

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

DPB 20043 : MANAGEMEMT INFORMATION SYSTEM

NAMA PENYELARAS KURSUS : HAZARIAH BINTI KARSAHID

KAEDAH PENILAIAN : PEPERIKSAAN ONLINE

JENIS PENILAIAN : ANEKA PILIHAN (20 SOALAN)

TARIKH PENILAIAN : 21 DISEMBER 2020

TEMPOH PENILAIAN : 40 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: 40 MARKS
BAHAGIAN A: 40 MARKAH

INSTRUCTION:

This section consists of **TWENTY (20)** objective questions. Write your answers in the answer sheet provided.

ARAHAN:

Bahagian ini mengandungi DUA PULUH (20) soalan objektif. Tulis jawapan anda di dalam helaian kertas jawapan yang disediakan.

CLO1
C2

1. “All resources are managed according to an organization’s priorities and needs. This includes tangible and intangible resources.” This statement refers to ____.

“Semua sumber diuruskan mengikut keutamaan dan keperluan organisasi. Ini termasuklah sumber ketara dan sumber tidak ketara.” Kenyataan ini merujuk kepada _____.

- A. Information System
Sistem Maklumat
- B. Information Technology
Teknologi Maklumat
- C. Data System
Sistem Data
- D. Processing System
Sistem Pemprosesan

CLO1
C2

2. The fourth (4th) era in the history of Management Information System (MIS) is _____.
Era Keempat dalam sejarah MIS adalah _____.

- A. Personal Computers
Komputer Peribadi
- B. Client / Server Networks
Pelanggan / Jaringan Rangkaian
- C. Enterprise Computing
Pengkomputeran Perniagaan
- D. Cloud Computing
Pengkomputeran awan

CLO1
C2

3. Which of the following are processing related activities?
Manakah antara yang berikut adalah aktiviti berkaitan pemprosesan?

- I. Calculation
Pengiraan
 - II. Classifying
Pengelasan
 - III. Displaying
Memaparkan
 - IV. Comparison
Perbandingan
- A. I and IV only
I dan IV sahaja
 - B. I and III only
I dan III sahaja
 - C. III and IV only
III dan IV sahaja
 - D. I, II and IV only
I, II dan IV sahaja

CLO1
C2

4. Application Software which is suitable for a particular industry is known as _____.
Perisian Aplikasi yang sesuai untuk industri tertentu dikenali sebagai _____.

- A. Personal Productivity Software
Personal Productivity Software
- B. Corporate Software
Corporate Software
- C. Vertical Market Software
Vertical Market Software
- D. Horizontal Market Software
Horizontal Market Software

CLO1
C2

5. Which of the following are **TRUE**?
*Manakah antara yang berikut adalah **BENAR**?*
- I. A Campus Area Network is also known as a Corporate Area Network
Rangkaian Kawasan Kampus juga dikenali sebagai Rangkaian Kawasan Korporat
 - II. Campus Area Network (CAN) is a shared connection amongst multiple individuals within the same residence.
Rangkaian Kawasan Kampus (CAN) adalah sambungan yang dikongsi antara individu dalam kediaman yang sama.
 - III. Local Area Network (LAN) relies on wired network only.
Rangkaian Kawasan Tempatan (LAN) bergantung pada rangkaian berwayar sahaja.
 - IV. Wide Area Network (WAN) can contain multiple smaller networks like Local Area Network (LAN).
Rangkaian Kawasan Luas (WAN) boleh mengandungi pelbagai rangkaian yang lebih kecil seperti Rangkaian Kawasan Tempatan (LAN)
- A. I and IV only
I dan IV sahaja
 - B. I and II only
I dan II sahaja
 - C. II and III only
II dan III sahaja
 - D. III and IV only
III dan IV sahaja

CLO1
C2

6. It is a non-replicating programme that appears legitimate. After gaining the trust, it secretly performs malicious and illicit activities when executed. This statement refers to _____.
- Ianya adalah program yang bukan ditiru dan seolah-olah sah. Selepas diyakini, ia secara rahsia melakukan kerosakan dan melakukan aktiviti berniat jahat. Kenyataan ini merujuk kepada _____.*
- A. Worms
Worms
 - B. Trojan
Trojan
 - C. Viruses
Viruses
 - D. Rootkits
Rootkits

CLO1
C2

7. _____ is the set of rules, formal and informal, that directly restricts, encourages or otherwise shapes flow of information.
- _____ adalah set peraturan, formal dan tidak formal, yang secara langsung menyekat, menggalakkan atau sebaliknya membentuk sesuatu aliran maklumat.*
- A. Data Quality Audit
Audit Kualiti Data
 - B. Information Policy
Polisi Maklumat (Dasar Maklumat)
 - C. Data Cleansing
Pembersihan Data
 - D. Information Data
Data Maklumat

CLO1
C2

8. Data is organized as logically independent tables. This statement refers to:
Data dikendalikan berdasarkan jadual bebas. Kenyataan ini merujuk kepada:
- A. Network DBMS (Database Management System)
Sistem Pengurusan Pangkalan Data Jaringan
 - B. Hierarchial DBMS (Database Management System)
Sistem Pengurusan Pangkalan Data Hierarki
 - C. Table DBMS (Database Management System)
Sistem Pengurusan Pangkalan Data Jadual
 - D. Relational DBMS (Database Management System)
Sistem Pengurusan Pangkalan Data Hubungan

CLO1
C2

9. _____ includes the skills, experience and expertise coupled with information and intelligence that creates a person's intellectual resources.
_____ merangkumi kemahiran, pengalaman dan kepakaran yang ditambah dengan maklumat dan kecerdikan bagi mewujudkan sumber intelektual seseorang.
- A. Data.
Data
 - B. Information.
Maklumat.
 - C. Knowledge.
Pengetahuan
 - D. Skills.
Kemahiran

CLO1
C2

10. Which of the following describes Data Management?
Yang manakah antara berikut menghuraikan Pengurusan Data?
- A. The process of ingesting, storing, organizing and maintaining the data created and collected by an organization.
Proses mendapatkan, menyimpan, menyusun dan menyelenggara data yang dicipta dan dikumpulkan oleh organisasi
- B. A structured survey of the accuracy and level of completeness of the data in an information system.
Suatu kaji selidik berstruktur yang mengkaji ketepatan dan tahap kesempurnaan data dalam sistem maklumat.
- C. Can be performed by surveying entire data files, surveying samples from data files or surveying end users for their perceptions of data quality.
Boleh dilakukan untuk mengukur keseluruhan fail data, mengukur sampel daripada fail data atau mengukur pengguna akhir untuk persepsi mereka terhadap kualiti data.
- D. It consists of activities for detecting and correcting data in a database that are incorrect, incomplete, improperly formatted or redundant.
Ianya terdiri daripada aktiviti untuk mengesan dan membetulkan data dalam pangkalan data yang salah, tidak lengkap, tidak diformat dengan sempurna atau berulang.

CLO2
C2

11.

<ul style="list-style-type: none">• To facilitate the flow of information so business decisions can be made. <i>Memudahkan aliran maklumat bagi memudahkan pembuatan keputusan.</i>• To collect and organize data from various levels of an organization. <i>Mengumpul dan menyusun data dari pelbagai peringkat di organisasi.</i>
--

The above statements are the goals of:

Kenyataan di atas merupakan matlamat kepada:

- A. Enterprise Application System
Sistem Aplikasi Perniagaan
- B. Enterprise Resources Planning System
Sistem Perancangan Sumber Perniagaan
- C. Decision Support System
Sistem Sokongan Membuat Keputusan
- D. Executive Support System.
Sistem Sokongan Eksekutif

CLO2
C2

12.

Accounting & Finance	X
R & D	
Sales	
Human Resources	
Manufacturing	
Customer Service	

X refers to:

X merujuk kepada:

- A. Functional Department System
Sistem Fungsi Bahagian.
- B. Enterprise Application System
Sistem Aplikasi Perniagaan
- C. Functional Business System
Sistem Fungsi Perniagaan
- D. Roles Business Department
Fungsi Bahagian Perniagaan

CLO2
C2

13. The second (2nd) category of Information System Users is _____.
Kategori Kedua dalam Pengguna Sistem Maklumat adalah _____.

- A. Early Adopters
Penerima Awal
- B. Early Majority
Majoriti Awal
- C. Late Majority
Majoriti Akhir
- D. Laggards
Terakhir

CLO2
C2

14. Choose the right sequential phases of system development life cycle.
Pilih aturan fasa yang betul dalam Kitaran Pembangunan Sistem.
- A. Investigation–Design–Testing – Analysis – Implementation – Maintenance.
Siasatan–Rekabentuk – Ujicuba – Analisis – Perlaksanaan – Selenggaraan.
 - B. Analysis – Investigation – Design – Implementation – Maintenance.
Analisis – Siasatan – Rekabentuk – Perlaksanaan – Selenggaraan.
 - C. Investigation – Design - Analysis – Implementation – Maintenance.
Siasatan – Rekabentuk – Analisis – Perlaksanaan – Selenggaraan.
 - D. Investigation – Analysis – Design – Implementation – Maintenance.
Siasatan – Analisis – Rekabentuk – Perlaksanaan – Selenggaraan.

CLO2
C2

15.

Binary Digits

 =

X

X should be _____.
X seharusnya _____.

- A. Assembly Language
Assembly Language
- B. Machine Language
Machine Language
- C. High Level Language
High Level Language
- D. Coding Language
Coding Language

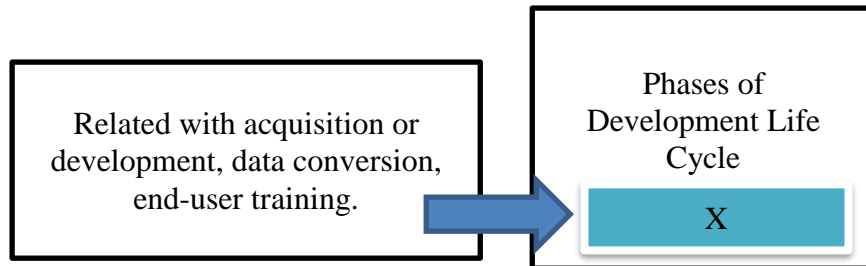
CLO2
C2

16. "An actual functional prototype is developed from the beginning as the core of the system". This statement refers to _____.
"Fungsian sebenar prototaip dibangunkan dari awal sebagai teras kepada sistem". Kenyataan ini merujuk kepada _____.

- A. Evolutionary Prototyping
Evolutionary Prototyping
- B. Extreme Prototyping
Extreme Prototyping
- C. Incremental Prototyping
Incremental Prototyping
- D. Rapid Prototyping
Rapid Prototyping

CLO2
C2

17.



Based on the above diagram, what is X?
Berdasarkan gambarajah di atas, apakah X?

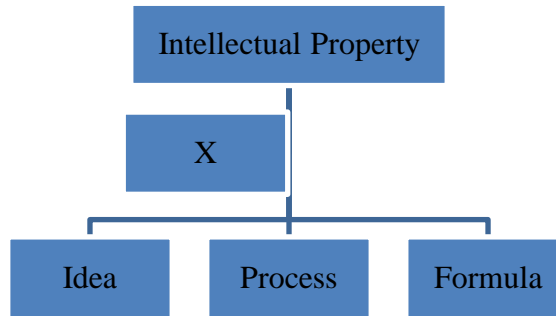
- A. Investigation
Siasatan
- B. Design
Rekabentuk
- C. Analysis
Analisis
- D. Implementation
Perlaksanaan

CLO2
C2

18. Intellectual Property can be in various types. They are _____.
Harta Intelek boleh dalam pelbagai jenis. Ianya adalah _____.
- A. Copyrights, Patents, Trademarks and Ownership
Hakcipta, Paten, Cap Dagangan dan Pemilikan
 - B. Copyrights, Patents, Trade Secrets and Trademarks
Hakcipta, Paten, Rahsia Dagangan dan Cap Dagangan
 - C. Copyrights, Patents, Trade Secrets and Ownership
Hakcipta, Paten, Rahsia Dagangan dan Pemilikan
 - D. Copyrights, Patents, Trade Secrets, Trademarks and Ownership
Hakcipta, Paten, Rahsia Dagangan, Cap Dagangan dan Pemilikan

CLO2
C2

19. Copyrights protection includes
Perlindungan Hakcipta merangkumi
- I. Dramas
Drama
 - II. Lectures
Kuliah
 - III. Design
Rekaan
 - IV. Recipes
Resipi
- A. I and II only
I dan II sahaja
 - B. III and IV only
III dan IV sahaja
 - C. I, II and III only
I, II dan III sahaja
 - D. I, II and IV only
I, II dan IV sahaja

CLO2
C2

20.

Based on the above diagram, X is _____.
Berdasarkan gambarajah di atas, X ialah _____.

- A. Patents
Paten
- B. Copyrights
Hakcipta
- C. Trade Secrets
Rahsia Dagangan
- D. Ownership
Pemilikan

[40 marks]
[40 markah]

END OF QUESTION

SOALAN TAMAT