

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 II : 2022/2023

DPB20033: MACROECONOMICS

TARIKH : 12 JUN 2023

MASA : 8.30 PG– 10.30 PG (2 JAM)

Kertas ini mengandungi **TUJUH (7)** 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)** questions. Answer **ALL** questions.

ARAHAN:

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

QUESTION 1**SOALAN 1**

- CLO1 (a) List **FOUR (4)** factors that will shift Aggregate Demand (AD).
Senaraikan EMPAT (4) faktor Permintaan Agregat (AD) akan beralih.
 [4 marks]
 [4 markah]
- CLO1 (b) Explain **TWO (2)** sources of government revenue to ensure the stabilization of economic growth.
Jelaskan DUA (2) sumber hasil kerajaan bagi memastikan kestabilan pertumbuhan ekonomi.
 [6 marks]
 [6 markah]
- CLO1 (c)(i) With the aid of a diagram, state the stages of a business cycle.
Dengan bantuan gambarajah nyatakan peringkat kitaran perniagaan.
 [6 marks]
 [6 markah]
- CLO1 (ii) Discuss **THREE (3)** tools of monetary policies to control the unemployment problem.
Bincangkan TIGA (3) alat polisi kewangan bagi mengawal masalah pengangguran.
 [9 marks]
 [9 markah]

QUESTION 2**SOALAN 2**

CLO2 (a) Explain **TWO (2)** uses of national income data.

Jelaskan DUA (2) kegunaan data pendapatan negara.

[5 marks]

[5 markah]

CLO2 (b) The following table shows the national income data for the year 2022.

Jadual di bawah menunjukkan data pendapatan negara untuk tahun 2022.

Items / Item	RM Billion RM Bilion
Public and private investment / <i>Pelaburan awam dan swasta</i>	840.2
Depreciation / <i>Susutnilai</i>	110.1
Export / <i>Eksport</i>	880.9
Government expenditure / <i>Perbelanjaan Kerajaan</i>	335.6
Business income tax / <i>Cukai pendapatan perniagaan</i>	500.0
Indirect business tax / <i>Cukai perniagaan tak langsung</i>	420.2
Factor income paid to abroad / <i>Faktor pendapatan yang dibayar ke luar negara</i>	250.0
Social security contributions / <i>Caruman atas jaminan keselamatan sosial</i>	700.5
Transfer payment / <i>Bayaran pindahan</i>	150.2
Undistributed business profit / <i>Keuntungan perniagaan tidak dibahagi</i>	690.2
Private consumption / <i>Penggunaan persendirian</i>	702.8
Factor income from abroad / <i>Faktor pendapatan dari luar negara</i>	400.0
Change in stock / <i>Perubahan dalam stok</i>	222.0
Subsidies / <i>subsidi</i>	200.5
Import / <i>Import</i>	630.2

Based on the data given, calculate the value of:

Berdasarkan data yang diberikan, kirakan nilai:

- (i) Gross Domestic Product at market price (GDPmp).
Keluaran Dalam Negara Kasar pada harga pasaran (KDNKhp).
[7 marks]
[7 markah]
- (ii) Gross Domestic Product at factor cost (GDPfc).
Keluaran Dalam Negara Kasar pada faktor kos (KDNKhk).
[3 marks]
[3 markah]
- (iii) Gross National Product at factor cost (GNPfc).
Keluaran Negara Kasar pada faktor kos (KNKfk).
[3 marks]
[3 markah]
- (iv) National Income.
Pendapatan negara.
[2 marks]
[2 markah]
- (v) Personal Income.
Pendapatan Persendirian.
[5 marks]
[5 markah]

QUESTION 3**SOALAN 3**

- CLO2 (a) Explain **TWO (2)** factors that influence the investment.
Huraikan DUA (2) faktor yang mempengaruhi pelaburan.
- [5 marks]
[5 markah]
- CLO2 (b) Answer the questions below based on the information given.
Jawab soalan di bawah berdasarkan maklumat yang diberi.
- | | |
|---|------------|
| Government expenditure / <i>Perbelanjaan kerajaan</i> | : RM25,000 |
| Investment / <i>Pelaburan</i> | : RM20,000 |
| Tax rate / <i>Kadar cukai</i> | : 10% |
| MPC value / <i>Nilai MPC</i> | : 0.8Y |
| Autonomous value / <i>Nilai autonomi</i> | : RM4,000 |
- (i) Derive the consumption function after tax.
Dapatkan fungsi penggunaan selepas cukai.
- [3 marks]
[3 markah]
- (ii) Derive the savings function after tax.
Dapatkan fungsi tabungan selepas cukai.
- [3 marks]
[3 markah]
- (iii) Calculate the national income equilibrium by using Aggregate Demand = Aggregate Supply Approach.
Kirakan keseimbangan pendapatan negara dengan menggunakan pendekatan Permintaan Agregat = Penawaran Agregat
- [6 marks]
[6 markah]

- (iv) Calculate the national income equilibrium by using Leakage = Injection Approach.

Kirakan keseimbangan pendapatan negara dengan menggunakan Pendekatan Bocoran = Suntikan

[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)** functions of a Central Bank.
Senaraikan EMPAT (4) fungsi Bank Pusat.
- [4 marks]
[4 markah]
- CLO1 (ii) Explain **THREE (3)** functions of money.
Terangkan TIGA (3) fungsi wang.
- [6 marks]
[6 markah]
- CLO1 (b) (i) Describe **TWO (2)** types of exchange rate.
Huraikan DUA (2) jenis kadar pertukaran.
- [6 marks]
[6 markah]
- CLO1 (ii) Explain **THREE (3)** advantages of international trade.
Terangkan TIGA (3) kelebihan perdagangan antarabangsa.
- [9 marks]
[9 markah]

SOALAN TAMAT