

---

UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Peperiksaan Semester Pertama  
Sidang Akademik 2002/2003

September 2002

**SEU323 - Ekonomi Kewangan**

Masa: [3 jam]

---

Arahan:

1. Sila pastikan bahawa kertas peperiksaan ini mengandungi TIGA muka surat yang bercetak sebelum anda memulakan peperiksaan ini.
2. Jawab Soalan 1 dari Bahagian A (60 markah) dan mana-mana DUA (2) soalan dari Bahagian B (40 markah). Semua jawapan hendaklah ditulis di dalam buku jawapan yang disediakan.

**BAHAGIAN A (60 Markah)**

Soalan 1

Jawab semua soalan dari bahagian ini.

- a. Andaikan dua jenis logam, iaitu logam X dan logam Y digunakan untuk membuat duit syiling negara Fumakia. Andaikan 1500 unit logam X diperlukan untuk membuat duit syiling bernilai \$4.50 manakala bagi logam Y pula, 120 unit diperlukan untuk membuat duit syiling yang bernilai \$4.80. Di pasaran logam, 1 unit logam Y boleh ditukarkan kepada 15 unit logam X.

Mengikut Hukum Gresham, jenis duit syiling yang manakah akan beredar dalam ekonomi? Terangkan dan buktikan jawapan anda.

(15 markah)

- b. Anda diberi maklumat seperti yang berikut:

Syarat nisbah berkanun = 10%  
Deposit = RM800 bilion

Matawang dalam edaran = RM200 bilion  
Rizab Berlebihan = RM50 bilion

Hitungkan:

- i) Nilai pengganda wang, (m). (5 markah)
- ii) Nilai jumlah rizab, (R). (5 markah)

Andaikan nilai wang kuasa tinggi, nisbah rizab berlebihan kepada deposit (ER/D) dan nisbah matawang kepada deposit (C/D) tidak berubah. Jika bank pusat meningkatkan syarat nisbah berkanun kepada 12%, hitungkan:

- iii) Nilai baru pengganda wang. (5 markah)
- iv) Nilai penawaran wang sempit, (M1). (5 markah)
- v) Nilai baru matawang dalam edaran, (C). (6 markah)
- vi) Nilai baru rizab berlebihan, (ER). (4 markah)

- c. Salah satu kesimpulan utama model inventori Baumol-Tobin ialah permintaan wang untuk urusniaga adalah dipengaruhi oleh kadar bunga. Terangkan bagaimana model ini mencapai kesimpulan tersebut. (15 markah)

## BAHAGIAN B (40 markah)

Jawab mana-mana DUA (2) soalan sahaja.

### Soalan 2

“Perbelanjaan pelaburan sesebuah firma dipengaruhi oleh kadar bunga. Oleh itu, mekanisme transmisi kewangan ke atas perbelanjaan pelaburan firma adalah melalui saluran kadar bunga sahaja.” Bincangkan kesahihan pernyataan ini.

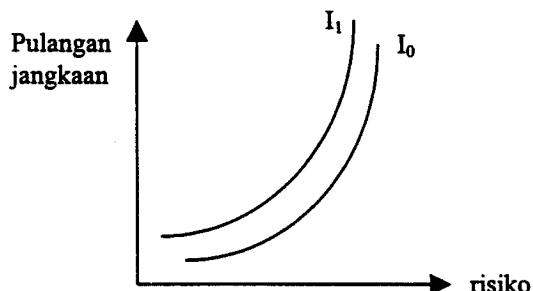
(20 markah)

**Soalan 3**

- a. Bincangkan secara kritikal pandangan Keynes and Klasik terhadap isu keneutralan wang. (12 markah)
- b. Keanjalan permintaan wang terhadap kadar bunga merupakan salah satu faktor penting yang dititikberatkan oleh ahli-ahli ekonomi dalam membincangkan isu mengenai keberkesanan dasar di antara dasar kewangan dan dasar fiskal. Bincangkan. (8 markah)

**Soalan 4**

- a. Dalam model pilihan kecairan portfolio Tobin, terangkan kenapa keluk puas sama seseorang pengelak risiko mempunyai cerun positif dan berbentuk cekung seperti di bawah:



- (8 markah)
- b. Banyak pihak menganggap bahawa model spekulasi Tobin dikatakan adalah lebih baik daripada model permintaan wang motif spekulasi Keynes. Adakah pernyataan ini benar atau palsu? Huraikan jawapan anda. (12 markah)

**Soalan 5**

Pada akhir-akhir ini, terdapat dua tren baru dalam pelaksanaan dasar kewangan di kebanyakan negara, terutamanya di negara-negara maju. Tren-tren ini ialah mengenai (a) dasar mengamalkan sasaran inflasi, dan (b) isu pengasingan bidang kuasa bank pusat dari campurtangan pihak kerajaan. Bincangkan kenapa kedua-dua isu ini telah diberi perhatian dalam perkembangan dasar kewangan masa kini.

(20 markah)