

SULIT



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

JABATAN PERDAGANGAN

PENILAIAN ALTERNATIF

SESI DIS 2020

DPN30043 : RISK MANAGEMENT

NAMA PENYELARAS KURSUS : SITI RAWAIDAH MOHD RAZIKIN

KAEDAH PENILAIAN : PEPERIKSAAN ONLINE

**JENIS PENILAIAN : ANEKA PILIHAN (10 SOALAN)
ESEI BERSTRUKTUR (1 SOALAN)**

TARIKH PENILAIAN : 8 JULAI 2021

TEMPOH PENILAIAN : 50 MINIT

LARANGAN TERHADAP PLAGIARISM (AKTA 174)

**PELAJAR TIDAK BOLEH MEMPLAGIAT APA-APA IDEA, PENULISAN, DATA
ATAU CIPTAAN ORANG LAIN. PLAGIAT ADALAH SALAH SATU
PENYELEWENGAN AKADEMIK. SEKIRANYA PELAJAR DIBUKTIKAN
MELAKUKAN PLAGIARISM, PENILAIAN BAGI KURSUS BERKENAAN AKAN
DIMANSUHKAN DAN DIBERI GRED F DENGAN NILAI MATA 0.**

**(RUJUK BUKU ARAHAN-ARAHAN PEPERIKSAAN DAN KAEDAH PENILAIAN (Diploma) EDISI 6, JUN 2019,
KLAUSA 17.3)**

SECTION A : 20 MARKS
BAHAGIAN A : 20 MARKAH

INSTRUCTION:

This section consists of **TEN (10)** objective questions. Answer **ALL** questions.

ARAHAN :

*Bahagian ini mengandungi **SEPULUH (10)** soalan objektif. Jawab **SEMUA** soalan.*

CLO1
C3

1. The uncertain of future events are broadly classified as _____.
- Ketidakpastian peristiwa masa hadapan secara amnya dikelaskan sebagai _____.*
- A. natural and artificial
semula jadi dan buatan
 - B. rare and continuous
jarang dan berterusan
 - C. possible and impossible
mungkin dan mustahil
 - D. predictable and unpredictable
boleh diramal dan tidak dapat diramalkan

CLO1
C2

2. Describe risk retention.
- Huraikan pengekalan risiko.*
- A. Insuring risk.
Menginsuranskan risiko.
 - B. Saving money to pay for the losses.
Menjimatkan wang untuk membayar kerugian.
 - C. Not taking up any activity which is risky.
Tidak melakukan aktiviti yang berisiko.
 - D. Accepting and agreeing to finance the loss oneself.
Menerima dan bersetuju untuk membiayai kerugian itu sendiri.

CLO1
C3

3. Which of the followings are the risk management methods for investment?

Antara berikut yang manakah kaedah pengurusan risiko untuk pelaburan?

- A. Insurance
Insurans
- B. Hedging
Lindung nilai
- C. Derivatives
Derivatif
- D. All the above
Semua perkara di atas

CLO1
C3

4. One of the speculative financial risks considered in an enterprise risk management program is the risk of loss because of adverse changes in commodity prices, interest rates, foreign exchange rates and the value of money. Ascertain this risk.

Salah satu risiko kewangan spekulatif yang dipertimbangkan dalam program pengurusan risiko perusahaan adalah risiko kerugian kerana perubahan buruk pada harga komoditi, kadar bunga, kadar pertukaran asing dan nilai wang. Kenalpasti risiko ini.

- A. Pure risk.
Risiko tulen.
- B. Property risk.
Risiko harta benda.
- C. Financial risk.
Risiko kewangan.
- D. Liability risk.
Risiko liabiliti.

CLO1
C3

5. The installation of fire-resistive materials when constructing a building is part of the risk management program to deal fire risk. Examine the most suitable risk management techniques for this example.

Pemasangan bahan tahan api semasa membina bangunan adalah sebahagian daripada program pengurusan risiko untuk menangani risiko kebakaran. Selidik teknik pengurusan risiko yang paling sesuai untuk contoh ini.

- A. Risk transfer.
Pemindahan risiko.
- B. Loss control.
Kawalan kerugian.
- C. Risk avoidance.
Pengelakkan risiko.
- D. Risk retention.
Pengekalan risiko.

CLO1
C3

6. Which of the following are **TRUE** about ISO 3100: 2018?

*Manakah antara berikut yang **BENAR** mengenai ISO 3100: 2018?*

- I. Improving the identification of opportunities and threats.
Memperbaiki pengenalpastian peluang dan ancaman.
- II. Provide guidance for internal or external audit programmes.
Memberi panduan untuk program audit dalaman atau luaran.
- III. It can be used by any organization regardless of its size, activity or sector.
Ia boleh digunakan oleh mana-mana organisasi tanpa mengira saiz, aktiviti atau sektornya.
- IV. Providing sound principles for effective management and corporate governance.
Menyediakan prinsip yang kukuh untuk pengurusan dan tadbir urus korporat yang berkesan.

- A. I, II and III
I, II dan III
- B. II, III and IV
II, III dan IV
- C. I, III and IV
I, III dan IV
- D. All the above
Kesemua diatas

CLO1
C2

7. Explain why did Basel I failed?

Terangkan mengapa Basel I gagal?

- A. Basel I exposed the weaknesses of the international financial system.
Basel I telah mendedahkan kelemahan sistem kewangan antarabangsa.
- B. Basel I failed to manage credit risk and operational risk.
Basel I telah gagal menguruskan risiko kredit dan risiko operasi.
- C. Banks failed to survive in economic distress.
Bank gagal bertahan dalam kesusahan ekonomi.
- D. Banks failed hold enough cash reserves.
Bank telah gagal menyimpan simpanan tunai yang mencukupi.

CLO1
C2

8. Risk matrix mainly used in analyzing risks. Interpret the function of risk matrix in risk management program.

Risiko matriks digunakan terutamanya dalam menganalisis risiko. Tafsirkan fungsi risiko matriks dalam program pengurusan risiko.

- A. A risk matrix is used to define the various levels of risk based on the frequency loss and severity of loss.

Risiko matriks digunakan untuk menentukan pelbagai tahap risiko berdasarkan kekerapan kerugian dan ketenatan kerugian.

- B. A risk matrix refers to the probable number of losses that may occur during some given time.

Risiko matriks merujuk kepada kemungkinan kerugian yang mungkin berlaku dalam masa tertentu.

- C. A risk matrix rank risks into categories by estimating the harm probability categories only.

Risiko matriks meletakkan risiko ke dalam kategori dengan hanya menganggarkan kategori kebarangkalian berlaku bahaya.

- D. A risk matrix analyzes the probable size of losses that may occur in an organization.

Risiko matriks menganalisis kemungkinan besar kerugian yang mungkin berlaku dalam organisasi.

CLO1
C3

9. Fendi Afifi is concerned that if he injures someone or damages someone's property, he could be held legally responsible and required to pay damages. Examine this type of risk.

Fendi Afifi khawatir jika dia mencederakan seseorang atau merusakkan harta benda seseorang, dia akan dipertanggungjawabkan secara sah dan diharuskan membayar ganti rugi. Selidik jenis risiko ini.

- A. Liability risk.

Risiko liability.

- B. Operational risk.

Risiko operasi.

C. Property risk.
Risiko harta benda.

D. Worker injury risk.
Risiko kecederaan pekerja.

CLO1
C3

10. Mr Barkoba was just appointed as a risk manager of XYZ company. He has decided to create a risk management program which considers all of the risks faced by XYZ including pure risk, speculative risk, operational risk and strategic risk in a single risk management program. Ascertain this program.

Mr Barkoba baru sahaja dilantik sebagai pengurus risiko syarikat XYZ. Dia telah memutuskan untuk membuat program pengurusan risiko yang mempertimbangkan semua risiko yang dihadapi oleh XYZ termasuk risiko tulen, risiko spekulatif, risiko operasi dan risiko strategik dalam satu program pengurusan risiko. Kenalpasti program ini.

A. Financial risk management program.
Program pengurusan risiko kewangan.

B. Fundamental risk management program.
Program pengurusan risiko asas.

C. Enterprise risk management program.
Program pengurusan risiko perusahaan.

D. Consequential risk management program.
Program pengurusan risiko yang berurutan.

SECTION B : 25 MARKS
BAHAGIAN B : 25 MARKAH

INSTRUCTION:

This section consists of **ONE (1)** structured question. Answer **ALL** questions.

ARAHAN:

*Bahagian ini mengandungi **SATU (1)** soalan berstruktur. Jawab **SEMUA** soalan.*

QUESTION 1

SOALAN 1

- (a) A tragic accident involving a public bus carrying 37 passengers on the Danau Hijau road. The bus was severely damaged and more tragically, 22 passengers were killed on the spot while five others died after being rushed to the hospital. Report indicated that the cause of the accident could be speeding or technical failure of the brakes.
- Satu kemalangan tragis telah berlaku melibatkan bas awam yang membawa 37 orang penumpang di jalan Danau Hijau. Bas awam tersebut telah mengalami kerosakan yang teruk dan lebih tragis lagi, 22 orang penumpang terbunuh di tempat kejadian sementara lima yang lain meninggal dunia setelah dikejarkan ke hospital. Laporan telah menunjukkan bahawa penyebab berlakunya kemalangan adalah berpunca samada bas awam dibawa dengan laju ataupun berlaku kerosakan teknikal pada brek.*

Based on the incident, you are required:

Berdasarkan kejadian tersebut, anda dikehendaki:

CLO1
C2

- i. Differentiate between loss and risk.
Bezakan antara kerugian dan risiko.

[4 marks]
 [4 markah]

CLO1
C3

- ii. Ascertain **TWO (2)** benefits of having a risk management plan implemented by a public bus firm.
*Kenalpasti **DUA (2)** kebaikan rancangan pengurusan risiko yang dilaksanakan oleh syarikat bas awam.*

[4 marks]
 [4 markah]

CLO1
C3

- iii. Examine **TWO (2)** suitable risk management techniques for a public bus management take into consideration to manage such risk in future.

Periksa DUA (2) teknik pengurusan risiko yang sesuai untuk pengurusan bas awam yang dipertimbangkan untuk menguruskan risiko tersebut di masa hadapan.

[5 marks]
[5 markah]

- (b) Based on the information given,

Berdasarkan maklumat yang diberikan,

Possible outcomes (x)	Probability (p)
0	0.6
100	0.2
500	0.1
1000	0.06
2500	0.04

CLO1
C3

- i. Calculate the expected loss.

Hitungkan kerugian jangkaan.

[3 marks]
[3 markah]

CLO1
C3

- ii. Compute the variance and standard deviation for the following probability distribution.

Kirakan varians dan sisihan piawai untuk taburan kebarangkalian berikut.

[9 marks]
[9 markah]

SOALAN TAMAT