

**SULIT**



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

**JABATAN PERDAGANGAN**

**PENILAIAN ALTERNATIF BERIKUTAN  
PELAKSANAAN PERINTAH KAWALAN BERSYARAT**

**SESI JUN 2020**

**DPN6033 : REINSURANCE**

---

**NAMA PENYELARAS KURSUS : SITI RAWAIDAH MOHD RAZIKIN**

**KAEDAH PENILAIAN : PEPERIKSAAN ONLINE**

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

**TARIKH PENILAIAN : 29 DISEMBER 2020**

**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. Write your answers in the answer sheet form provided.

**ARAHAN:**

*Bahagian ini mengandungi **SEPULUH (10)** soalan objektif. Tulis jawapan anda di dalam helaian kertas yang disediakan.*

CLO1  
C3

1. Which of the following is the main reason an insurance company need to purchase reinsurance?

*Mana antara yang berikut merupakan sebab utama syarikat insurans perlu membeli insurans semula?*

- A. to retain a larger share of every risk  
*untuk mengekalkan bahagian yang lebih besar dari setiap risiko*
- B. to reduce the frequency of claims  
*untuk mengurangkan kekerapan tuntutan*
- C. to increase its capital  
*untuk menambah modal*
- D. to transfer risk  
*untuk memindahkan risiko*

CLO2  
C3

2. A recently established insurer has an 70% quota share reinsurance treaty for its extended warranty business. The reinsurer agrees that the insurer should benefit from a 30% ceding commission for acquisition costs. Calculate the reinsurer's retained proportion of the RM8,000,000 gross premium incomes from this account.
- Sebuah syarikat insurans yang baru ditubuhkan mempunyai perjanjian insurans semula triti quota share sebanyak 70% untuk jaminan perniagaannya. Syarikat insurans semula bersetuju bahawa syarikat insurans harus mendapatkan keuntungan dari komisen penyerahan sebanyak 30% untuk kos perolehan. Kirakan bahagian yang dkekalkan oleh syarikat insurans semula dari pendapatan premium kasar sebanyak RM8,000,000 dari akaun ini.*
- A. RM 700,000  
*RM 700,000*
  - B. RM 2,100,000  
*RM 2,100,000*
  - C. RM 4,800,000  
*RM 4,800,000*
  - D. RM 5,600,000  
*RM 5,600,000*

CLO2  
C3

3. Which of the following describe the factors influencing the determination of retention limit of the reinsurance policy?

*Antara berikut, yang manakah menjelaskan faktor-faktor yang mempengaruhi penentuan had simpanan polisi insurans semula?*

- I. The ability to pay future claims that used normal cash flow  
*Keupayaan untuk membayar tuntutan masa hadapan yang menggunakan aliran tunai biasa*
  - II. Shareholders capital and accumulated free reserve  
*Modal pemegang saham dan rizab percuma terkumpul*
  - III. Insurance company limit their claim experience  
*Syarikat insurans menghadkan pengalaman tuntutan mereka*
  - IV. The total business ceded to the pool of risks  
*Jumlah perniagaan diserahkan kepada kumpulan risiko*
- A. I, II and III  
*I, II dan III*
  - B. I, III and IV  
*I, III dan IV*
  - C. II, III and IV  
*II, III dan IV*
  - D. I, II, III and IV  
*I, II, III dan IV*

CLO2  
C3

4. Which is the appropriate term for a situation when retention is needed if an excess of loss exists in the reinsurance arrangement of the primary insurer.

*Manakah istilah yang sesuai untuk situasi apabila retensi diperlukan sekiranya terdapat lebihan kerugian wujud dalam pengaturan insurans semula syarikat insurans utama.*

- A. First amount payable  
*Amaun pertama yang perlu dibayar*
- B. Insurers capacity  
*Kapasiti syarikat insurans*
- C. Deductible  
*Boleh ditolak*
- D. First layer  
*Lapisan pertama*

CLO2  
C3

5. Which of the following reinsurance programs is best suited for a primary insurer experiencing rapid premium growth in its personal auto insurance line of business?

*Mana dari program insurans semula yang berikut yang paling sesuai untuk syarikat insurans utama yang mengalami pertumbuhan premium yang sangat pesat dalam bidang perniagaan insurans?*

- A. Per occurrence excess of loss treaty reinsurance  
*Insurans semula triti lebihan kerugian per kejadian*
- B. Excess of loss treaty reinsurance  
*Insurans semula triti lebihan kerugian*
- C. Pro-rata facultative reinsurance  
*Insurans semula fakultatif pro-rata*
- D. Quota share treaty reinsurance  
*Insurans semula triti quota share*

CLO2  
C3

6. An insurer wants to maximize its gross acceptance for property risks whilst restricting its net retention for windstorm and flood losses. Based on the situation, what type of reinsurances an insurer should purchase to retain a greater proportion of its premium income?

*Syarikat insurans ingin memaksimumkan penerimaan kasarnya terhadap risiko harta tanah sementara menyekat simpanan bersihnya untuk risiko angin ribut dan kerugian banjir. Berdasarkan situasi tersebut, jenis insurans semula yang harus dibeli oleh syarikat insurans untuk mengekalkan sebahagian besar pendapatan premiumnya?*

- A. A quota share reinsurance treaty and event excess of loss treaties  
*Insurans semula triti quota share dan perjanjian kerugian yang berlebihan*
- B. A quota share treaty and risk excess of loss treaties  
*Quota share triti dan risiko lebihan kerugian triti*
- C. A surplus treaty and event excess of loss treaties  
*Surplus triti dan kejadian lebihan kerugian triti*
- D. A surplus treaty and risk excess of loss treaties  
*Surplus triti dan risiko lebihan kerugian triti*

CLO2  
C3

7. Which of the following statements is **NOT TRUE** about reinsurance underwriting?  
*Manakah pernyataan berikut yang **TIDAK BENAR** mengenai pengunderaitan insurans semula?*

- A. The underwriter should only select insureds who are expected to have no losses  
*Pengunderait harus memilih mereka yang diinsuranskan yang mengalami kerugian tidak dijangka*
- B. The underwriter should select a book of business so that there is a proper balance within each rate classification  
*Pengunderait harus memilih perniagaan terkumpul supaya terdapat keseimbangan yang tepat dalam setiap klasifikasi kadar*
- C. Equitable rates should be charged so that each group of policyowners pays its own way in terms of losses and expenses  
*Kadar yang setara harus dikenakan supaya setiap kumpulan pemilik polisi membayar caranya sendiri dari segi kerugian dan perbelanjaan*
- D. The basic purpose of underwriting standards is to reduce adverse selection against the insurer  
*Tujuan asas standard pengunderaitan adalah untuk mengurangkan pilihan yang merugikan syarikat insurans*

CLO2  
C3

8. Sahabat Insurance does not declare impressive profit due to poor management of their resources and also reported delay in settling claims due to financial obligations. This situation applies to which of the reinsurance underwriting consideration?

*Sahabat Insurance tidak menyatakan keuntungan yang memberangsangkan kerana pengurusan sumbernya yang lemah dan juga melaporkan kelewatan dalam menyelesaikan tuntutan disebabkan peraturan kewangan. Keadaan ini berlaku untuk pertimbangan pengunderaitan insurans semula yang mana?*

- A. Cedant's Business Practice and Reputation  
*Amalan dan Reputasi Perniagaan Cedant*
- B. Cedant's Company Structure Organization  
*Organisasi Struktur Syarikat Cedant*
- C. Cedant's Company Claims Management  
*Pengurusan Tuntutan Syarikat Cedant*
- D. Cedant's Company Finances  
*Kewangan Syarikat Cedant*

CLO2  
C3

9. Which of the following is **TRUE** regarding a facultative reinsurance contract?

*Manakah yang berikut pernyataan **BENAR** mengenai kontrak insurans semula fakultatif?*

- A. The reinsurer is obligated to accept all loss exposures underwritten by the primary insurer  
*Syarikat insurans semula wajib menerima semua kerugian yang terdedah kepada risiko yang ditanggung oleh syarikat insurans utama*
- B. Both the primary insurer and the reinsurer may cancel the contract at any time with sufficient notice.  
*Kedua-dua syarikat insurans utama dan syarikat insurans semula boleh membatalkan kontrak pada bila-bila masa dengan pemberitahuan yang menepati syarat*
- C. The primary insurer must negotiate a separate agreement for each loss exposure it wants to reinsure.  
*Syarikat insurans utama mesti membuat perundingan perjanjian berasingan untuk setiap pendedahan kerugian yang ingin diinsuranskan semula*
- D. The reinsurer agrees in advance to accept a set proportion of all loss exposures underwritten by the primary insurer  
*Syarikat insurans semula bersetuju terlebih dahulu untuk menerima bahagian yang ditetapkan dari semua pendedahan kerugian yang ditanggung oleh syarikat insurans utama*



CLO2  
C3

10. Errors and omissions clauses usually provide that, in the event of an inadvertent or innocent mistake, coverage will not be declined unless a situation arises. Interpret the situation.

*Klausu kesalahan dan peninggalan biasanya menyatakan bahawa, sekiranya terdapat kesalahan yang tidak disengajakan atau tidak bersalah, perlindungan tidak akan ditolak kecuali berlaku sesuatu situasi. Tafsirkan keadaan tersebut.*

- A. Mistake relates to a disclosure made prior to the inception of the reinsurance  
*Kesalahan berkaitan dengan pendedahan yang dibuat sebelum permulaan insurans semula*
- B. Mistake relates to a warranty as to a current or existing state of affairs  
*Kesalahan berkaitan dengan jaminan mengenai keadaan semasa atau keadaan sedia ada*
- C. Reinsured's position has been prejudiced  
*Kedudukan reinsured yang telah berprasangka buruk*
- D. Reinsurer's position has been prejudiced  
*Kedudukan syarikat insurans semula yang telah berprasangka buruk*

**SECTION B : 25 MARKS**  
**BAHAGIAN B : 25 MARKAH**

**INSTRUCTION:**

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

**ARAHAN:**

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

**QUESTION 1**

**SOALAN 1**

CLO2  
C4

- (a) Before accepting the reinsurance arrangement, insurance company will analyze the pros and cons of reinsurance. Summarize the benefits of reinsurance to the reinsurers and society.

*Sebelum menerima perjanjian insurans semula, syarikat insurans akan menganalisis kebaikan dan keburukan insurans semula. Ringkaskan faedah insurans semula kepada syarikat insurans semula dan masyarakat.*

[5 marks]

[5 markah]

CLO2  
C4

- (b) Perdana Insurance Berhad is a general insurance company. The company decided the maximum retention is RM50,000 and takes out a 10-line first surplus treaty, a 10-line second surplus treaty and a 5-line third surplus treaty. The following risks were distributed.

*Perdana Insurans Berhad adalah sebuah syarikat insurans am. Syarikat memutuskan bahawa pengkalan maksimumnya adalah sebanyak RM50,000 dan mengeluarkan perjanjian lebihan pertama sebanyak 10 baris, perjanjian lebihan kedua sebanyak 10 baris dan perjanjian lebihan ketiga sebanyak baris 5. Berikut adalah risiko yang diagihkan.*

Risk/ Risiko	Sum insured/ Jumlah yang diinsuranskan
Factory A	RM40,000
Factory B	RM450,000
Factory C	RM600,000
Factory D	RM1.4 million

- i. Determine the distribution of risk.

*Tentukan agihan risiko.*

[5 marks]

[5 markah]

- ii. If factory D suffered a loss of RM400,000 in a fire, calculate how much is the share of loss among the cedent and the reinsurers.

*Jika kilang C mengalami kerugian sebanyak RM400,000 dalam kebakaran, kirakan pembahagian kerugian di antara cedant dan syarikat insurans semula.*

[5 marks]

[5 markah]

- CLO2  
C4 (c) Most reinsurers prefer to accept a treaty rather than the facultative programme for property insurance. However, a facultative reinsurance programme too should be considered too.

*Sebilangan besar syarikat insurans semula lebih suka menerima program triti daripada program fakultatif untuk insurans harta benda. Walaubagaimanapun, program insurans semula fakultatif perlu dipertimbangkan juga.*

You are required to:

*Anda dikehendaki untuk:*

- i. Analyse **TWO (2)** advantages of treaty reinsurance programme.

*Analisa DUA (2) kelebihan program insurans semula triti.*

[5 marks]

[5 markah]

- ii. Examine **TWO (2)** disadvantages of facultative reinsurance programme.

*Kaji DUA (2) kelemahan program insurans semula fakultatif.*

[5 marks]

[5 markah]

### SOALAN TAMAT