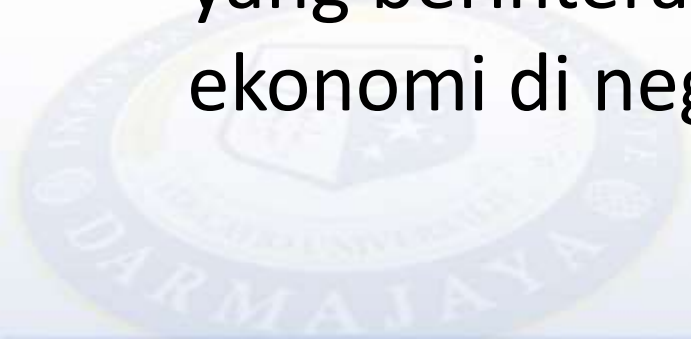




# **PEREKONOMIAN TERBUKA**

**Pertemuan ke 11**

- ❖ Ekonomi tertutup (closed economy) → ekonomi yang tidak berinteraksi dengan ekonomi di negara lain.
- ❖ Ekonomi terbuka (open economy) → ekonomi yang berinteraksi secara bebas dengan ekonomi di negara lain.



# Arus Modal dan Barang Internasional

- ❖ Ekspor → barang dan jasa yang diproduksi secara domestik yang dijual ke luar negeri.
- ❖ Impor → barang dan jasa yang diproduksi negara asing yang dijual secara domestik.
- ❖ Ekspor neto → jumlah ekspor suatu negara dikurangi jumlah impornya → disebut juga keseimbangan perdagangan.

**Ekspor neto = nilai ekspor negara – nilai impor negara**

- Neraca perdagangan (trade balance) → jumlah ekspor suatu negara dikurangi jumlah impornya → disebut juga ekspor neto.
- Apabila ekspor neto bernilai nol, ekspor dan impornya bernilai seimbang, maka negara dikatakan mengalami neraca perdagangan.
- Surplus perdagangan (trade surplus) → kelebihan ekspor atas impor.
- Defisit perdagangan (trade defisit) → kelebihan impor atas ekspor

# Neraca perdagangan

- Neraca pembayaran → catatan transaksi perdagangan internasional, pinjaman, dan peminjaman yang dilakukan oleh penduduk suatu negara dengan penduduk lainnya.
- Neraca pembayaran → laporan rugi laba yang merupakan ringkasan arus keluar-masuk barang, jasa dan aset-aset dalam suatu perekonomian selama kurun waktu tertentu.
- Struktur dasar neraca pembayaran:
  1. Neraca lancar/ transaksi berjalan
  2. Neraca modal
  3. Neraca penyeimbang

# Ekspor neto, anggaran pemerintah, tabungan, dan investasi

- **Neraca :**

1. Ekspor neto  $X - M$

2. Sektor Pemerintah  $T - G$

3. Sektor swasta  $S - I$

- **Hubungan diantara neraca:**

1. Transaksi nasional  $Y = C + I + G + X - M$   
 $= C + S + T$

2. Penyusunan kembali  $X - M = S - I + T + - G$

- **Neraca transaksi berjalan seimbang = NX + Pendapatan bunga neto + tranfer neto**

# Aliran Keluar Modal Neto

- Aliran keluar modal neto (net capital outflow) → perbedaan antara pembelian aset asing oleh warga domestik dan pembelian aset domestik oleh warga asing.
- **Aliran modal neto = pembelian aset asing oleh warga domestik – pembelian aset domestik oleh warga asing**



# Persamaan Ekspor Neto dan Aliran Keluar Modal Neto

- $NCO = NX$
- $NCO \rightarrow$  aliran keluar modal neto
- $NX \rightarrow$  ekspor neto
- ❖ Kapan sebuah negara mengalami surplus perdagangan?  
 $NX > 0$ , menjual lebih banyak barang dan jasa kepada asing dibandingkan membeli dari mereka.
- ❖ Apa yang dilakukan dengan mata uang asing yang diterima dari penjualan neto barang dan jasa luar negeri? Mata uang tersebut harus digunakan untuk membeli aset asing. Modal mengalir keluar negara ( $NCO < 0$ )

- ❖ Kapan negara mengalami defisit perdagangan? ( $NX > 0$ ), membeli lebih banyak barang dan jasa dari asing daripada menjualnya kepada mereka.
- ❖ Bagaimana pembiayaan pembelian neto dari barang dan jasa tersebut di pasar dunia? Negara harus menjual aset ke luar negeri. Modal mengalir masuk ke dalam negeri ( $NCO < 0$ )

# Tabungan , Investasi , dan Hubungannya dengan Aliran Internasional

$$Y = C + I + G + NX$$

$$Y - C - G = I + NX$$

$$S = I + NX$$

$$S = I + NCO$$

**Tabungan = Investasi Domestik + Aliran keluar modal neto**



# Defisit perdagangan

- $\text{Ekspor} < \text{Impor}$
- $\text{Ekspor neto} < 0$
- $Y < C+I+G$
- $\text{Tabungan} < \text{Investasi}$
- $\text{Aliran Keluar Modal Neto} < 0$



# Perdagangan seimbang

- Ekspor = Impor
- Ekspor Neto = 0
- $Y = C + I + G$
- Tabungan = Investasi
- Aliran keluar modal Neto = 0



# Surplus Perdagangan

- $\text{Ekspor} > \text{Impor}$
- $\text{Ekspor Neto} > 0$
- $Y > C + I + G$
- $\text{Tabungan} > \text{Investasi}$
- $\text{Aliran keluar Modal Neto} > 0$



# KURS

- Valuta asing adalah mata uang negara lain dari suatu perekonomian.
- Harga untuk transaksi internasional:
  1. Nilai tukar nominal
  2. Nilai tukar riil



# Nilai Tukar Nominal

- Nilai tukar nominal → pengetahuan dan ketrampilan yang diperoleh pekerja melalui pendidikan, pelatihan, dan pengalaman.
- Nilai tukar nominal → nilai dimana seseorang dapat memperdagangkan mata uang satu negara untuk mata uang negara lain.
- Apresiasi → peningkatan dalam nilai mata uang yang ditukar oleh nilai mata uang asing yang dapat dibeli.
- Depresiasi → penurunan dalam nilai mata uang yang diukur oleh nilai mata uang lokal yang dapat dibeli.

# Nilai Tukar Riil

- Nilai tukar riil → nilai tukar dimana seseorang dapat memperdagangkan barang dan jasa satu negara untuk barang dan jasa negara lain.
- Nilai tukar riil adalah harga relatif barang dan jasa dua negara.
- **Nilai tukar riil =  $\frac{\text{nilai tukar nominal} \times \text{harga barang domestik}}{\text{Harga barang luar negeri}}$**
- **Nilai tukar riil = nilai tukar nominal x rasio tingkat harga**



# Paritas Daya Beli

- Paritas daya beli → teori nilai tukar dimana unit mata uang tertentu harus mampu membeli barang jumlah yang sama di semua negara.
- Berdasar teori paritas daya beli, suatu mata uang lain harus mampu membeli barang dalam jumlah yang sama di semua negara.
- Teori ini mengimplikasikan bahwa nilai tukar nominal antara mata uang dua negara harus mencerminkan tingkat harga di negara-negara tersebut. Akibatnya, negara-negara dengan inflasi yang relatif tinggi akan memiliki mata uang yang terdepresiasi, dan negara-negara dengan inflasi yang relatif rendah akan memiliki mata uang yang terapresiasi.

# TUGAS

1. Jika mobil jepang harganya 500.000 yen, mobil Amerika yang sama harganya \$10.000 dan satu dolar dapat membeli 100 yen, berapa nilai tukar nominal dan nilai tukar riilnya?
2. Satu kilogram beras Amerika dijual seharga \$100, dan satu kilogram beras jepang dijual seharga 16.000 yen. Berapa nilai tukar riil antara beras Amerika dan beras Jepang? Jika diketahui nilai tukar nominal adalah 80 yen/dollar .



**TERIMA KASIH**

