|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| C:\Users\Admin\Pictures\JATA KPM.png | | |
| **KOD DAN NAMA NOSS** | IT-010-3: 2016 PEMBANGUNAN APLIKASI  **BAHAGIAN PENDIDIKAN DAN LATIHAN TEKNIK VOKASIONAL**  **KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA**  **ARAS 5 & 6, BLOK E14, KOMPLEKS E,**  **PUSAT PENTADBIRAN KERAJAAN PERSEKUTUAN**  **KERTAS TUGASAN**  ***(ASSIGNMENT SHEET)*** | |
| **TAHAP NOSS** | 3 | |
| **KOD, NAMA CU DAN WA NOSS** | **CU03 / WA3 – TEST MODULE INTEGRATION CODE** | |
| **KOD DAN NAMA PROGRAM KV** | SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **KOD DAN NAMA KURSUS KSKV** | KPD 3024 APPLICATION MODULE INTEGRATION | |
| **NO.DAN TAJUK STANDARD KANDUNGAN KSKV** | K3 TEST MODULE INTEGRATION CODE | |
| **NO. KOD NOSS** | IT-010-3:2016– C03/ P(8/19) | Muka Surat : 1 Drp : 6 |
| **NO. KOD KSKV** | KPD 3024/ T(8/12) |

**TAJUK /** *TITLE* ***:***

**JENIS UNIT INTERFACE**

**TUJUAN PENGAJARAN /** *INSTRUCTIONAL AIMS :*

Kertas tugasan ini adalah bertujuan untuk memantapkan pengetahuan dan pemahaman pelatih mengenai:

1. Senaraikan jenis *unit interface*
2. Nyatakan jenis-jenis terminal

**ARAHAN /** *INSTRUCTION*:

Kertas Tugasan ini mengandungi tiga (3) bahagian. Jawab semua soalan di bawah dengan merujuk Kertas Penerangan KPD3024/P(8/12).

**SOALAN/***QUESTION* **:**

**BAHAGIAN A : SOALAN OBJEKTIF**

**Arahan */ Direction* : Bulatkan jawapan yang betul**

1. Antara berikut, manakah merupakan jenis terminal
2. Host terminal
3. *Function* terminal
4. *Classic* terminal
5. *Intelligent* terminal

(1 markah)

1. Pilih contoh peranti *output*.
2. *Mouse*
3. *Microphone*
4. *Speaker*
5. *Keyboard*

(1 markah)

1. Antara pernyataan berikut, manakah menerangkan Front End Processor?
2. Jaringan komputer IBM/SNA komputer ini digunakan untuk melayani kegiatan komunikasi data.
3. Semua kegiatan komunikasi dilayaninya dan kegiatan pengolahan data diberikan ke *host* (*main frame*)
4. Push Front end bekerja sama dengan host komputer untuk mengurangi bebannya dalam melayani masalah komunikasi data
5. *Merupakan komputer yang berkemampuan tinggi terutama dalam kecepatan pengolahan dan mempunyai memory yang besar*

(1 markah)

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ adalah semua data dan perintah yang dimasukkan ke dalam memori komputer untuk selanjutnya diproses lebih lanjut oleh prosesor.
2. Input
3. Output
4. Pangkalan data yang belum diterbitkan kepada umum
5. Gudang pengumpulan data dan perkongsian kod sumber

(1 markah)

1. Apakah kategori komputer yang mempunyai kemampuan tinggi untuk pengolahan graphics seperti GUI (*Graphical User Interface*)?
   1. Input
   2. Output
   3. Work Station
   4. Pangkalan data

(1 markah)

**BAHAGIAN B: ISI TEMPAT KOSONG**

1. Terminal dapat dihubungkan ke sistem komputer dengan menggunakan ………………………. atau melalui alat komunikasi. Terminal yang dihubungkan ke komputer yang jauh disebut ……………………………

(2 markah)

1. Peranti ……………………… menukar data luaran kepada satu bentuk yang boleh difahami. Contohnya ………………………

(2 markah)

1. ………………………merupakan komputer yang berkemampuan tinggi terutama pengolahan dan mempunyai memori yang besar untuk menyimpan ……………………….

(2 markah)

1. ……………………… juga memiliki kemampuan untuk memproses karakter khusus, terutama pada jenis ………………………, ……………………… atau ………………………

(4 markah)

**BAHAGIAN C: SOALAN ESEI PENDEK**

1. Senaraikan **tiga** jenis pengujian dalam pembangunan sistem.
2. ……………………………………………………………
3. ……………………………………………………………
4. ……………………………………………………………

(3 Markah)

1. Senaraikan **dua** jenis *unit interface.*
2. ……………………………………………………………
3. ……………………………………………………………

(2 Markah)

1. Berikan **tiga** jenis terminal yang terdapat dalam *unit interface*.
2. …………………………………………………………
3. …………………………………………………………
4. …………………………………………………………

(3 Markah)

1. Terangkan fungsi *Intelligent terminal*.

………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

(2 Markah)