

SULIT



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI
JABATAN PENDIDIKAN POLITEKNIK DAN KOLEJ KOMUNITI**

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

JABATAN PERDAGANGAN

PEPERIKSAAN AKHIR

SESI I : 2023/2024

DPB20033: MACROECONOMICS

**TARIKH : 28 DISEMBER 2023
MASA : 8.30 PG – 10.30 PG (2 JAM)**

Kertas ini mengandungi **SEMBILAN (9)** halaman bercetak.

Struktur (4 soalan)

Dokumen sokongan yang disertakan : Tiada

JANGAN BUKA KERTAS SOALAN INI SEHINGGA DIARAHKAN

(CLO yang tertera hanya sebagai rujukan)

SULIT

INSTRUCTION:

This section consists of **FOUR (4)** structured questions. Answer **ALL** questions.

ARAHAN:

Bahagian ini mengandungi **EMPAT (4)** soalan berstruktur. Jawab **SEMUA** soalan.

QUESTION 1**SOALAN 1**

- CLO1 (a) State **FOUR (4)** things that enable achieving economic goals for a country.
*Nyatakan **EMPAT (4)** perkara yang membolehkan matlamat ekonomi negara tercapai.*
- [4 marks]
[4 markah]
- CLO1 (b) Regarding the tax structure, explain the meaning of the tax below:
Berkenaan dengan struktur cukai, terangkan makna cukai dibawah:
- (i) Progressive Tax.
Cukai Progresif.
- (ii) Regressive Tax.
Cukai regresif.
- (iii) Proportional Tax.
Cukai Berkadar.
- [6 marks]
[6 markah]
- CLO1 (c) i Give **SIX (6)** types of unemployment
*Berikan **ENAM (6)** jenis pengangguran.*
- [6 marks]
[6 markah]

- CLO1 (c) ii The table below shows the consumer price index and inflation rate in Malui from 2000 to 2007.

Jadual di bawah menunjukkan indeks harga pengguna dan kadar inflasi di Malui dari tahun 2000 hingga 2007.

Years <i>Tahun</i>	Consumer Price Index (2000 = 100) <i>Indek Harga Pengguna</i>	Inflation Rate (%) <i>Kadar Inflasi (%)</i>
2000	100.0	-
2001	104.4	4.40
2002	109.3	
2003	113.2	
2004	117.0	
2005	121.3	
2006	130.3	
2007	132.2	

Fill the blank spaces in the table above.

Isikan ruang kosong dalam jadual di atas.

[9 marks]

[9 markah]

QUESTION 2**SOALAN 2**

CLO2

- (a) Table below shows various types of economic activities and the sales value of the products produced.

Jadual di bawah menunjukkan pelbagai jenis kegiatan ekonomi dan nilai jualan bagi keluaran yang dihasilkan.

Types of economic activity <i>Jenis kegiatan Ekonomi</i>	Sales value (RM Million) <i>Nilai Jualan (RM Juta)</i>
Logging in Forest <i>Membalak di hutan</i>	1000
Sawing logs into board <i>Menggergaji balak menjadi papan</i>	2500
Produces various type of furniture <i>Mengeluarkan pelbagai jenis perabot</i>	5000
Selling furniture <i>Menjual perabot</i>	8000

Locate the value added created through various economic activities in the table.

Cari nilai ditambah yang diwujudkan melalui pelbagai kegiatan ekonomi dalam jadual tersebut.

[5 marks]

[5 markah]

CLO2

- (b) The data below shows the contribution of various economic sectors to GDP at market prices in Lavania in 2010

Data di bawah menunjukkan sumbangan pelbagai sektor ekonomi kepada KDNK pada harga pasaran di Lavania pada tahun 2010

Sector / Sektor	Year / Tahun 2010 (%)
Agriculture <i>Pertanian</i>	13.4
Mining <i>Perlombongan</i>	5.7
Manufacturing <i>Perkilangan</i>	37.2
Construction <i>Pembinaan</i>	3.5
Electricity, gas and water <i>Elektrik, gas dan air</i>	2.5
Transportation <i>Pengangkutan</i>	9.1
Trade <i>Perdagangan</i>	12.6
Financial <i>Kewangan</i>	10.6
Government Services <i>Perkhidmatan Kerajaan</i>	8.4
Other Services <i>Perkhidmatan Lain</i>	2.2
Minus: Bank service fee <i>Tolak: Bayaran Perkhidmatan Bank</i>	8.8
Plus: Import Tax <i>Campur: Cukai Impot</i>	3.6
GDP at market price <i>KDNK pada harga pasaran</i>	100 %

- (i) Write the differences between market price and factor price.

Tulis perbezaan antara harga pasaran dan harga faktor.

[4 marks]

[4 markah]

- (ii) Examine how the value of GNP at factor prices can be calculated from GDP at market price.

Secara pemerhatian, bagaimana KNK pada harga faktor dapat dikira daripada KDNK harga pasar.

[4 marks]

[4 markah]

- (iii) Given the GDP at the market price of Lavania in 2010 is RM 155,780 million, calculate the value of output of the main sectors (agriculture and mining) and the secondary sectors (manufacturing and construction).

Diberi KDNK pada harga pasaran Lavania pada tahun 2010 adalah RM 155,780 juta, hitung nilai keluaran sektor utama (pertanian dan perlombongan) dan sektor kedua (pembuatan dan pembinaan).

[6 marks]

[6 markah]

- (iv) Provide **THREE (3)** important uses of national income data is calculated according to the product method.

*Nyatakan **TIGA (3)** kegunaan penting data pendapatan negara dihitung mengikut kaedah produk.*

[6 marks]

[6 markah]

QUESTION 3
SOALAN 3

CLO2

- (a) Explain the circular flow of income in three-sector economics with appropriate diagram.

Terangkan aliran pusingan bagi pendapatan ekonomi tiga sektor berserta gambarajah yang bersetujuan.

[5 marks]

[5 markah]

CLO2

- (b) Answer the question below based on the information given. All data are in RM million.

Jawab soalan di bawah berdasarkan maklumat yang diberikan. Semua data adalah dalam RM juta.

Items / Item	RM million / juta
Consumption / Penggunaan (C)	$250 + 0.8Y_d$
Investment / Pelaburan (I)	150
Government Expenditure / Perbelanjaan Kerajaan (G)	200
Tax rate / Kadar cukai (T)	50
Export / Eksport (X)	200
Import / Import (M)	$0.6Y$

- i) Derive the consumption function after tax.

Dapatkan fungsi penggunaan selepas cukai.

[3 marks]

[3 markah]

- ii) Derive the saving function after tax.

Dapatkan fungsi tabungan selepas cukai.

[3 marks]

[3 markah]

- iii) Calculate the national income equilibrium by using Aggregate Demand (AD) and Aggregate Supply (AS) Approach.

Kirakan keseimbangan pendapatan negara dengan menggunakan Pendekatan Permintaan Aggregat dan Penawaran Aggregat.

[6 marks]

[6 markah]

- iv) Calculate the national income equilibrium by using Leaking-Injection approach.

Kirakan keseimbangan pendapatan negara dengan menggunakan pendekatan Suntikan-Bocoran.

[5 marks]

[5 markah]

- v) Based on question b (iii), calculate the total consumption after taxes at national income equilibrium level.

Berdasarkan soalan b (iii) kirakan jumlah penggunaan selepas cukai pada tingkat Keseimbangan Pendapatan Negara.

[3 marks]

[3 markah]

QUESTION 4***SOALAN 4***

CLO1

- (a) (i) List
- FOUR (4)**
- types of money.

*Senaraikan **EMPAT (4)** jenis wang.*

[4 marks]

[4 markah]

- (ii) Explain
- THREE (3)**
- purposes of demand for money according to Keynesian Theory.

*Terangkan **TIGA (3)** tujuan permintaan wang mengikut Teori Keynesian.*

[6 marks]

[6 markah]

CLO1

- (b) (i) List
- SIX (6)**
- tools of protectionism policies.

*Senaraikan **ENAM (6)** alat sekatan perdagangan.*

[6 marks]

[6 markah]

- (ii) Explain
- THREE (3)**
- differences between domestic trade and international trade.

*Terangkan **TIGA (3)** perbezaan di antara perdagangan domestik dan perdagangan antarabangsa.*

[9 marks]

[9 markah]

END OF QUESTIONS***SOALAN TAMAT***