

SKEMA JAWAPAN SOALAN PERCUBAAN STPM 2012

MIKROEKONOMI (944/1)

Bahagian A

No Soalan	Jawapan	No Soalan	Jawapan	No Soalan	Jawapan
1	B	11	B	21	A
2	A	12	B	22	C
3	B	13	A	23	D
4	D	14	B	24	A
5	D	15	D	25	A
6	D	16	B	26	D
7	A	17	B	27	C
8	B	18	D	28	B
9	A	19	C	29	D
10	C	20	A	30	B

Bahagian B

Jawapan Soalan 1

Penyelesaian masalah asas ekonomi mengikut sistem pasaran bebas dan sistem perancangan pusat.

- (i) Apakah dan berapakah barang yang hendak dikeluarkan?

Sistem pasaran bebas: diselesaikan oleh individu @ swasta

: mengikut mekanisme harga – apa yang diminta oleh masyarakat

- Berapa kuantiti yang diminta

[1 ½]

Sistem perancangan pusat: diselesaikan oleh kerajaan.

: mengikut keperluan masyarakat – kuantiti barang yang mencukupi dan pengagihan sama rata kepada masyarakat. [1 ½]

- (ii) Untuk siapakah barang yang hendak dikeluarkan?

Sistem pasaran bebas: diselesaikan oleh individu @ swasta

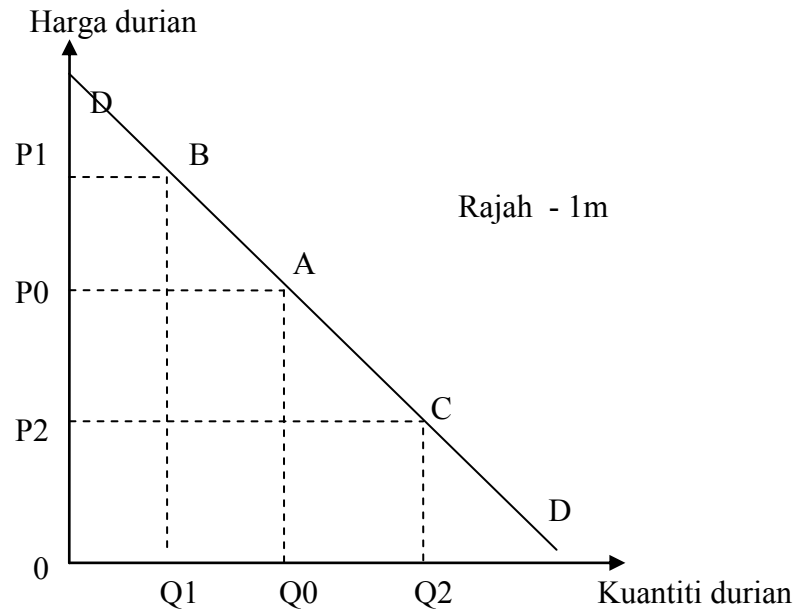
: bergantung kepada corak pengagihan pendapatan dan kuasa beli pengguna. [1 ½]

Sistem perancangan pusat: diselesaikan oleh kerajaan.

: diagihkan sama rata kepada masyarakat. [1 ½]

Jawapan Soalan 2

(a) Perubahan harga durian



Huraian rajah - 2m

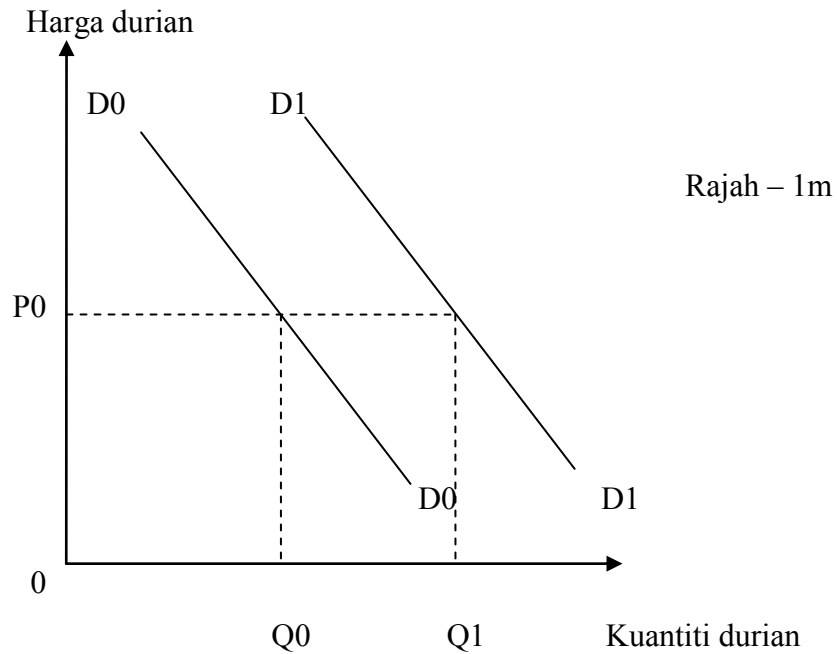
Huraian – Asal (P0 Q0) – ½ m

- Harga durian meningkat (P1 Q1) – ½ m

- Harga durian menurun (P2 Q2) – ½ m

- Perubahan kuantiti diminta terhadap durian ditunjukkan di sepanjang keluk permintaan yang sama. – ½ m

(b) Peningkatan harga buah epal.



Huraian rajah – 2m

Huraian – Asal (P_0 Q_0) – $\frac{1}{2}$ m

- hubungan durian dengan epal – barang pengganti – $\frac{1}{2}$ m
- Harga epal meningkat, kuantiti diminta terhadap durian meningkat – $\frac{1}{2}$ m
- Pada harga P_0 , Keluk permintaan durian beralih ke kanan dari D_0 ke D_1 . – $\frac{1}{2}$ m
- Perubahan kuantiti diminta terhadap durian ditunjukkan oleh peralihan keluk permintaan – $\frac{1}{2}$ m

Jawapan Soalan 3

(a) Definisi keanjalan permintang silang: nisbah antara peratusan perubahan kuantiti diminta dengan peratusan perubahan harga barang lain. [2]

(b) (i) Contoh pengiraan keanjalan permintaan silang

Formula: $\frac{1}{2} m$

Langkah pengiraan: 1 m

Jawapan: $\frac{1}{2} m$

(iii) Tafsiran nilai keanjalan permintaan silang

Nilai positif – barang pengganti

Nilai negatif – barang penggenap

Nilai sifar – barang tidak berkaitan.

*Tafsiran berdasarkan jawapan (b) (i) – 2m

Jawapan soalan 4

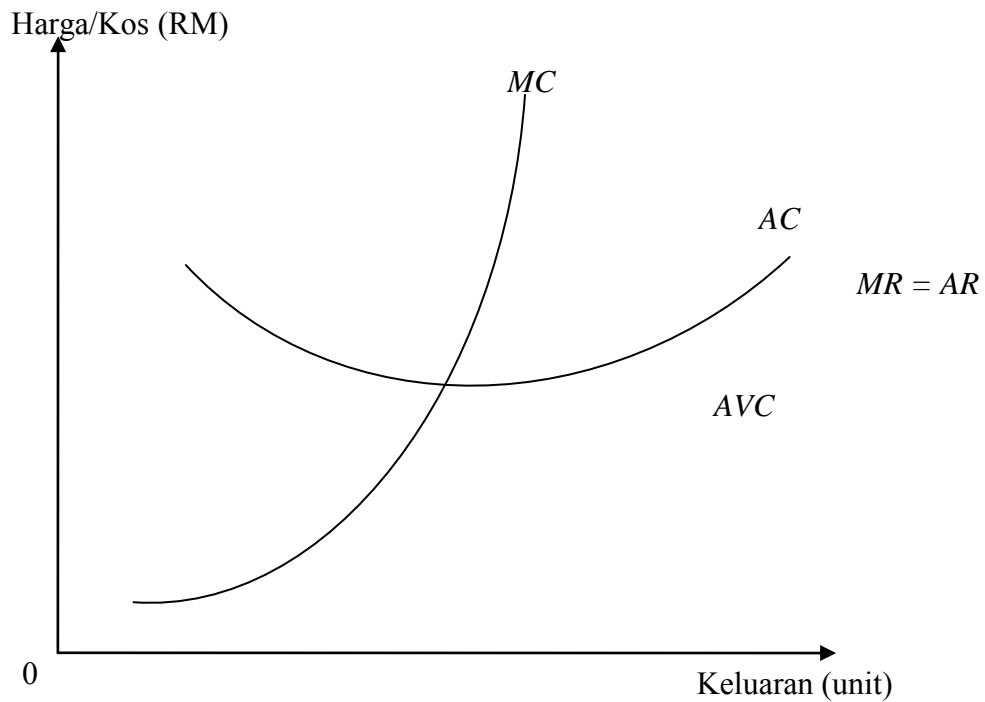
Maksud kos purata – kos per unit keluaran. [1m]

Maksud kos sut – perubahan jumlah kos akibat perubahan satu unit keluaran. [1m]

Hubungan antara kos purata dengan kos sut.

Rajah – 1m

Huraian – 3 m



- (i) Apabila AC menurun, $MC > AC$.
- (ii) Apabila AC mencapai tahap minimum, $MC = AC$.
- (iii) Apabila AC menaik, $MC < AC$.

Jawapan Soalan 5

Perbezaan Pasaran Persaingan Sempurna(PPS) dengan Pasaran Monopol (PM).

(a) Harga

PPS: penerima harga, harga rendah [1]

PM: penentu harga, firma ada kuasa menentu harga, harga tinggi [1]

(b) Kuantiti keluaran

PPS: Ramai penjual, kuantiti keluaran banyak. [1]

PM: Firma tunggal, kuantiti keluaran kurang. [1]

(c) Keuntungan jangka panjang

PPS: Untung normal kerana firma baru mempunyai kebebasan keluar masuk dalam pasaran. [1]

PM: Untung lebih normal kerana firma baru ada halangan keluar masuk dalam pasaran. [1]

Jawapan Soalan 6

Firma mengalami kerugian sebanyak P_1P_2AB . – 1m

$TR < TC$ di mana $0 P_1BQ_1 < 0 P_2AQ_1$ – 1m

Firma boleh meneruskan operasi – 1m

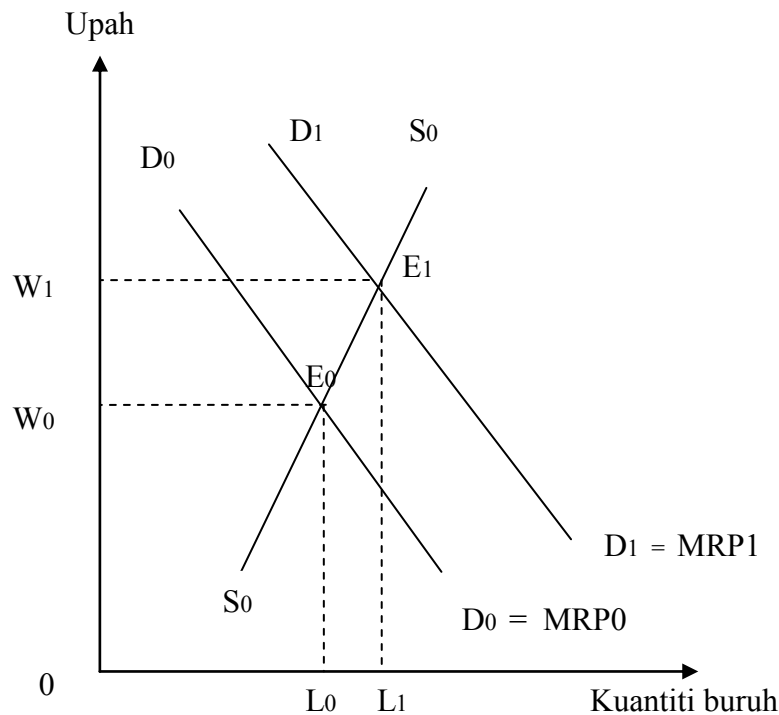
Sebab – $TR > TVC$ di mana $0 P_1BQ_1 > 0 P_3CQ_1$ – 1m

Firma boleh menanggung semua TVC [1] dan sebahagian TFC [1]

Jawapan Soalan 7

Dua langkah kesatuan sekerja menuntut kenaikan upah ialah

(a) meningkatkan daya pengeluaran sut buruh



Rajah – 1m

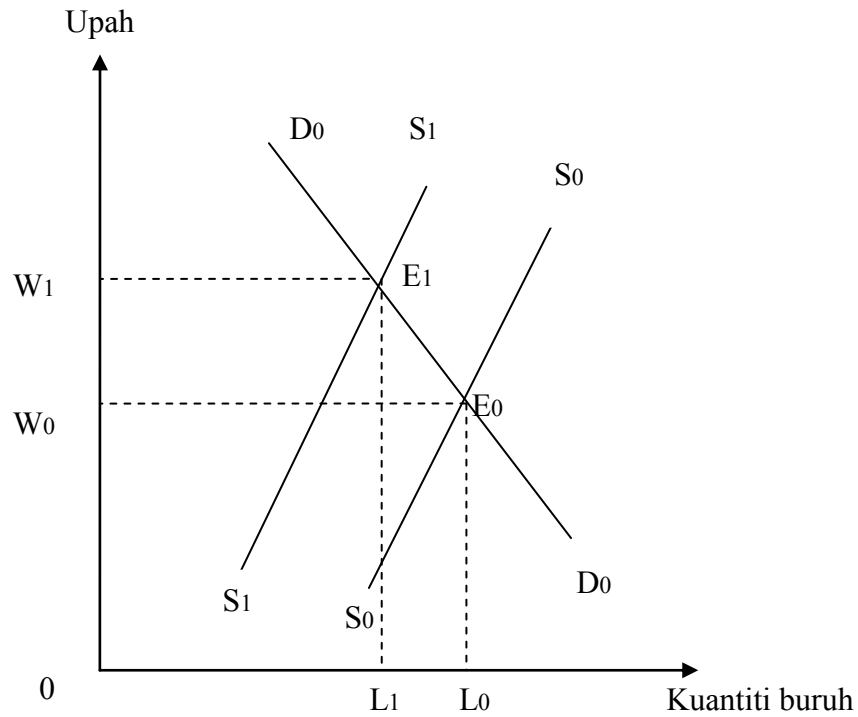
Huraian – 2m

- (i) Keseimbangan asal ($W_0 L_0$) dan syarat – $\frac{1}{2}$ m
- (ii) Apabila kesatuan sekerja meningkatkan daya pengeluaran sut buruh melalui latihan dan pengkhususan kerja, menyebabkan keluaran hasil sut buruh meningkat dan keluk permintaan buruh beralih ke kanan dari $D_0 D_0$ ke $D_1 D_1$.

[1]

- (iii) Keseimbangan baru ($W_1 L_1$) – upah buruh meningkat dan kuantiti buruh meningkat. – $\frac{1}{2}$ m

(b) mengurangkan penawaran buruh



Rajah – 1m

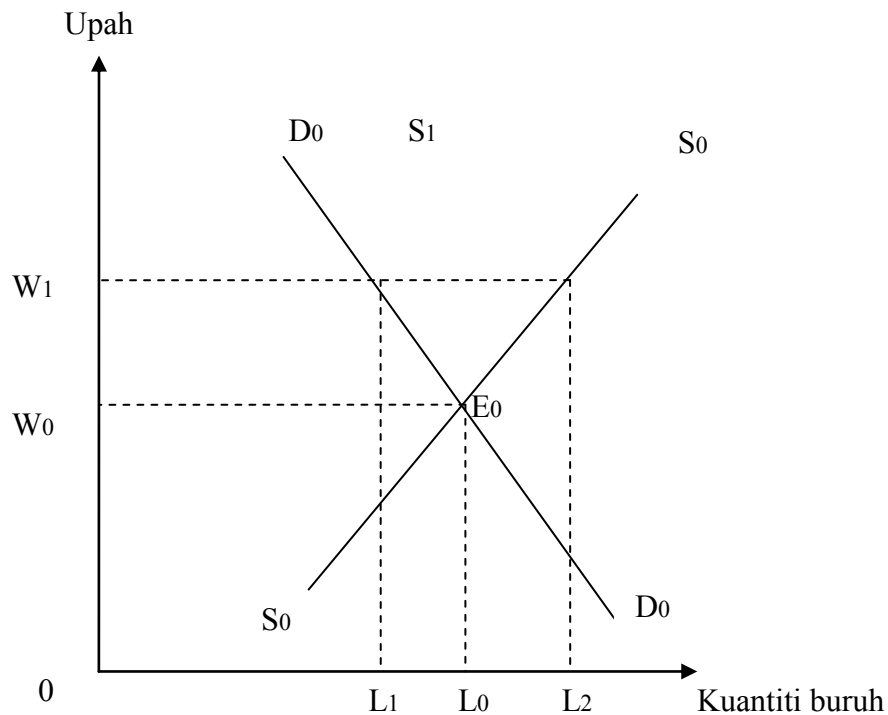
Huraian – 2m

- (i) Keseimbangan asal ($W_0 L_0$) dan syarat – $\frac{1}{2}$ m
- (ii) Apabila kesatuan sekerja mengurangkan penawaran buruh dengan melanjutkan tempoh latihan tempoh pekerja / memendekkan jangka masa kerja.n Keluk penawaran buruh beralih ke kiri dari S_0S_0 ke S_1S_1 .

[1]

- (iii) Keseimbangan baru (W_1L_1) – upah buruh meningkat dan kuantiti buruh berkurang – $\frac{1}{2}$ m

(c) dasar upah minimum



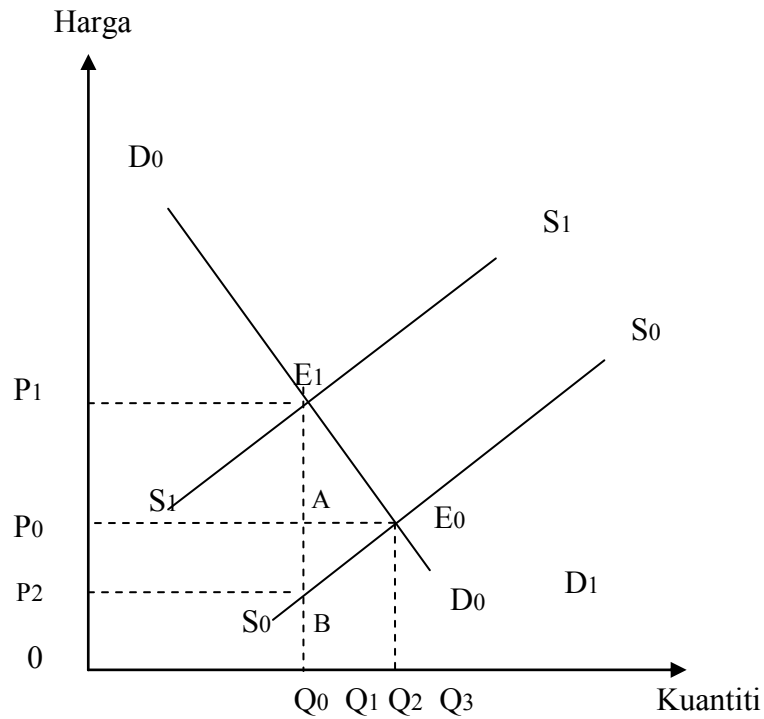
Rajah – 1m

Huraian – 1m

- (i) Keseimbangan asal (W_0 L_0) dan syarat – $\frac{1}{2}$ m
- (ii) Andaian kesatuan sekerja beranggapan tingkat upah W_0 adalah terlalu rendah. Oleh itu, kesatuan sekerja menuntut tingkat upah yang lebih tinggi, iaitu W_1 .
[1/2]
- (iii) Pada tingkat upah, W_1 – kuantiti buruh yang diminta sebanyak L_1 dan kuantiti buruh yang ditawarkan sebanyak L_2 . Oleh itu, wujudnya lebih penawaran sebanyak $L_2 - L_1$. Masalah pengangguran berlaku. [1]

- Mana-mana 2 langkah sahaja.

Jawapan Soalan 8



Rajah – 2m

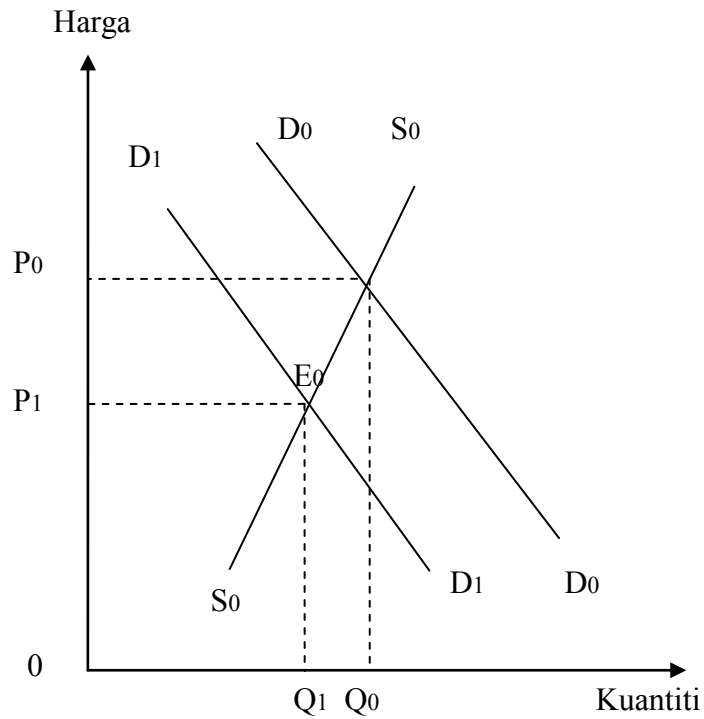
Huraian – 4 m

- (i) Keseimbangan asal dan syarat – 1m
- (ii) Kenaikan cukai jualan – peralihan keluk penawaran dari S₀S₀ ke S₁S₁. – 1m
- (iii) Keseimbangan baru – ½ m
- (iv) Beban cukai pengguna (rujuk rajah) – ½ m
- (v) Beban cukai pengeluar (rujuk rajah) – ½ m
- (vi) Beban cukai pengguna > beban cukai pengeluar – ½ m

Bahagian C

Jawapan Soalan 9

(i)

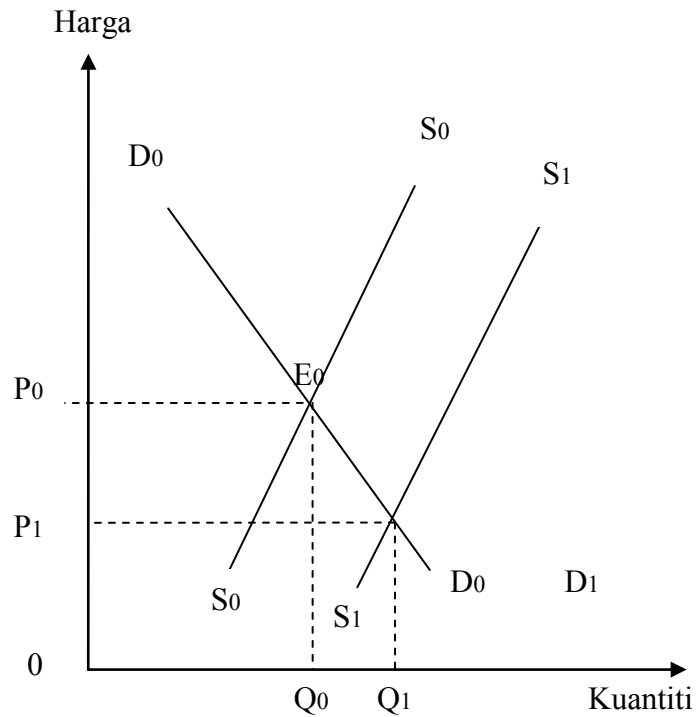


Rajah – 1m

Huraian – 4m

- (i) Keseimbangan asal ($P_0 Q_0$) dan syarat – 1 m
- (ii) Situasi dan peralihan keluk – 1m
- (iii) Proses – 1 m
- (iv) Keseimbangan baru ($P_1 Q_1$) – $\frac{1}{2}$ m
- (v) Kesan harga dan kuantiti keseimbangan – $\frac{1}{2}$ m

9(ii)



Rajah – 1m

Huraian – 4m

- (i) Keseimbangan asal ($P_0 Q_0$) dan syarat – 1 m
- (ii) Situasi dan peralihan keluk – 1m
- (iii) Proses – 1 m
- (iv) Keseimbangan baru ($P_1 Q_1$) – $\frac{1}{2}$ m
- (v) Kesan harga dan kuantiti keseimbangan – $\frac{1}{2}$ m

SKEMA JAWAPAN SOALAN PERCUBAAN STPM 2012

MIKROEKONOMI (944/1)

Jawapan Soalan 10

(a) Definisi keanjalan penawaran

- Nisbah antara peratusan perubahan kuantiti ditawarkan dengan peratusan harga barang itu sendiri. [2]

(b) Sebab penawaran kelapa sawit tak anjal berbanding penawaran makanan

- (i) jangka masa
- (ii) pengaruh cuaca / faktor semula jadi
- (iii) corak penggunaan faktor pengeluaran
- (iv) penggunaan teknologi
- (v) jenis barang

Fakta – $\frac{1}{2}$ m

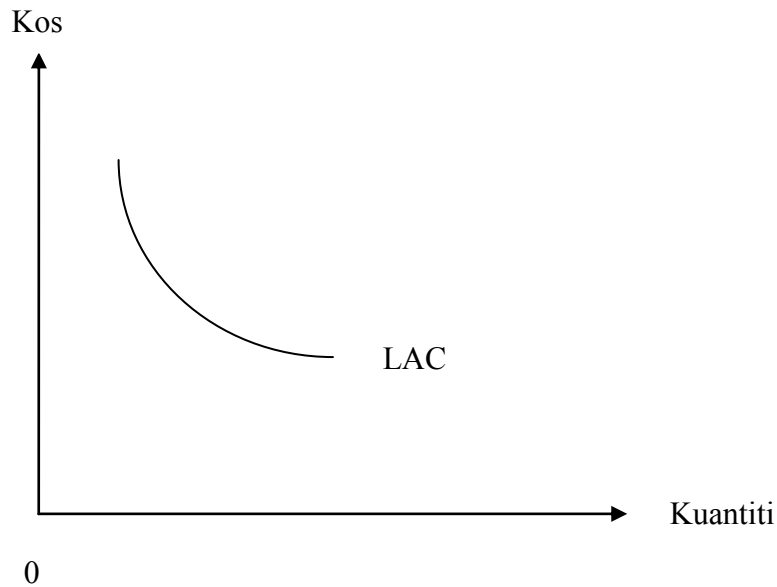
Huraian – $1 \frac{1}{2}$ m

*mana-mana 4 fakta sahaja.

Jawapan Soalan 11

Kesan perkara berikut ke atas keluk kos purata jangka panjang.

(i)

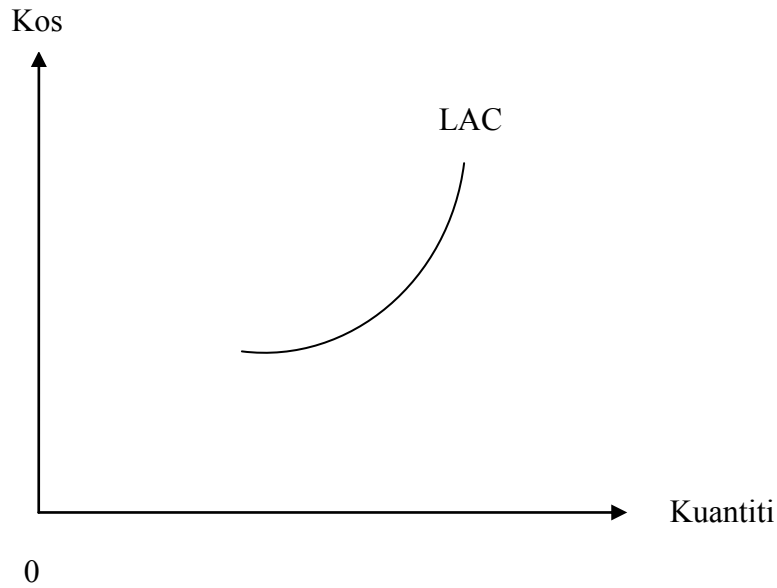


Rajah – 1m

Huraian – 2m

- (i) ekonomi bidangan dalaman – $\frac{1}{2}$ m
- (ii) Tempahan barang meningkat menyebabkan pengeluaran berskala besar dan kos purata jangka panjang menurun. - 1m
- (iii) Ditunjukkan oleh bahagian LAC yang sedang menurun. - $\frac{1}{2}$ m

11 (ii)

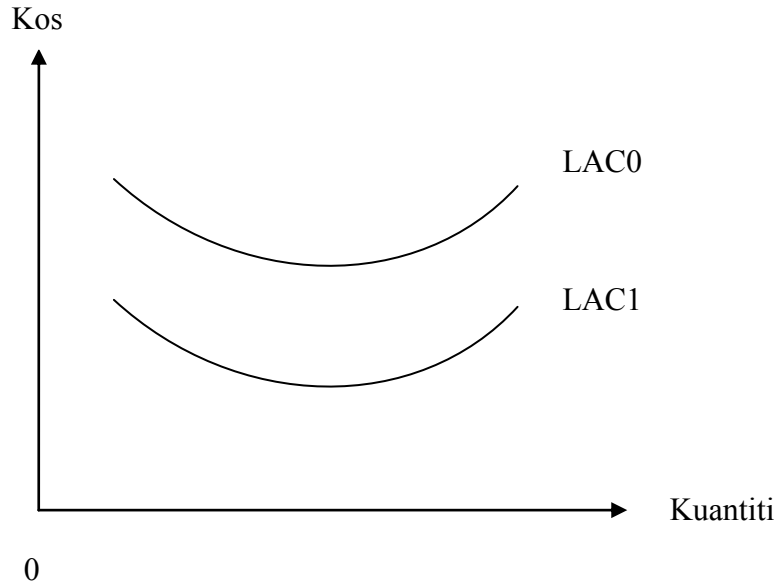


Rajah – 1m

Huraian – 2m

- (i) Tak ekonomi bidangan dalaman – $\frac{1}{2}$ m
- (ii) Ketidakecapan pengurusan akibat pertambahan cawangannya di seluruh negara, menyebabkan penyelarasan aktiviti antara jabatan semakin sukar dilakukan sehingga kos pengurusan (LAC) meningkat. - 1m
- (iii) Ditunjukkan oleh bahagian LAC yang menaik. - $\frac{1}{2}$ m

11 (iii)



Rajah – 1m

Huraian – 3m

- (i) Ekonomi bidang luaran – 1 m
- (ii) Pemusatan firma di sebuah kawasan perindustrian, membolehkan firma menikmati kemudahan infrastruktur yang disediakan oleh kerajaan. Firma menjimatkan kos penyediaan kemudahan tersebut. - 1m
- (iii) Ditunjukkan oleh peralihan LAC ke bawah dari LAC0 ke LAC1 - 1 m

SKEMA JAWAPAN SOALAN PERCUBAAN STPM 2012

MIKROEKONOMI (944/1)

Jawapan Soalan 12

- (a) Definisi persaingan bukan harga – usaha firma selain menurunkan harga keluaran untuk menarik lebih ramai pelanggan membeli keluarannya bagi tujuan meningkatkan jualan. [2]
- (b) Bentuk persaingan bukan harga
- (i) Pengiklanan
 - (ii) Promosi / galakan jualan
 - (iii) Perkhidmatan selepas jualan
 - (iv) Pembungkusan
 - (v) Penjenamaan
 - (vi) Penyelidikan dan pembangunan

Fakta – $\frac{1}{2}$ m

Huraian – 1 $\frac{1}{2}$ m

*mana-mana 4 fakta sahaja.

SKEMA JAWAPAN SOALAN PERCUBAAN STPM 2012

MIKROEKONOMI (944/1)

(b) $Q_d = 60 - 5P$

Jadual permintaan baru

Harga (RM)	Kuantiti diminta (unit)
1	55
2	50
3	45
4	40
5	35

(i) Graf – keluk permintaan baru – 1m

harga dan kuantiti keseimbangan baru

$$Q_d = Q_s$$

$$60 - 5P = 10 + 5P$$

$$50 = 10P$$

$$P = \text{RM}5.00 [1]$$

$$Q_d = 60 - 5P$$

$$= 60 - 5(5)$$

$$= 35 \text{ unit } [1]$$

SKEMA JAWAPAN SOALAN PERCUBAAN STPM 2012

MIKROEKONOMI (944/1)

(b) (ii) faktor yang menyebabkan keluk permintaan beralih ke kanan;

- kenaikan harga barang pengganti / kejatuhan barang penggenap
- peningkatan pendapatan pengguna
- pertambahan citarasa terhadap barang tersebut
- dasar kerajaan menggalakkan penggunaan barang tersebut

* mana-mana satu faktor sahaja [1].

(iii) kesan harga – meningkat dari RM3.00 kepada RM5.00 [1/2]

Kesan kuantiti – meningkat dari 25 unit kepada 35 unit. [1/2]

Jawapan Soalan 14

(a)

(i) Keanjalan permintaan barang L

Ed barang L

$$= \frac{\Delta Qd}{Qd0} \times \frac{P0}{\Delta P} \quad [1/2]$$

$$= \frac{20-10}{10} \times \frac{3}{2-3} \quad [1]$$

$$= 3 \quad [1/2]$$

(ii) Keanjalan permintaan silang antara barang L dan M

Ed s barang L dan M

$$= \frac{\Delta QdM}{Qd0M} \times \frac{PL0}{\Delta PL} \quad [1/2]$$

$$= \frac{30-40}{40} \times \frac{2}{3-2} \quad [1]$$

$$= -2 \quad [1/2]$$

Tafsiran – Eds –nilai negatif [1/2]

- Hubungan antara barang L dengan barang M adalah barang

penggenap. [1/2]

(iii) Keanjalan permintaan silang antara barang L dan N = 4.0

Ed s barang L dan N

$$4.0 = \frac{\Delta QdN}{Qd0N} \times \frac{PL0}{\Delta PL} \quad [1/2]$$

$$4.0 = \frac{X - 10}{10} \times \frac{2}{3 - 2} \quad \left. \vphantom{\frac{2}{3 - 2}} \right\} [1]$$

$$40 = 2X - 20$$

$$2X = 60$$

$$X = 30 \quad [1/2]$$

(b) Ed s barang M dan N

$$= \frac{\Delta QdN}{Qd0N} \times \frac{PM0}{\Delta PM} \quad [1/2]$$

$$= \frac{20 - 20}{20} \times \frac{2}{3 - 2} \quad [1]$$

$$= 0 \quad [1/2]$$

Tafsiran – Eds – nilai sifar [1/2]

- Hubungan antara barang L dengan barang M adalah barang

tidak berkaitan. [1/2]

Jawapan Soalan 15

(a)

Kuantiti (unit)	MU _x (util)	$\frac{MU_x}{P_x}$	MU _y (util)	$\frac{MU_y}{P_y}$
1	40	10	32	16
2	32	8	28	14
3	24	6	24	12
4	16	4	20	10
5	12	3	16	8

[2]

[2]

(b)

Keseimbangan pengguna

$$\frac{MU_x}{P_x} = \frac{MU_y}{P_y} \quad \left. \vphantom{\frac{MU_x}{P_x}} \right\} 1m$$

2 kombinasi keseimbangan - (i) 1x dan 4y dan (ii) 2x dan 5y

$$Y = Q_x \times P_x + Q_y \times P_y$$

$$RM18 = 2(RM2) + 5(RM2) \quad \left. \vphantom{RM18} \right\} 1m$$

$$RM18 = RM8 + RM10$$

Kesimpulan: Keseimbangan pengguna = 2x dan 5y

SKEMA JAWAPAN SOALAN PERCUBAAN STPM 2012

MIKROEKONOMI (944/1)

15 (c) Jumlah utiliti pada tingkat keseimbangan

$$2x \text{ dan } 5y$$

$$= 32 + 16 \quad [1]$$

$$= 48 \text{ util} \quad [1]$$

(d) Apabila harga barang X menjadi RM2.00

Kuantiti (unit)	MU _x (util)	$\frac{MU_x}{P_x}$	MU _y (util)	$\frac{MU_y}{P_y}$
1	40	20	32	16
2	32	16	28	14
3	24	12	24	12
4	16	8	20	10
5	12	6	16	8

Keseimbangan pengguna

$$\frac{MU_x}{P_x} = \frac{MU_y}{P_y}$$

1m

3 kombinasi keseimbangan - (i) 2x dan 1y, (ii) 3x dan 3y dan (iii) 4x dan 5y

$$Y = Q_x \times P_x + Q_y \times P_y$$

$$\text{RM18} = 4 (\text{RM2}) + 5 (\text{RM2})$$

$$\text{RM18} = \text{RM8} + \text{RM10}$$

1m

Kesimpulan: Keseimbangan pengguna = 2x dan 5y

SKEMA JAWAPAN SOALAN PERCUBAAN STPM 2012

MIKROEKONOMI (944/1)

Jawapan Soalan 16

(a) Jadual

Kuantiti (unit)	TFC (RM)	TVC (RM)	TC (unit)	MC (unit)
1	20	5	25	-
2	20	10	30	5
3	20	15	35	5
4	20	20	40	5
5	20	25	45	5
6	20	30	50	5

[1] [1] [1] [1]

(b) Jangka masa pendek [1/2] kerana a terdapat kos tetap [1/2].

(c) Graf [3m]

* keluk kos sut – titik tengah

(d) Ciri kos tetap

(i) Kos tetap bernilai walaupun output sifar.

(ii) Kos tetap nilainya tetap walaupun output bertambah @ berkurang.

(iii) Kos tetap wujud dalam jnangka pendek sahaja.

* mana-mana 2 ciri sahaja – 2m

PEPERIKSAAN PERCUBAAN STPM 2012

SKIMA JAWAPAN EKONOMI 2 (MAKROEKONOMI)

Bahagian A

No Soalan	Jawapan	No Soalan	Jawapan	No Soalan	Jawapan
1	A	11	B	21	D
2	D	12	B	22	C
3	C	13	B	23	C
4	C	14	B	24	D
5	B	15	C	25	D
6	B	16	B	26	A
7	A	17	C	27	D
8	B	18	D	28	D
9	A	19	B	29	B
10	D	20	A	30	B

BAHAGIAN B

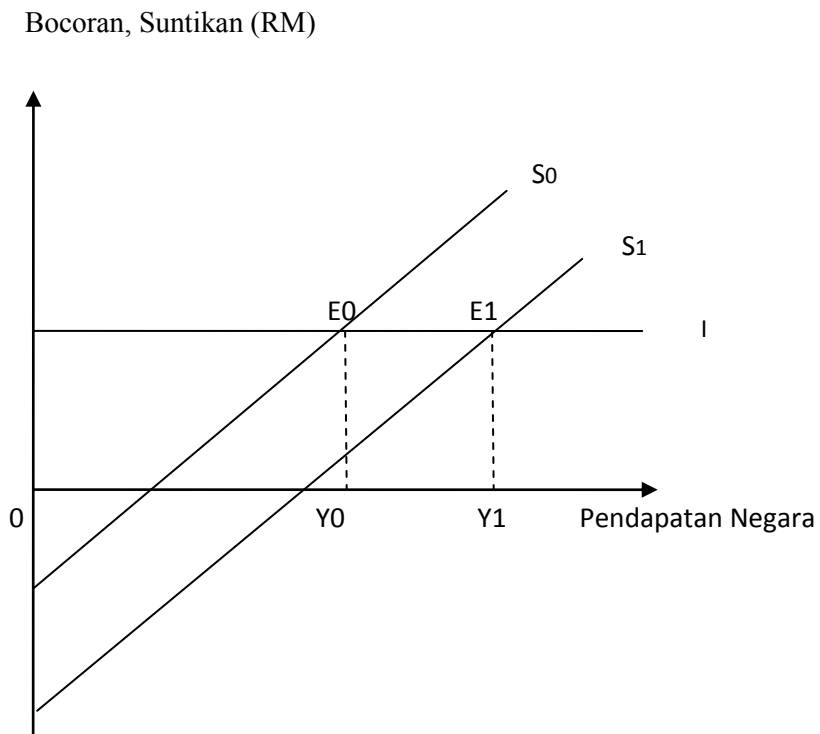
- 1 Huraikan mengapa matlamat makroekonomi yang berikut ingin dicapai.
 - (a) Peningkatan pertumbuhan ekonomi
 - Peningkatan dalam tingkat keluaran pada satu tahun berbanding tahun sebelum
 - Peningkatan pertumbuhan ekonomi akan meningkatkan taraf hidup. [3]
 - (b) Menambahbaikan imbalan pembayaran
 - Imbalan pembayaran bertambah baik apabila aliran wang masuk daripada perdagangan antara bangsa lebih tinggi drp aliran wang keluar yang akan mewujudkan imbalan pembayaran lebihan
 - Akan meningkatkan cadangan emas dan matawang asing dan mengukuhkan nilai mata wang Negara [3]

- 2 (a) Apakah yang dimaksudkan dengan *pendapatan per kapita*?
 - Pendapatan perkapita ialah pendapatan purata penduduk sesebuah negara (1m)
 - Formula (1m)
- (b) Huraikan **dua** kelemahan penggunaan pendapatan per kapita sebagai indeks pengukur tingkat kemakmuran antara pelbagai negara.

- (i) Perbezaan masa rehat dan masa kerja
- (ii) Masalah jurang agihan pendapatan
- (iii) Masalah eksternaliti negatif
- (iv) Perbezaan tingkat harga umum
- (v) Masalah komposisi perbelanjaan kerajaan

(Fakta= $\frac{1}{2}$ m , Huraian = $1 \frac{1}{2}$ m – Mana-mana 2 fakta)

- 3 Dengan menggunakan gambar rajah suntikan-bocoran, terangkan kesan terhadap keseimbangan pendapatan negara dalam ekonomi dua sektor jika setiap isi rumah menurunkan tabungan.



- Rajah = 2m, Huraian = 4m

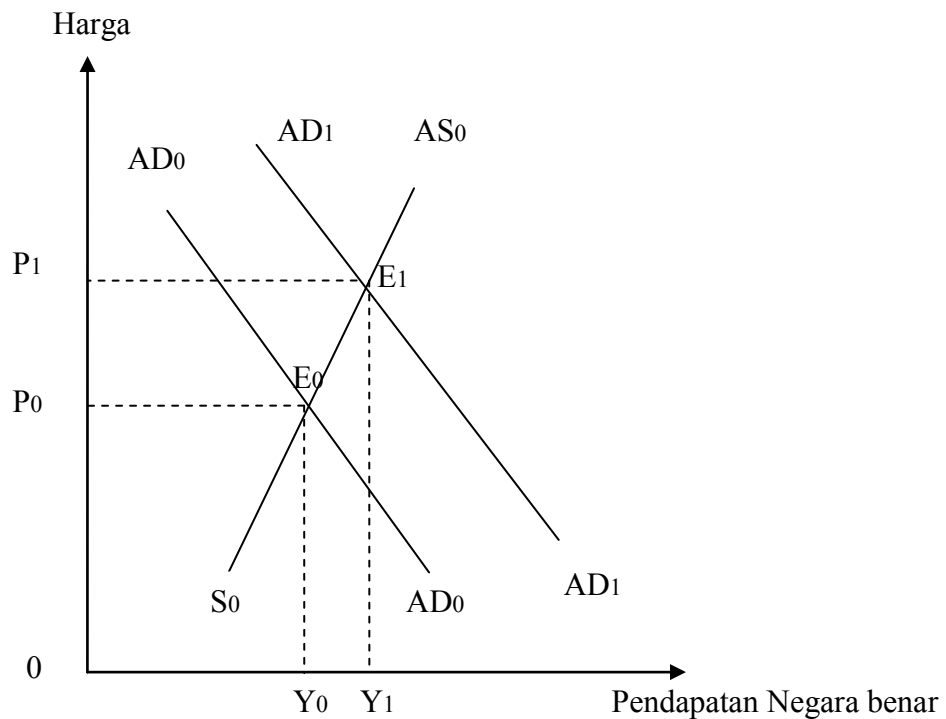
Huraian; Huraian keseimbangan asal dan syarat keseimbangan (1m)

Situasi dan alihan keluk (1m)

Proses (1m)

Keseimbangan baru (1m)

- 4 Huraikan kesan pelaksanaan dasar fiskal mengembang terhadap keseimbangan permintaan agregat-penawaran agregat (AD-AS).



Rajah – 2m

Huraian -4m

Keseimbangan asal dan syarat keseimbangan (1m)

Situasi dan alihan keluk (1m)

Proses (1m)

Keseimbangan baru (1m)

- 5 (a) Terangkan Teori Kuantiti Wang Fisher.

$MV = PT$ di mana (M =penawaran wang, V = halaju pusingan wang, P=harg

umum, T= jumlah urusniaga)

Andaian:

Guna tenaga penuh

Halaju pusingan wang tetap dalam jangka pendek

Bilangan Urusniaga tetap

Rumusan: Perubahan penawaran wang mempengaruhi tingkat harga dengan

kadar yg sama

(b) Huraikan **dua** kelemahan Teori Kuantiti Wang Fisher mengikut pandangan Keynes.

- (i) Andaian guna tenaga penuh tidak realistik
 - (ii) Halaju pusingan wang sentiasa berubah mengikut keadaan ekonomi
 - (iii) Perubahan M akan mempengaruhi P, V, T
 - (iv) Tidak mengambil kira peranan kadar bunga
- (Mana-mana dua kritikan)

6 Terangkan bagaimana pengangguran struktur wujud. Huraikan **dua** kesan buruk

pengangguran struktur kepada ekonomi sesebuah negara.

-Pengangguran berlaku apabila perubahan struktur ekonomi, contohnya daripada pertanian kepada industri

-Kemunduran dalam pertanian mengurangkan permintaan buruh, menyebabkan tenaga buruh yang tidak mobil akan menganggur

Kesan: (i)Kemerosotan dalam pengeluaran sektor pertanian

(ii)Pendapatan penduduk merosot

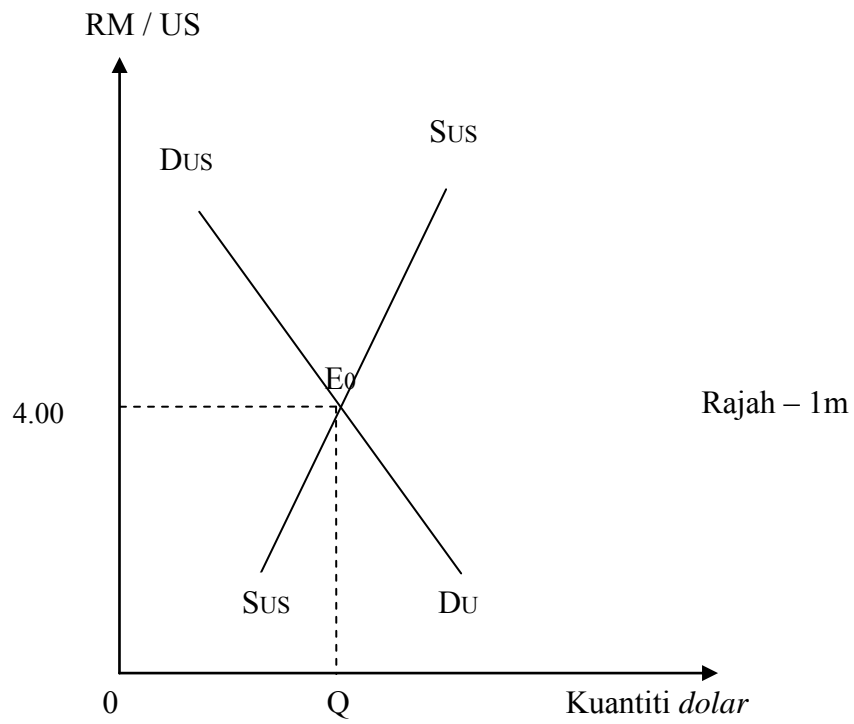
(iii)Produktiviti menurun

(Fakta = $\frac{1}{2}$ m , Huraian = $1 \frac{1}{2}$ m , Mana-mana dua fakta)

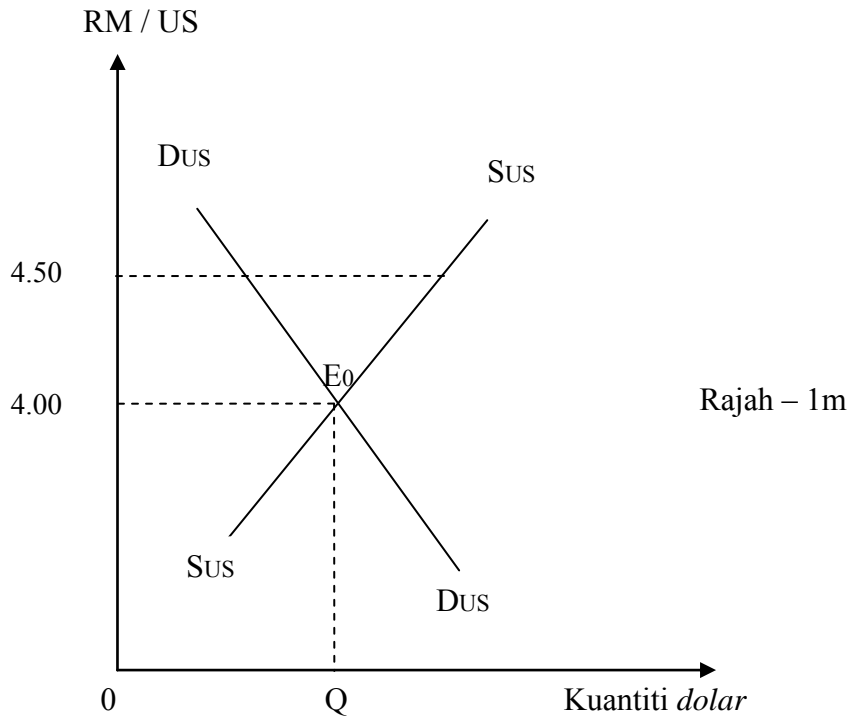
7 (a) Katakan kadar pertukaran mata wang asing dalam pasaran bebas ialah

$\$US1 = RM4.00$. Lukiskan gambar rajah yang menunjukkan keadaan

keseimbangan permintaan dan penawaran mata wang Dolar US.



- (b) Apakah yang dimaksudkan dengan *terkurang nilai* dalam tukaran asing? Pada gambar rajah yang sama tunjukkan keadaan terkurang nilai kadar pertukaran mata wang asing tersebut.



Terkurang nilai mata wang asing ialah apabila kerajaan menurunkan nilai mata wang negaranya berbanding mata wang dari Negara lain (1m)

- (c) Huraikan kesan terkurang nilai kadar pertukaran mata wang asing terhadapimbangan pembayaran negara Amerika Syarikat.

Kesan: (1)Eksport bertambah kerana harga eksport menjdai lebih murah

(2)Import berkurang kerana harga import menjadi lebih mahal

(3)Imbangan pembayaran menjadi lebih baik

(Fakta = ½ m , Huraian = 1 ½ m , Tiga fakta)

8 Huraikan **tiga** faktor utama yang boleh menghalang pertumbuhan ekonomi di kebanyakan negara membangun.

1.Kekurangan modal dan tabungan

2.kekurangan tenaga buruh mahir

3.Amalan ekonomi tradisional

4.Masalah ledakan penduduk

(fakta ½ m , Huraian 1 ½ m, Mana-mana tiga fakta)

Bahagian C

9 (a) Apakah yang dimaksudkan dengan *Keluaran Dalam Negeri Kasar*?

Nilai barang atau perkhidmatan yang dihasilkan dalam sebuah negara sama ada oleh faktor tempatan atau faktor asing dalam tempoh satu tahun (2m)

(b) Terangkan perbezaan antara

(i) Keluaran Negara Kasar dengan Keluaran Dalam Negara Kasar,

$$\text{KNK} = \text{KDNK} + \text{Pendapatan faktor bersih luar negeri} \quad (1\text{m})$$

-jika PFBLN positif maka KNK lebih besar daripada KDNK (1m)

-jika PFBLN negatif maka KDNK lebih besar daripada KNK (1m)

(ii) Keluaran Negara Bersih pada harga faktor dengan Keluaran Negara Kasar pada harga pasaran,

$$\text{KNB hf} = \text{KNK hp} - \text{SN} + \text{Subsidi} - \text{Cukai tak langsung} \quad (1\text{m})$$

-jika cukai tak langsung melebihi subsidi maka KNK hp lebih besar drp

$$\text{KNK hf} \quad (1\text{m})$$

-jika subsidi melebihi cukai tak langsung maka KNK hf lebih besar drp

$$\text{KNK hp} \quad (1\text{m})$$

(iii) Pendapatan persendirian dengan Keluaran Negara Bersih,

$$\begin{aligned} \text{Pendapatan persendirian} = & \text{Keluaran Negara Bersih} + \text{bunga atas pinjaman} \\ & \text{kerajaan} + \text{bunga atas pinjaman penggunaan} + \text{Bayaran pindahan} - \text{KWSP} - \\ & \text{Cukai keuntungan syarikat} - \text{untung tidak dibahagi} \quad (1\text{m}) \end{aligned}$$

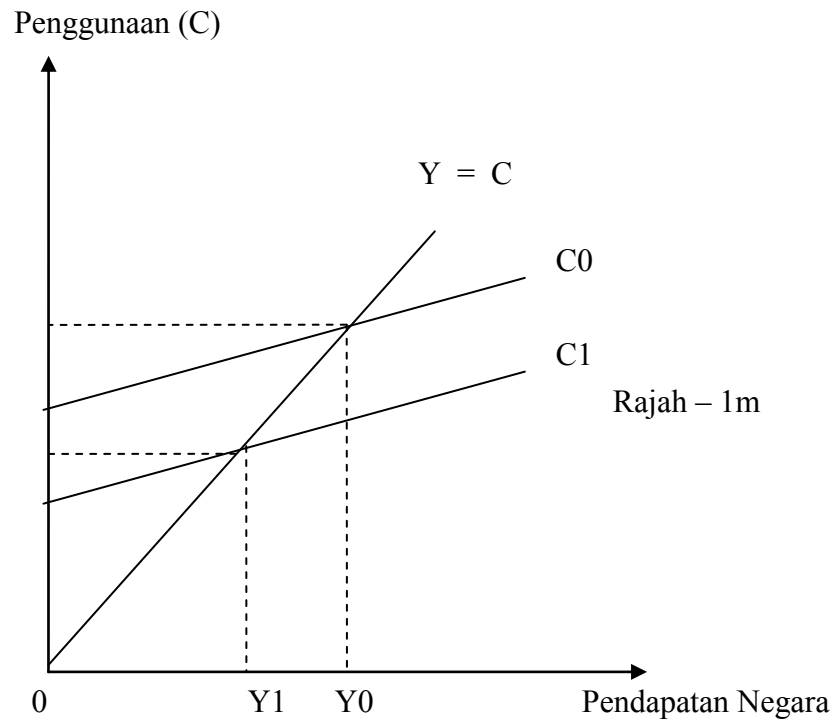
(iv) Pendapatan boleh guna dengan Pendapatan persendirian.

$$\begin{aligned} \text{Pendapatan boleh guna} = & \text{Pendapatan persendirian} - \text{cukai pendapatan} \\ & \text{individu} \quad (1\text{m}) \end{aligned}$$

- 10 (a) Apakah yang dimaksudkan dengan *cukai tetap*? Terangkan bagaimana *cukai tetap* mempengaruhi perbelanjaan penggunaan.

Cukai tetap ialah jumlah cukai tetap walaupun pendapatan bertambah (1m)

Kesan cukai tetap terhadap perbelanjaan penggunaan:



- (a) Dengan bantuan gambar rajah, terangkan kesan cukai tetap ke atas keseimbangan pendapatan negara

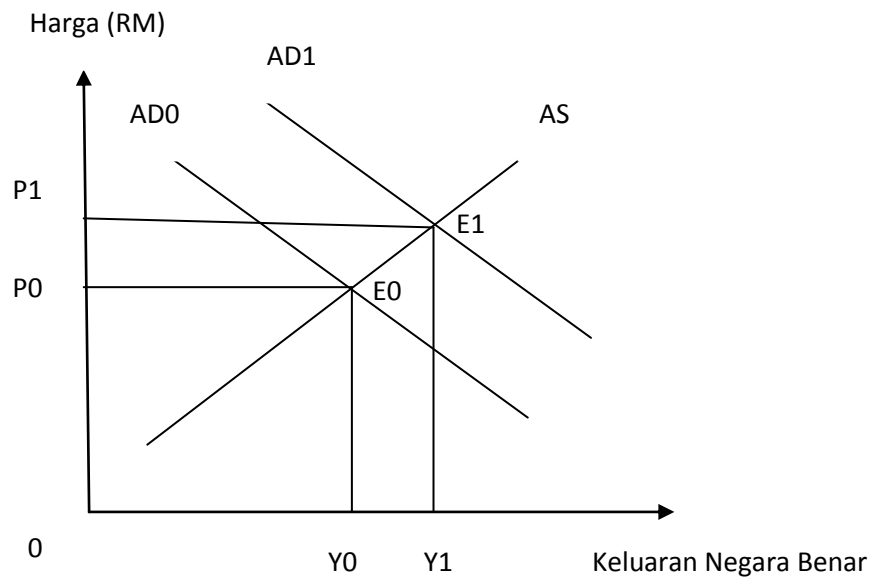
11 (a) Huraikan komposisi bekalan wang M1.

Bekalan wang M1 terdiri daripada wang tunai dan deposit semasa (1m)

Wang tunai terdiri daripada wang kertas dan wang syiling manakalan deposit semasa ialah cek (1m)

(b) Dengan memberikan gambar rajah yang sesuai, terangkan kesan pertambahan bekalan wang terhadap kadar bunga, pelaburan, dan pendapatan negara.

12 (a) Dengan bantuan gambar rajah, terangkan maksud *inflasi tarikan permintaan*. [4]



(b) “Masalah inflasi tarikan permintaan boleh diatasi dengan menaikkan bayaran pendahuluan minimum dan memendekkan tempoh bayaran balik pinjaman dalam kredit ansuran.” Terangkan pernyataan ini. [6]

Inflasi tarikan permintaan disebabkan kenaikan permintaan agregat dalam ekonomi yang telah mencapai guna tenaga penuh (1m)

Dasar kewangan untuk mengatasi masalah tersebut ialah dengan menaikkan bayaran pendahuluan minimum dan memendekkan tempoh bayaran balik pinjaman dalam kredit (1m)

Apabila bayaran pendahuluan minimum dinaikkan, masyarakat kurang berminat untuk membuat pembelian secara kredit, menyebabkan pinjaman permintaan agregat berkurang (3m)

Apabila tempoh bayaran balik dipendekkan, masyarakat kurang berminat untuk membuat pinjaman seterusnya permintaan agregat (3m)

BAHAGIAN D

Jawab **dua** soalan sahaja. Anda dinasihati supaya memperuntukkan masa 35 minit bagi menjawab soalan ini.

- 13 Dalam sebuah ekonomi, fungsi penggunaan (C), cukai (T), pelaburan (I), dan perbelanjaan kerajaan (G) adalah seperti yang berikut.

$$C = 500 + 0.9Y_d$$

$$T = 200 \text{ j}$$

$$I = 600 \text{ j}$$

$$G = 400 \text{ j}$$

- (a) Apakah yang dimaksudkan dengan *keseimbangan pendapatan negara*? [1]
Keseimbangan pendapatan Negara ialah perbelanjaan agregat (AE) sama dengan penawaran agregat (AS) (1m)
- (b) Hitung keluarannegara ekonomi tersebut pada tingkat keseimbangan. [2]

$$Y = C + I + G$$

$$Y = 500 + 0.9Y_d + 600 + 400$$

$$Y = 1500 + 0.9(Y - 200)$$

$$Y = \text{RM } 13\,200 \text{ juta (2m)}$$

- (c) Apakah yang dimaksudkan dengan *guna tenaga penuh*?
Guna tenaga penuh ialah apabila semua factor pengeluaran dalam Negara digunakan secara cekap, kadar pengangguran kurang daripada 4% [1]
- (d) Sekiranya tingkat keseimbangan pendapatan negara guna tenaga penuh ialah RM14 000 juta,
- (i) hitung lompong inflasi/deflasi yang dialami oleh ekonomi negara tersebut,
Lompong deflasi = Jurang KNK / Pengganda

$$\begin{aligned}\text{Jurang KNK} &= \text{RM } 14\,000 - \text{RM } 13\,200 \\ &= \text{RM } 800\end{aligned}$$

$$\begin{aligned}\text{Pengganda} &= 1 / 1 - \text{MPC} \\ &= 10\end{aligned}$$

$$\text{Lompang deflasi} = \text{RM } 800 / 10 = \text{RM } 80 \quad [2\text{m}]$$

(ii) hitung perubahan perbelanjaan kerajaan yang diperlukan untuk mencapai guna tenaga penuh.

$$\text{Perubahan pendapatan Negara} = \text{Pengganda} \times \text{Perubahan perbelanjaan kerajaan}$$

$$\begin{aligned}\text{Perubahan perbelanjaan kerajaan} &= \text{RM } 800 / 10 \\ &= \text{RM } 80 \quad (2\text{m})\end{aligned}$$

JAWAPAN SOALAN NO. 14

Tahun	Jumlah penawaran wang (RM bilion)	Indeks harga pengguna
2001	329.7	107.0
2002	390.8	109.9
2003	401.4	115.7
2004	434.5	118.9

- (a) Apakah yang dimaksudkan dengan *penawaran wang* dan *indeks harga pengguna*?
 Penawaran wang ialah bekalan wang yang ditawarkan oleh bank Pusat yang terdiri wang kertas dan syiling serta deposit semasa (1m)
 Indeks harga pengguna ialah indeks harga yang dibentuk berasaskan perubahan harga barang yang digunakan oleh isirumah (1m)
- (b) Hitung kadar pertumbuhan penawaran wang dari tahun 2002 hingga tahun 2004. Pertumbuhan penawaran 2002 = $\frac{\text{Jum. penawaran wg 2002} - \text{Jum. penawaran 2001}}{\text{Jum. penawaran wang 2001}} \times 100$

Tahun	Kadar pertumbuhan penawaran wang
2002	18.53%
2003	2.71%
2004	8.25%

(2m)

- (c) Hitung kadar inflasi dari tahun 2002 hingga tahun 2004. [2]
 Kadar inflasi tahun 2002 = $\frac{\text{IH 2002} - \text{IH 2001}}{\text{IH 2001}} \times 100$

IH 2001

Tahun	Kadar Inflasi
2002	2.71 %
2003	5.28 %
2004	2.77 %

(2m)

- (d) Apakah yang dimaksudkan dengan *Teori Kuantiti Wang*? Jelaskan bagaimana data yang diberikan dapat menerangkan Teori Kuantiti Wang. [4]

Teori kuantiti wang menerangkan hubungan antara penawaran wang dan tingkat harga, iaitu peningkatan penawaran wang akan meningkatkan harga dengan kadar yang sama (1m)

Data yang diberi tidak selaras dengan teori kuantiti wang:

Tahun 2002- kadar pertambahan penawaran meningkat , kadar inflasi menurun

Tahun 2003- kadar pertambahan penawaran wang menurun, kadar inflasi meningkat

Tahun 2004- kadar pertambahan penawaran meningkat, kadar inflasi menurun

(3m)

- 15 (a) Apakah yang dimaksudkan dengan *tenaga buruh* dan *guna tenaga*? [2]

Tenaga buruh ialah penduduk sesebuah Negara yang berumur 15 -64 tahun (1m)

Guna tenaga ialah tenaga buruh yang digunakan dalam proses pengeluaran

barang atau perkhidmatan (1m)

- (b) Jadual di bawah menunjukkan data tenaga buruh dan guna tenaga di Malaysia pada tahun 2003, 2004, dan 2005.

Butiran	2003	2004	2005
Tenaga buruh ('000 orang)	9178	9573	9801.2
Guna tenaga ('000 orang)	8862.1	9271.2	9411.1

Berdasarkan jadual di atas,

- (i) Hitung kadar pertumbuhan tenaga buruh dan kadar pertumbuhan guna tenaga pada tahun 2004 dan 2005, [4]

$$\text{Kdr pertumbuhan tenaga buruh thn 2004} = \frac{\text{TB 2004} - \text{TB 2003}}{\text{TB 2003}} \times 100$$

Tahun	Kadar pertumbuhan TB
2004	4.3%
2005	2.38%

- (ii) Hitung kadar pengangguran pada tahun 2004 dan 2005, [2]

$$\text{Kadar pengangguran tahun 2004} = \frac{\text{Tenaga buruh 2004} - \text{Guna tenaga 2004}}{\text{Tenaga buruh 2004}} \times 100$$

Tahun	Kadar pengangguran
2004	3.15%
2005	3.98%

(2m)

- (iii) Terangkan mengapa wujud arah aliran pengangguran yang sedemikian.

- Kemerosotan ekonomi
- Penggantian buruh oleh modal (2m)

16 Jadual di bawah menunjukkan data kadar pertukaran asing antara Singapura dengan Malaysia dan haluan perdagangan antara Singapura dengan Malaysia dari tahun 2000 hingga tahun 2003.

Tahun	Kadar pertukaran asing bagi S\$100	Eksport (RM juta)	Import (RM juta)
2000	180.66	40 287	26 348
2001	232.00	44 352	28 944
2002	228.79	48 672	30 938
2003	228.09	53 106	34 817

- (a) (i) Apakah yang dimaksudkan dengan *kadar pertukaran asing*? [1]

Kadar pertukaran asing ialah nilai matawang asing dalam nilai matawang tempatan (US 1: RM 3.30) atau nilai matawang tempatan dalam nilai matawang asing (RM 1: US 0.30) (1m)

- (ii) Huraikan arah aliran kadar pertukaran asing Ringgit Malaysia dengan Dolar Singapura bermula dari tahun 2001. [2]

Arah aliran kadar pertukaran asing RM dengan US dollar semakin berkurang (1m) menunjukkan nilai RM semakin meningkat(1m)

- (iv) Huraikan kesan perubahan kadar pertukaran asing itu terhadap eksport dan import Malaysia. [1]

Kesan perubahan kadar pertukaran asing terhadap eksport dan import adalah semakin meningkat (1m)

- (b) (i) Apakah yang dimaksudkan dengan *eksport bersih*? Hitung eksport bersih Malaysia dari tahun 2000 hingga tahun 2003, dan nyatakan arah alirannya. [4]

Eksport bersih ialah perbezaan antara nilai eksport dan nilai eksport(1m) [catatan: jawapan dalam bentuk formula atau hurai

formula tidak diterima, tiada perkataan nilai tidak diterima)

Eksport bersih Malaysia tahun 2000= nilai eksport 2000 – nilai import

tahun 2000

=40 287-26 348

= RM 13 939

Tahun	Eksport bersih (RM)
2000	13 939
2001	15 408
2002	17 734

(3m)

- (ii) Huraikan kesan perubahan kadar pertukaran asing terhadap eksport bersih bermula dari tahun 2001. [2]

Kesan perubahan kadar pertukaran asing terhadap eksport Malaysia semakin meningkat