

SULIT



**BAHAGIAN PEPERIKSAAN DAN PENILAIAN
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK
KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI**

JABATAN PERDAGANGAN

PEPERIKSAAN AKHIR

SESI JUN 2017

DPB2023 : MACROECONOMICS

TARIKH : 21 OKTOBER 2017

MASA : 8.30 PAGI - 10.30 PAGI (2 JAM)

Kertas ini mengandungi **TUJUH BELAS (17)** halaman bercetak.

Bahagian A: Objektif (25 soalan)

Bahagian B: Struktur (3 soalan)

Dokumen sokongan yang disertakan : Tiada

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIARAHKAN

(CLO yang tertera hanya sebagai rujukan)

SULIT

SECTION A : 25 MARKS
BAHAGIAN A : 25 MARKAH

INSTRUCTION:

This section consists of **TWENTY FIVE (25)** objective questions. Mark your answers in the OMR form provided.

ARAHAN :

Bahagian ini mengandungi DUA PULUH LIMA (25) soalan objektif. Tandakan jawapan anda di dalam borang OMR yang disediakan.

CLO1
C1

1. Macroeconomics can be describe as a study of _____
Makroekonomi boleh digambarkan sebagai satu kajian terhadap _____
- A. how demand and supply determine price in individual markets.
bagaimana permintaan dan penawaran menentukan harga di pasaran individu
 - B. the economy as a whole
ekonomi secara keseluruhannya
 - C. how consumers try to spend their incomes
bagaimana pengguna cuba untuk menggunakan pendapatan mereka.
 - D. how firms attempt to maximize their profits.
bagaimana firma cuba untuk memaksimumkan keuntungan mereka.

CLO1
C1

2. The following are the goals of macroeconomics **EXCEPT** _____
*Berikut adalah matlamat makroekonomi **KECUALI** _____*
- A. achieving full employment
mencapai gunatenaga penuh
 - B. price stability
kestabilan harga
 - C. disequilibrium in balance of payment
ketidakseimbangan dalam imbalan pembayaran
 - D. good economic growth
pertumbuhan ekonomi yang baik

CLO1
C1

3. The statement of "The economy must operate at maximum capacity" refers to

Penyataan berkenaan "Ekonomi mestilah beroperasi pada kapasiti yang maksimum" merujuk kepada _____.

- A. full employment
gunatenaga penuh
- B. economic growth and price stability
pertumbuhan ekonomi dan kestabilan harga
- C. economic growth and political stability
pertumbuhan ekonomi dan kestabilan politik
- D. economic growth and equilibrium in balance of payments
pertumbuhan ekonomi dan keseimbangan imbalan pembayaran

CLO1
C1

4. Various problems that have been studied in macroeconomics are _____.
Antara permasalahan yang dikaji dalam makroekonomi adalah _____.

- A. inflation rate in Malaysia
kadar inflasi di Malaysia
- B. price of inferior good
harga barangan bawahan
- C. supply for smarphone
penawaran terhadap telefon pintar
- D. market for Perodua Car
pasaran kereta Perodua

Question 5 – 6 are based on the table below:

Soalan 5-6 adalah berdasarkan jadual di bawah:

Items	RM (million)
Subsidies <i>Subsidi</i>	80 000
Indirect Tax <i>Cukai Tidak langsung</i>	25 300
Net Income From Abroad <i>Pendapatan Faktor Bersih Dari Luar Negara</i>	32 500

Depreciation <i>Susut nilai</i>	24 000
Gross National Product at Factor Cost <i>Keluaran Dalam Negara Kasar pada kos faktor</i>	890 310

CLO2
C1

5. The country's Gross Domestic Product at market price is:
Keluaran Dalam Negara kasar pada harga pasar adalah:

- A. RM972,110 / RM972,110
- B. RM977,510 / RM977,510
- C. RM810 310 / RM810 310
- D. RM 803,110 / RM 803,110

CLO2
C1

6. The country's Net National Product at market price is:
Keluaran Negara Bersih pada harga pasar adalah:

- A. RM922,810 / RM922,810
- B. RM480 010 / RM480 010
- C. RM866,310 / RM866,310
- D. RM862, 060 / RM862 060

CLO2
C1

7. If saving exceeds investment, then the level of National Income must _____
Sekiranya tabungan melebihi pelaburan, maka tahap Pendapatan Negara akan _____

- A. increase
meningkat
- B. remain constant
tetap sama
- C. decrease
berkurangan
- D. rise above potential income
meningkat melebihi potensi pendapatan

CLO2
C1

8. The marginal propensity to consume is the proportion of _____
Kecenderungan mengguna marginal adalah perkadaran antara _____
- A. Disposable income which is invested to earn interest.
Pendapatan bolehguna dengan pelaburan yang mempunyai pulangan kadar bunga.
- B. National income which is spent on consumer good and services.
Pendapatan negara yang mana dibelanjakan untuk barangan pengguna dan perkhidmatan.
- C. National income that is not spent on consumer goods which is invested.
Pendapatan negara yang tidak digunakan untuk barangan pengguna yang mana ia dilaburkan.
- D. Changes in national income which is not spent on consumer goods.
Perubahan dalam pendapatan negara yang tidak dibelanjakan untuk barangan pengguna.

CLO2
C1

9. Which of the following equations is a condition of national income equilibrium in a three sector economy?
Antara persamaan berikut yang manakah keadaan keseimbangan pendapatan negara dalam ekonomi tiga sektor?
- A. Investment = Savings
Pelaburan = Simpanan
- B. Exports = Imports
Eksport = Import
- C. Investment + Government expenditure = Savings + Taxes
Pelaburan + Perbelanjaan Kerajaan = Simpanan + Cukai
- D. Investment + Government expenditure + Exports = Savings + Taxes + Import
Pelaburan + perbelanjaan Kerajaan + eksport = simpanan + cukai + import

CLO2
C1

10. If the consumption function is given as $C = 2500 + 0.75 Y_d$, the savings function is:
Jika fungsi penggunaan diberi seperti berikut $C = 2500 + 0.75 Y_d$, fungsi tabungan adalah:
- A. $-2500 + 0.75 Y_d$
 $-2500 + 0.75 Y_d$
- B. $2500 + 0.25 Y_d$
 $2500 + 0.25 Y_d$
- C. $2500 - 0.75 Y_d$
 $2500 - 0.75 Y_d$
- D. $-2500 + 0.25 Y_d$
 $-2500 + 0.25 Y_d$

CLO1
C2

11. The surplus budget occurs when
Bajet lebihan berlaku apabila
- A. The public debt decreases
Hutang awam menurun
- B. The government's total expenditure equals revenue
Jumlah perbelanjaan kerajaan adalah sama dengan jumlah hasil
- C. Tax collection is more than government expenditure
Kutipan cukai adalah melebihi daripada perbelanjaan kerajaan
- D. The government's total expenditure exceeds revenue
Jumlah perbelanjaan kerajaan adalah melebihi hasil

CLO1
C2

12. Government revenue obtained from fees for issue of license and permit is
Hasil kerajaan diperolehi daripada kutipan yuran semasa pengeluaran lesen dan permit adalah
- A. non-tax revenue
hasil bukan cukai
- B. tax revenue
hasil cukai
- C. indirect tax
cukai tak langsung
- D. direct tax
cukai langsung

CLO1
C2

13. The government describes the expansion in fiscal policy by *Kerajaan menerangkan dasar fiskal mengembang dengan*
- increasing government taxes and increasing government expenditure
meningkatkan cukai kerajaan dan perbelanjaan kerajaan
 - decreasing government taxes and decreasing government expenditure
mengurangkan cukai kerajaan dan perbelanjaan kerajaan
 - increasing government taxes and decreasing government expenditure
meningkatkan cukai kerajaan dan mengurangkan perbelanjaan kerajaan
 - decreasing government taxes and increasing government expenditure
mengurangkan cukai kerajaan dan meningkatkan perbelanjaan kerajaan

CLO2
C1

14. Which the following statements is **TRUE** perception about Ainur if she has voluntarily quit her job from company Y and she will start working with company Z next month?

*Pernyataan manakah antara berikut **BENAR** terhadap Ainur jika dia secara sukarela berhenti kerja dari syarikat Y dan dia mula berkerja dengan Syarikat Z pada bulan berikutnya?*

- Seasonal unemployment
Pengangguran bermusim
- Frictrionally unemployment
Pengangguran Geseran
- Structural unemployment
Pengangguran berstruktur
- Technological unemployment
Pengangguran teknologi

CLO2
C1

15. Which of the following statements would be classified as "full employment" ?
Antara berikut yang manakah diklasifikasikan sebagai "guna tenaga penuh"?
- Everyone who wants to work has a job
Setiap orang yang mahu bekerja mempunyai pekerjaan
 - Approximately 95% of people have a job
Kira-kira 95% orang mempunyai pekerjaan

CLO2
C1

- People who have been hunting for a job for a long time
Orang yang telah cuba mencari pekerjaan dalam tempoh jangka panjang
 - Everyone who wants to work have full time jobs
Setiap orang yang mahu bekerja mempunyai pekerjaan sepenuh masa
16. What is the rate of inflation in 2015, if the consumer price index for the year 2014 and 2015 are 102 and 105.2 respectively?
Apakah kadar inflasi bagi tahun 2015, jika indeks harga pengguna bagi tahun 2014 dan 2015 adalah 102 dan 105.2 masing-masing?

- 3.14%
- 2.13%
- 1.32%
- 3.04%

CLO2
C1

17. Justify the situation when; 'Cost Push Inflation' may occur in our country?
Jelaskan pada keadaan manakah; "Inflasi Tolakan Kos" boleh berlaku dalam negara kita?
- excessive increase in aggregate demand without a corresponding increase in aggregate supply
Peningkatan permintaan aggregate yang tidak sepadan dengan penawaran aggregate
 - owners of resources increase their resource price
pemilik sumber menaikkan harga sumber mereka
 - general prices level rise continuously due to growing cost of production
tingkat harga umum semakin meningkat secara berterusan akibat kos pengeluaran semakin meningkat.
 - Trading partner are having inflation
Rakan perniagaan mengalami inflasi

CLO2
C1

18. People have so many reasons to hold their money. Which of the following situation describe the reasons?
Seseorang mempunyai pelbagai alasan untuk memegang wang. Yang mana di antara berikut menjelaskan sebabnya?

- i. To pay transportation services / *untuk membayar perkhidmatan pengangkutan*
- ii. To buy groceries / *untuk membeli barang runcit*
- iii. To make a profitable investment / *untuk membuat pelaburan yang menguntungkan*
- iv. To pay hospital bills / *untuk membayar bil hospital*

- A. i and ii only
i dan ii sahaja
- B. ii and iii only
ii dan iii sahaja
- C. iii and v only
iii dan v sahaja
- D. All of the above
Semua di atas

CLO2
C1

19. If Ariana Rose purchased a new computer and paid by credit card, she is using money as _____
Jika Ariana Rose membeli komputer baru dan membayarnya dengan kad kredit, beliau menggunakan wang sebagai _____

- A. a store of value
penyimpan nilai
- B. a measure of value
pengukur nilai
- C. a medium of exchange
medium pertukaran
- D. a standard of deferred payment
standard bayaran tertunda

CLO2
C1

20. The main purpose of Bank Negara Malaysia is to _____
Peranan utama Bank Negara Malaysia adalah untuk _____

- A. invest in property
melabur dalam hartanah
- B. print money
mencetak wang
- C. grant loans
meluluskan pinjaman
- D. accept deposit from the public
menerima deposit daripada orang ramai

CLO2
C1

21. Which of the following options is the function of the central bank as a banker to commercial banks?
Antara berikut yang manakah merupakan fungsi bank pusat sebagai jurubank kepada bank perdagangan?

- A. Managing the national debt
Menguruskan hutang kerajaan
- B. Policymaker (for monetary policy)
Pembuat dasar (untuk dasar kewangan)
- C. Lender of the last resort
Pemberi pinjaman terakhir
- D. Control foreign exchange
Mengawal kadar pertukaran asing

CLO1
C1

22. Deficits in the balance of payments can be solved by _____
Defisit dalam imbalan pembayaran boleh diselesaikan melalui _____

- A. increasing government spending
meningkatkan perbelanjaan kerajaan
- B. lowering interest rates
mengurangkan kadar faedah
- C. raising indirect taxes
meningkatkan cukai tidak langsung
- D. discouraging import
tidak menggalakkan import

CLO1
C1

23. The rate at which goods are exchanged between one another in the international market is called _____
Kadar di mana barang-barang ditukar antara satu sama lain di pasaran antarabangsa dikenali sebagai _____
- A. the exchange rate
kadar pertukaran
- B. term of trade
terma perdagangan
- C. an absolute advantage
satu kelebihan mutlak
- D. a comparative advantage
kelebihan berbanding

CLO1
C1

24. Dumping means _____
Lambakan bermaksud _____
- A. a form of illegal price discrimination.
tindakan yang berbentuk diskriminasi harga yang tidak sah.
- B. referred to tariff imposed on imports.
merujuk kepada tarif yang dikenakan terhadap barang import.
- C. selling more goods than allowed by import quota.
penjualan barangan yang lebih banyak dari kuota yang ditetapkan.
- D. a practice of selling goods at lower prices in foreign countries.
amalan penjualan barangan pada harga yang rendah kepada negara luar.

CLO1
C1

25. Each country has a new infant industry to promote. The reason for the infant industry argument is to _____
Setiap negara mempunyai industri baharu yang ingin dipromosikan. Alasan industri baharu ini dilindungi adalah untuk _____
- A. control money supply in the economy
mengawal bekalan wang dalam ekonomi
- B. protect new industries from the establishment of foreign competitors
melindungi industri baru daripada kekukuhan pesaing asing
- C. avoid structural unemployment
mengelakkan pengangguran struktur
- D. reduce the inflation problem
mengurangkan masalah inflasi

SECTION B : 75 MARKS
BAHAGIAN B : 75 MARKAH

INSTRUCTION:

This section consists of **THREE (3)** structured questions. Answer **ALL** questions.

ARAHAN:

Bahagian ini mengandungi **TIGA (3)** soalan berstruktur. Jawab semua soalan.

QUESTION 1**SOALAN 1**CLO1
C1

- (a) Macroeconomy is a branch of economics that studies economics activities in Aggregate. Briefly describe **FIVE (5)** variables in macroeconomics below :

Makroekonomi adalah satu cabang ekonomi yang mengkaji aktiviti ekonomi secara dalam agregat. Huraikan secara ringkas LIMA (5) pembolehubah dalam makroekonomi di bawah:

- i) National Income
Pendapatan negara
- ii) Economic Growth
Pertumbuhan ekonomi
- iii) Employment and unemployment
Pekerjaan dan pengangguran
- iv) Inflation
Inflasi
- v) Balance Payment
Imbangan Pembayaran

[10 marks]

[10 markah]

CLO1
C1

- (b) i) Define International Trade
Definisikan Perdagangan Antarabangsa

[2 marks]

[2 markah]

- ii) List **THREE (3)** advantages of international trade.

Senaraikan TIGA (3) kelebihan perdagangan antarabangsa.

[3 marks]

[3 markah]

CLO1
C2

- (c) The following data shows the production possibilities of Canada and Demark before international trade.

Data berikut menunjukkan kemungkinan pengeluaran Kanada dan Demark sebelum perdagangan antarabangsa

Country / Negara Product /Produk	Radio/ Radio	Television/ Televisyen
Canada	120	180
Denmark	100	60

- i) Calculate the opportunity cost of production for each product in both countries

Kirakan kos lepas untuk pengeluaran setiap barang bagi kedua-dua negara

[6 marks]

[6 markah]

- ii) Determine which country has the comparative advantage in the production of television.

Tentukan negara manakah mempunyai kelebihan berbanding dalam pengeluaran television.

[1 mark]

[1 markah]

- iii) Determine which country will import radio. Explain your answer.

Jelaskan negara mana yang mengimport radio. Jelaskan jawapan anda.

[3 marks]

[3 markah]

QUESTION 2
SOALAN 2

CLO2
C3

- (a) The Table below shows National Income Accounting Data for country Z in 2016.

Jadual di bawah menunjukkan data perakaunan pendapatan negara bagi Negara Z pada tahun 2016.

Items/Item	RM(Million)
Personal income taxes/ <i>cukai pendapatan individu</i>	800
Indirect taxes/ <i>cukai tak langsung</i>	11 000
Factor income received from abroad/ <i>pendapatan faktor diterima dari luar Negara</i>	21 550
Private investment/ <i>pelaburan swasta</i>	43 769
Social security contribution/ <i>sumbangan keselamatan sosial</i>	830
Export/ <i>eksport</i>	600 133
Public investment/ <i>pelaburan awam</i>	55 160
Subsidies/ <i>subsidi</i>	12 000
Transfer payment/ <i>bayaran pindahan</i>	4 300
Factor income paid to abroad/ <i>pendapatan faktor ke luar negara</i>	20 450
Private consumption/ <i>penggunaan persendirian</i>	215 876
Undistributed company profit/ <i>untung syarikat tidak dibahagi</i>	1 250
Import/ <i>import</i>	492 938
Changes in stock/ <i>perubahan stok</i>	1 059
Company income tax/ <i>cukai pendapatan syarikat</i>	900

Depreciation/susut nilai	5000
Government spending/perbelanjaan kerajaan	64 592

Based on the above data, calculate:

Berdasarkan data di atas, kira:

- i. Gross Domestic Product at market price
Keluaran Dalam Negara Kasar pada harga pasaran
- ii. Gross National Product at factor cost
Keluaran Negara Kasar pada kos faktor
- iii. National Income
Pendapatan Negara
- iv. Personal Income
Pendapatan Persendirian
- v. Disposable Income
Pendapatan Boleh Guna

[10 marks]

[10 markah]

CLO2
C2

- (b) Given the following information:
Diberi maklumat berikut:

$$C = 50 + 0.75Y$$

$$I = \text{RM } 300 \text{ million}$$

$$G = \text{RM } 100 \text{ million}$$

$$T = 0.2Y$$

$$X = \text{RM } 200 \text{ million}$$

$$M = 50 + 0.2Y$$

Based on the above information, calculate:

Berdasarkan maklumat di atas, kira:

- i. Consumption function after taxes
Fungsi penggunaan selepas cukai
[4 marks]
[4 markah]
- ii. Equilibrium national income by using Aggregate Supply = Aggregate Demand (AS = AD) approach
Keseimbangan pendapatan Negara dengan menggunakan pendekatan Permintaan Agregat = Penawaran Agregat (AS = AD)
[6 marks]
[6 markah]
- (c) List down **THREE (3)** internal sources and **TWO (2)** external sources for government debt.
Senaraikan TIGA (3) sumber hutang dalaman dan DUA (2) sumber hutang luaran bagi hutang kerajaan.
[5 marks]
[5 markah]

CLO2
C1

QUESTION 3

SOALAN 3

- (a) i) The government has three basic macroeconomic policies to address economic problem. Explain briefly **TWO (2)** of these macroeconomic policies.
Kerajaan mempunyai tiga polisi makroekonomi untuk mengatasi masalah ekonomi. Takrifkan DUA (2) polisi makroekonomi tersebut.

[5 marks]

[5 markah]

- ii) Describe **TWO (2)** causes of inflation.

Huraikan DUA (2) penyebab inflasi.

[4 marks]

[4 markah]

iii) Explain **THREE (3)** negative effects of inflation towards a country.

Jelaskan TIGA (3) jenis kesan negatif inflasi terhadap ekonomi.

[6 marks]

[6 markah]

CLO1
C1

(b) Keynes' view of money demand in the economy is affected by three main objectives.

Describe **THREE (3)** purpose of demand for money according to Keynesian Theory and sketch an appropriate diagram.

Pandangan Keynesian terhadap permintaan wang dalam ekonomi bergantung kepada tiga objektif. Huraikan TIGA (3) tujuan dalam permintaan wang menurut teori Keynesian dan lakarkan gambarajah yang sesuai.

[10 marks]

[10 markah]

SOALAN TAMAT