



UTM
UNIVERSITI TEKNOLOGI MALAYSIA

Sekolah Pendidikan Profesional dan
Pendidikan Berterusan
(UTMSPACE)

**FINAL EXAMINATION / PEPERIKSAAN AKHIR
SEMESTER 2 – SESSION 2014 / 2015
PROGRAM KERJASAMA**

COURSE CODE : DDPG 1423 / DDG 1423
KOD KURSUS

COURSE NAME : FOUNDATION OF MACROECONOMICS /
NAMA KURSUS PENGANTAR MAKROEKONOMI

YEAR / PROGRAMME : 1 DDPG / DDPW
TAHUN / PROGRAM

DURATION : 2 HOURS 30 MINUTES / 2 JAM 30 MINIT
TEMPOH

DATE : APRIL 2015
TARIKH

INSTRUCTION/ :
ARAHAN

Answer **ALL** questions in the answer booklet(s) provided.
Jawab **SEMUA** soalan di dalam buku jawapan yang disediakan.

(You are required to write your name and your lecturer's name on your answer script)
(Pelajar dikehendaki tuliskan nama dan nama pensyarah pada skrip jawapan)

STUDENT'S NAME / NAMA PELAJAR	:
I.C NO. / NO. K/PENGENALAN	:
YEAR / COURSE TAHUN / KURSUS	:
COLLEGE'S NAME NAMA KOLEJ	:
LECTURER'S NAME NAMA PENSYARAH	:

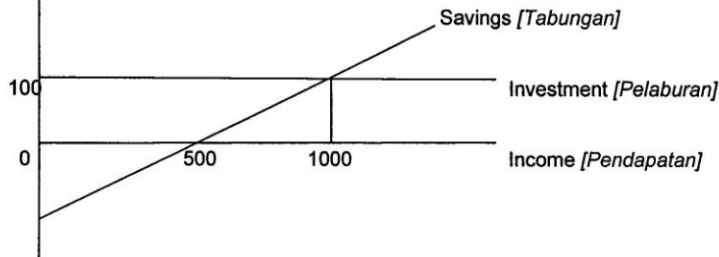
This examination paper consists of ...5... pages including the cover
Kertas soalan ini mengandungi ...5... muka surat termasuk kulit hadapan

ANSWER ALL QUESTIONS.

(60 MARKS/MARKAH)

[JAWAB SEMUA SOALAN.]

Q1. S, I



Based on the above diagram, answer the questions (a) to (c): All figures are in RM million.

[Berdasarkan rajah di atas, jawab soalan (a) hingga (c): Semua angka adalah dalam RM juta.]

- (a) Calculate the value of MPC and MPS. [Kirakan nilai MPC dan MPS.] (2m)
- (b) What is the equation of the consumption and saving function?
[Apakah persamaan fungsi penggunaan dan tabungan?] (2m)
- (c) Calculate the value of APC and APS at an income RM500.
[Kirakan nilai APC dan APS pada pendapatan RM500.] (2m)
- (d) Complete the table below and find the equilibrium income level.
[Lengkapkan jadual di bawah dan kirakan tingkat keseimbangan pendapatan.]

Aggregate supply [Penawaran agregat]	Consumption [Penggunaan]	Saving [Tabungan]	Investment [Pelaburan]	Aggregate demand [Permintaan agregat]
0				
100				
300				
500				
700				
900				

(4m)

Q2. Given below is data of an economy. (All values are in RM million.)
[Diberi di bawah adalah data bagi sebuah ekonomi. (Semua nilai adalah dalam RM juta.)]

Consumption [Penggunaan]	= $700 + 0.7Y_d$
Investment [Pelaburan]	= 450
Government expenditure [Perbelanjaan kerajaan]	= 500
Tax [Cukai]	= 350

Based on the above data, answer the questions below:
[Berdasarkan data di atas, jawab soalan-soalan di bawah:]

- (a) Find the value of marginal propensity to save.
[Cari nilai kecenderungan menabung marginal.] (2m)
- (b) Derive the saving function.
[Terbitkan fungsi tabungan.] (2m)
- (c) Calculate the equilibrium level of national income for the above economy by using demand-aggregate supply approach.
[Kirakan tingkat keseimbangan pendapatan negara bagi ekonomi di atas dengan menggunakan kaedah jumlah besar permintaan penawaran.] (2m)
- (d) If the full employment level of income for the above economy is RM4000 million, is there an inflationary or deflationary gap? Draw a diagram to show the situation.
[Jika tingkat pendapatan guna tenaga penuh bagi ekonomi di atas adalah RM4000 juta, adakah wujud jurang inflasi atau deflasi? Lukiskan rajah untuk menunjukkan keadaan di atas.] (4m)

Q3. Disposable income is not the only factors that influence consumption. Discuss.
[Pendapatan boleh belanja bukanlah merupakan faktor tunggal yang dapat mempengaruhi penggunaan. Bincangkan.] (10m)

Q4. How do commercial banks create credit? What are the limitations of the credit creation process? Discuss.
[Bagaimanakah bank perdagangan mencipta kredit? Apakah had-had proses penciptaan kredit? Bincangkan.] (10m)

- Q5. (a) Using diagrams explain the theory of absolute and comparative advantage.
[Dengan menggunakan rajah-rajah terangkan Teori faedah mutlak dan faedah berbanding.] (5m)
- (b) Discuss the tools of the international trade protectionism policy used by the government.
[Bincangkan alat-alat dasar yang digunakan oleh kerajaan untuk melindungi perdagangan antarabangsa.] (5m)
- Q6. The following table shows the balance of payments for Malaysia in the year 2014.
[Jadual berikut menunjukkan imbangan pembayaran Malaysia bagi tahun 2014.]

ITEMS [BUTIRAN]	RM MILLION [JUTA]
Exports [Eksport –eksport]	95,750
Imports [Import-import]	98,230
Transportation [Pengangkutan]	93
Insurance [Insuran]	-4,255
Errors and Omissions [Kesilapan dan ketinggalan]	750
Other services [Perkhidmatan-perkhidmatan lain]	1,550
Travel [Perjalanan]	655
Investment income [Pendapatan pelaburan]	-5,525
Official long-term capital [Modal rasmi jangka panjang]	630
Transfer of payment [Bayaran Pindahan]	350
Official short-term capital [Modal rasmi jangka pendek]	3,215
Corporate investment [Pelaburan korporat]	9,200

Calculate: [Hitung:]

- (a) Service account balance. [Imbangan akaun perkhidmatan.] (2m)
- (b) Balance in current account. [Imbangan akaun semasa.] (2m)
- (c) Capital account balance. [Imbangan akaun modal.] (2m)
- (d) Overall balance. [Imbangan keseluruhan.] (4m)

- END OF QUESTIONS / SOALAN TAMAT -