

UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)
SEMESTER GASAL 2016/2017
MATA KULIAH EKONOMI INTERNASIONAL (ECEU603200)
Program S1 Reguler FEB UI
Pengajar: Maddaremmeng A. Panennungi/Yose Rizal

Kerjakanlah semua soal di bawah ini dengan closed book! Gunakan kata-kata/grafik/matematika dalam menjelaskannya. Jika ada asumsi yang diperlukan, silakan sebutkan.

- =====
1. (25%) Jawab pertanyaan-pertanyaan dibawah ini dengan **singkat** dan **jelas**. (25%)
 - a. Jelaskan konsep neraca berjalan (*current account*) dan neraca pendapatan (*balance of payment*)
 - b. Bagaimana suatu perekonomian dapat menurunkan defisit neraca berjalan mereka. Jelaskan dengan dasar bahwa $Y = C + I + G + X - M$, sementara identitas income lainnya adalah $Y = C + T + S$
 - c. Banyak negara menjalankan kebijakan proteksionis dalam rangka mengurangi defisit neraca berjalan. Berdasarkan deskripsi di bagian (b), apakah kebijakan tersebut akan berhasil? Tolong bahas secara jelas.

2. (20%) Asumsikan bahwa hanya ada dua negara Indonesia dan Jepang yang saling berdagang. Indonesia mengekspor gas alam ke Jepang dan mengimpor televisi dari Jepang. Skedul permintaan impor (*import demand*) dan penawaran ekspor (*export demand*) adalah sebagai berikut:

Harga Televisi (dalam ribu rupiah)	Jumlah TV yang diimpor (Ribuan unit)	Harga Batu bara (Ribuan rupiah per ton)	Jumlah batu bara yang diekspor (juta ton)
5,000.00	100.00	1,000.00	10.00
4,000.00	122.00	1,200.00	11.80
3,200.00	143.96	1,416.00	13.57

- a. Jelaskan mengenai *Marshall Lerner Condition*.
 - b. Apakah skedul permintaan dan penawaran di atas dapat memenuhi *Marshall Lerner condition*. (petunjuk: hitung elastisitas untuk setiap tingkat harga)
3. (25%) Jawab pertanyaan ini dengan singkat dan jelas
 - a. Jelaskan konsep *purchasing power parity* (PPP)
 - b. Mana yang lebih ketat, *absolute PPP* atau *relative PPP*?
 - c. Apa asumsi-asumsi yang mendasari *absolute PPP*?
 - d. Jika inflasi dalam negeri adalah 10%, sementara inflasi luar negeri adalah 6%, apakah yang akan terjadi dengan nilai tukar nominal jika PPP, baik absolut ataupun relatif, terpenuhi.

- e. Berikut adalah nilai tukar riil dan nominal antar DM Jerman dan Dollar AS. Jelaskan apakah PPP, absolut atau relatif, terpenuhi berdasarkan nilai tukar yang ada di dalam grafik ini.



4. (20%) Sisi permintaan pada suatu negara yang terbuka dapat dijelaskan dengan beberapa fungsi sebagai berikut.
- Konsumsi $C = 200 + 0.8(Y - T)$; Investasi: $I=120$; Pengeluaran pemerintah $G = 100$
 - Neraca berjalan ditentukan oleh nilai tukar riil dan income: $CA = 100E \frac{P^*}{P} - 0.2(Y - T)$ dengan pajak yang besarnya $T=80$

Sementara pasar uang di negara tersebut didefinisikan oleh jumlah uang yang beredar sebanyak 836,65 unit mata uang. Permintaan di pasar uang dijelaskan dengan fungsi permintaan uang $L(Y, R) = 0.6Y - 900R$. Dalam jangka pendek tingkat harga baik di negara tersebut maupun di luar negeri ditetapkan konstan pada tingkatan 1.0, sementara tingkat suku bunga di luar negeri juga tetap pada tingkatan 5% dan ekspektasi atas nilai tukar E^e adalah 2.0.

- a. Dengan berbagai informasi tersebut definisikan fungsi yang merepresentasikan kurva DD (yaitu fungsi income Y terhadap nilai tukar E dalam pasar barang)
 - b. Tuliskan juga fungsi yang merepresentasikan kurva AA (yaitu fungsi income Y terhadap nilai tukar E dalam pasar aset)
 - c. Hitung tingkat kesetimbangan kedua pasar tersebut untuk tingkat income Y , suku bunga domestik R , nilai tukar E , dan neraca berjalan CA . Apakah nilai tukar akan terdepresiasi atau apresiasi.
5. (10) Berikan penjelasan singkat untuk beberapa pertanyaan dibawah ini
- a. Konsep *Optimum Currency Area* dan kondisi yang menjamin keberhasilan dari *currency area*.
 - b. Konsep *impossible trinity of international finance policy* dan bagaimana ini mempengaruhi pilihan mengenai rejim kebijakan.
 - c. Jelaskan peran dari *International Monetary Fund* dalam menjaga kestabilan pasar keuangan internasional.

Pertanyaan bonus (10%)

Sebelum menandatangani perjanjian kerjasama perdagangan preferential dengan negara Y, negara X mengimpor produk baja sebanyak 20 juta ton per tahun dari negara Z. Setelah perjanjian perdagangan dijalankan, negara X tidak lagi mengimpor dari Z, tetapi mengimpor dari Y sebanyak 40 juta ton. Dengan informasi tersebut apakah dapat dikatakan bahwa negara X mendapatkan keuntungan dari perjanjian tersebut? Petunjuk: jelaskan dengan menggunakan konsep *trade creation* dan *trade diversion*.

