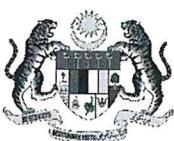


**SULIT**



**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**

**DPD30063: INVESTMENT FROM ISLAMIC PERSPECTIVE**

**TARIKH : 19 JUN 2023  
MASA : 8.30 AM – 9.30 AM (2 JAM)**

---

Kertas ini mengandungi **LAPAN (8)** halaman bercetak.

Struktur (4 soalan)

Dokumen sokongan yang disertakan : Tiada

---

**JANGAN BUKA KERTAS SOALANINI 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) Describe **TWO (2)** concepts of investment according to Islamic Perspective.

*Jelaskan **DUA (2)** konsep pelaburan mengikut Perspektif Islam.*

[5 marks]

[5 markah]

- CLO1 b) Consider a portfolio that comprises of four securities in the following proportions and indicate its security beta.

*Pertimbangkan portfolio yang terdiri daripada empat sekuriti dalam perkadaran berikut dan dengan beta saham seperti yang dinyatakan*

<b>Security Saham</b>	<b>Amount Invested Jumlah Pelaburan</b>	<b>Beta Beta</b>	<b>Expected return Jangkaan Pulangan</b>
AEM	\$1.5 million	1.0	12.0%
BAM	\$1.0 million	1.5	13.5%
CUB	\$2 million	0.8	9.0%

Approximate beta portfolio.

*Anggarkan portofolio beta.*

[5 marks]

[5 markah]

CLO1

- c) FGS Bhd is currently analyzing its portfolio which consist of three shares with market capital worth RM200,000.00. Free risk rate is 5% and market rate is 10%. Below are the division of shares:

*FGS Bhd kini sedang menganalisis portfolio yang terdiri daripada tiga saham dengan modal pasaran bernilai RM200,000.00. Kadar bebas risiko adalah 5% dan kadar pasaran 10%. Berikut adalah pembahagian saham:*

<b>Shares <i>Saham</i></b>	<b>Investment Worth (RM) <i>Jumlah Pelaburan</i></b>	<b>Beta <i>Beta</i></b>	<b>Return (%) <i>Pulangan (%)</i></b>
Apacs	150,000	3	5
Angtex	20,000	1.5	10
Anzo	30,000	1	15

Based on the information above, you are required to:

*Berdasarkan maklumat di atas, anda dikehendak:*

- i. Calculate portfolio percentage for each share.

*Kira peratusan portfolio bagi setiap saham.*

[3 marks]

[3 markah]

- ii. Calculate the expected return and beta for each share.

*Kira jangkaan pulangan dan beta bagi setiap saham.*

[4 marks]

[4 markah]

- iii) Compute the required rate of return for each share.

*Kirakan kadar pulangan yang diperlukan bagi setiap saham.*

[4 marks]

[4 markah]

- iv) Show the best shares to be invested by plotting a CAPM graph.

*Tunjukkan saham terbaik untuk pelaburan dengan memplot graf CAPM.*

[4 marks]

[4 markah]

## QUESTION 2

### SOALAN 2

CLO1

- (a) A security is a financial instrument, typically any financial asset that can be traded. In the United States, the term broadly covers all traded financial assets and divides such assets down into three primary categories.

Based on your understanding, write **TWO (2)** primary categories of security.

*Sekuriti ialah instrumen kewangan, biasanya sebarang aset kewangan yang boleh didagangkan. Di Amerika Syarikat, istilah ini secara amnya meliputi semua aset kewangan yang didagangkan dan aset tersebut terbahagi kepada tiga kategori utama.*

*Berdasarkan pemahaman anda, tuliskan **DUA (2)** kategori utama sekuriti.*

[10 marks]

[10 markah]

CLO1

- (b) Unit trust are based on the concept that risk and reward are shared by the investors, employing the expertise of professional managers. The Islamic unit trust schemes are required to additionally appoint a Shariah committee or a Shariah advisor to ensure that their operations are in accordance with Shariah.

In this regard, write **FIVE (5)** advantages of investing in Islamic unit trust.

*Unit amanah adalah berdasarkan konsep bahawa risiko dan ganjaran dikongsi oleh pelabur, menggunakan kepakaran pengurus profesional. Skim unit amanah Islam dikehendaki melantik jawatankuasa Syariah atau penasihat Syariah tambahan untuk memastikan operasinya berlandaskan Syariah.*

*Sehubungan dengan itu, tuliskan **LIMA (5)** kelebihan pelaburan dalam unit amanah Islam.*

[15 marks]

[15 markah]

### QUESTION 3

#### SOALAN 3

- CLO1 (a) Categorize the following businesses / activities into five-percent benchmark, 20% benchmark or none of them.

*Kategorikan perniagaan-perniagaan / aktiviti-aktiviti di bawah kepada tandaaras lima-peratus, tandaaras 20% atau tiada penandaarasan*

- i. Share trading  
*Perdagangan saham*
- ii. Islamic banking  
*Perbankan Islam*
- iii. Non-halal food and beverages  
*Makanan dan minuman tidak halal*
- iv. Pork and pork-related activities  
*Khinzir dan aktiviti berkaitan khinzir*
- v. Rental received from Shariah compliant activities

*Sewaan yang diterima daripada aktiviti patuh Shariah*

[10 marks]

[10 markah]

- CLO1 (b) Efficient Market Hypothesis is a theory which states that financial markets are informationally efficient and therefore should move unpredictably. The main implication of an efficient market is that investors will not be able to consistently earn abnormal profits based on the information that they use to make their investment decisions.

As an investor, you are required to determine **FOUR (4)** reasons why market efficiency is difficult to test.

*Hipotesis Pasaran Cekap merupakan teori yang menyatakan pasaran kewangan adalah cekap dari segi maklumat dan oleh itu harus bergerak tanpa diduga. Implikasi utama pasaran yang cekap ialah pelabur tidak akan dapat memperoleh keuntungan luar biasa secara konsisten berdasarkan maklumat yang mereka gunakan untuk membuat keputusan pelaburan mereka.*

*Sebagai pelabur, anda dikehendaki menentukan **EMPAT (4)** sebab mengapa kecekapan pasaran sukar untuk diuji.*

[8 marks]

[8 markah]

- CLO1 (c) Afif is a newly involved in trading activities and still looking for knowledge on trading and investment. He tried to differentiate the impact of information on share prices, whether the information is publicly available or private, or both. As a professional, you are required to help Afif classify **THREE (3)** level of market efficiency to ensure he understand the impact of information on share prices.

*Afif merupakan seorang yang baru terlibat dengan aktiviti perdagangan dan masih mencari ilmu tentang perdagangan dan pelaburan. Beliau cuba membezakan kesan maklumat terhadap harga saham, sama ada maklumat itu tersedia secara umum atau peribadi, atau kedua-duanya.*

Sebagai seorang profesional, anda dikehendaki membantu Afif mengklasifikasikan **TIGA (3)** tahap kecekapan pasaran bagi memastikan beliau memahami kesan maklumat terhadap harga saham.

[7 marks]

[7 markah]

#### QUESTION 4

##### SOALAN 4

- CLO1 (a) Identify **FIVE (5)** types of indicators in technical analysis method.

*Kenalpasti **LIMA (5)** jenis penunjuk dalam kaedah analisis teknikal.*

[5 marks]

[5 markah]

- CLO1 (b) Explain **FOUR (4)** types of chart analysis in technical analysis.

*Terangkan **EMPAT (4)** jenis analisis carta dalam analisis teknikal.*

[10 marks]

[10 markah]

- CLO1 (c) Mr Akbar is interested in stock trading and learns fundamental and technical analysis. In enhancing his understanding, he asks your advice on tips to use both analyses.

As a professional stock trader, figure out **FIVE (5)** tips and advise Mr Akbar on the appropriate tips.

*Encik Akbar berminat dalam dagangan saham dan belajar analisa asas dan teknikal. Bagi meningkatkan pemahaman, beliau meminta nasihat daripada anda untuk tips bagi menggunakan kedua-dua analisis.*

*Sebagai seorang pedagang saham professional, tentukan **LIMA (5)** tip tersebut dan nasihat Encik Akbar berkenaan tips tersebut.*

[10 marks]

[10 markah]

**SOALAN TAMAT**