# Demand

### 1. Kahulugan ng Demand

- Demand ay ang **kakayahan at kagustuhan** ng mamimili na bumili ng produkto/serbisyo sa iba't ibang presyo sa isang takdang panahon.
- Hindi lang "gusto"—dapat may pera o kakayahan bumili.

#### Halimbawa:

Gusto mo ng cellphone pero wala kang pambili → hindi ito demand.

### 2. Batas ng Demand (Law of Demand)

- Kapag tumaas ang presyo → bababa demand.
- Kapag bumaba ang presyo → tataas demand.
- May **inverse relationship** and presyo at dami demand.

#### 🔑 Ceteris Paribus

- Nangangahulugang "all other things being equal".
- Ibig sabihin, kapag pinag-aaralan ang relasyon ng presyo at demand, nakapirmi o walang pagbabago ang ibang salik (kita, panlasa, populasyon, atbp.).

#### Halimbawa:

Kung ang presyo ng burger bumaba mula  $P50 \rightarrow P30$ , inaasahan na tataas ang demand, **ceteris paribus** (ipinapalagay na hindi nagbago ang kita, panlasa, o bilang ng mamimili).

#### 3. Schedule of Demand

• Isang talahanayan na nagpapakita ng presyo at katumbas na quantity demanded.

#### Halimbawa:

Presyo (₱)	Quantity Demanded
50	20
40	30
30	40
20	60

## 4. Demand Curve

- Grapikong representasyon ng schedule of demand.
- **Downward sloping** mula kaliwa taas → kanan baba.

#### Halimbawa:

Presyo bumaba mula  $P50 \rightarrow P20$ , demand tumaas mula  $20 \rightarrow 60$ .

### 5. Demand Function

• Isang matematikal na ekwasyon para ipakita ang relasyon ng presyo at demand.

```
[
Qd = f(P)
]
```

#### Halimbawa:

```
[
Qd = 100 - 2P
]
Kung P = ₱20 →
```

```
Qd = 100 - 2(20) = 60
```

## 6. Mga Salik na Nakaaapekto sa Demand

- Kita: mas mataas kita → mas mataas demand (normal goods).
- Panlasa/Uso: kung uso, tataas demand (hal. milk tea).
- Presyo ng Kaugnay:
  - Substitute: Tumaas presyo ng kape → tataas demand ng tsaa.
  - Complement: Tumaas presyo ng laptop → bababa demand ng mouse.
- Inaasahang Presyo: kung tataas presyo bukas, bibilhin ngayon.
- Populasyon: mas maraming tao → mas mataas demand.
- Patakaran ng Gobyerno: subsidy = mas mataas demand.

### 7. Paggalaw vs. Paglipat ng Kurba ng Demand

- Paggalaw (movement along the curve): Dahil sa pagbabago ng presyo.
- Paglipat (shift of the curve): Dahil sa ibang salik (kita, panlasa, populasyon).

# 8. Elasticity of Demand

- Elastic (>1): sensitibo (luxury items).
- Inelastic (<1): hindi sensitibo (gamot, bigas).
- Unit Elastic (=1): proporsyonal ang pagbabago.