pergerakan Kurva Permintaan

Jika harga barang tersebut yang berubah, maka hanya terjadi pergerakan sepanjang kurva permintaan, namun apabila faktor selain harga mengalami perubahan maka akan terjadi pergeseran kurva permintaan



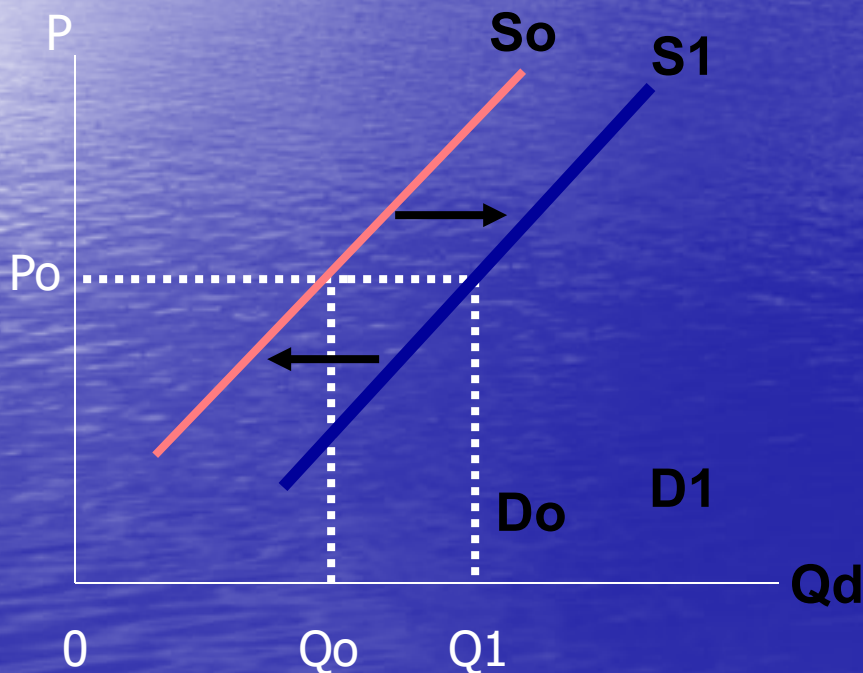
Pergeseran kurva demand dari  $D_0$  ke  $D_1$  Dapat terjadi jika salah satu faktor Berikut mengalami peningkatan yaitu Harga barang substitusi, pendapatan, Selera atau jumlah penduduk dan atau Terjadi penurunan harga barang Komplementer.

**Faktor apa yg menggeser  $D_1$  ke  $D_0$  ?**



# Pergeseran dan Pergerakan Kurva Penawaran

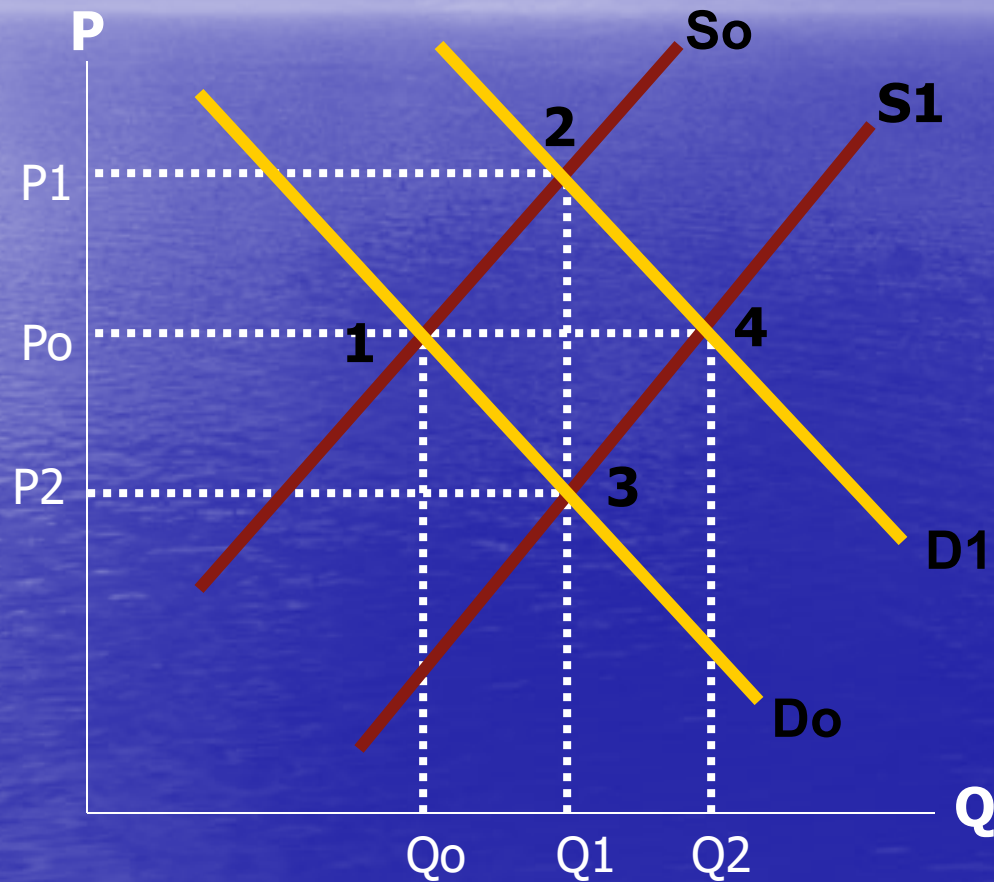
Jika harga barang tersebut yang berubah, maka hanya terjadi pergerakan sepanjang kurva penawaran, namun, apabila faktor selain harga mengalami perubahan maka akan terjadi pergeseran kurva penawaran.



Pergeseran kurva penawaran dari  $S_0$  ke  $S_1$ , dapat terjadi jika salah satu faktor berikut mengalami peningkatan yaitu harga barang substitusi, keuntungan, perbaikan teknologi, atau jumlah penduduk, dan atau terjadi penurunan harga input, dan harga barang komplementer.

Faktor apa yg menggeser  $S_1$  ke  $S_0$  ?

**Apa yg terjadi jika kurva permintaan dan penawaran berikut bergeser ?**



# Empat Hukum Permintaan Dan Penawaran

- Bergesernya kurva permintaan ke kanan atau meningkatnya permintaan menyebabkan meningkatnya keseimbangan harga dan kuantitas barang yg diperjualbelikan
- Bergesernya kurva permintaan ke kiri atau menurunnya permintaan menyebabkan menurunnya keseimbangan harga dan kuantitas barang yang diperjualbelikan.
- Bergesernya kurva penawaran ke kanan atau meningkatnya penawaran menyebabkan menurunnya keseimbangan harga dan meningkatnya kuantitas barang yg diperjualbelikan.
- Bergesernya kurva penawaran ke kiri atau menurunnya penawaran menyebabkan meningkatnya keseimbangan harga dan menurunnya kuantitas barang yg diperjualbelikan.