|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **BAHAGIAN PENDIDIKAN DAN LATIHAN TEKNIK VOKASIONAL**  **KEMENTERIAN PENDIDIKAN MALAYSIA**  **ARAS 5 &6, BLOK E14, KOMPLEKS E,PUSAT PENTADBIRAN KERAJAAN PERSEKUTUAN**  **KERTAS KERJA**  ***( WORK SHEET )*** | |
| **KOD DAN NAMA PROGRAM NOSS** | IT-010-3:2016 PEMBANGUNAN APLIKASI | |
| **TAHAP NOSS** | 3 | |
| **KOD, NAMA CU DAN WA NOSS** | CU05 / WA3 –DEBUG APPLICATION CODE | |
| **NAMA PROGRAM KV** | SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APIKASI WEB | |
| **KOD DAN NAMA KURSUS KSKV** | KPD 4015 APPLICATION BUG FIXING | |
| **NO. DAN TAJUK STANDARD KANDUNGAN KSKV** | K3 DEBUG APPLICATION CODE | |
| **NO.KOD NOSS** | IT-010-3:2016-C05/K(17/24) | Muka : 1 Drp : 5 |
| **NO. KOD KSKV** | KPD4015/K (9/13) |

**TAJUK/***TITLE*:

**HASIL LAPORAN PENGUJIAN**

**TUJUAN PEMBELAJARAN/***INSTRUCTIONAL AIMS*:

Pelatih-pelatih mesti boleh/ Trainees should be able to:-

1. Hasil semula situasi permulaan ralat
2. Semak ketiadaan pepijat yang terlibat

**ARAHAN/***INSTRUCTION*

Pelajar dikehendaki menyediakan satu laporan pengujian terhadap sistem yang dibangunkan iaitu Sub Kids Toy. Pelajar dikehendaki membentuk satu kumpulan pelajar terdiri daripada 2 orang ahli kumpulan. Penilaian akan dilakukan berdasarkan kemampuan pelajar untuk melaksanakan pengujian kefungsian dan juga menghasilkan laporan kemajuan projek. Gunakan template yang disediakan bagi menghasilkan laporan.

**LUKISAN, DATA DAN JADUAL/ *DRAWING, DATA AND TABLE*:**

TIADA

**PERALATAN, PERKAKASAN DAN BAHAN/ *TOOLS, EQUIPMENTS AND MATERIALS*:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BIL | PERALATAN/PERKAKASAN | KUANTITI  (Bahan: Calon) |
| 1) | Komputer/*Laptop* | 1:1 |
| 2) | Printer | 1:25 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| BIL | BAHAN | KUANTITI  (Bahan: Calon) |
| 1) | Microsoft Word | 1:1 |
| 2) | Sub sistem | 1:1 |
| 3) | Xampp/Wampp | 1:1 |
| 4) | Perisian Text Editor | 1:1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **LANGKAH KERJA/*STEPS*** | **BUTIRAN KERJA/D*ETAIL*** |
| 1. Hasil semula situasi permulaan ralat | **SIKAP, KESELAMATAN DAN PERSEKITARAN/**  *ATTITUDE, SAFETY AND ENVIRONMENTAL* **:**   * Pelatih mestilah sentiasa mematuhi peraturan dalam makmal komputer seperti yang telah ditetapkan. * Pelatih mestilah menghidupkan dan mematikan komputer dengan langkah yang betul. * Hasil kerja mestilah memastikan hasil kerja disimpan dalam medium yang ditentukan oleh pensyarah dengan selamat. * Pelatih dilarang menyalin hasil kerja pelatih lain semasa melaksanakan kertas kerja ini.   1. Pelajar dikehendaki menghidupkan komputer, membuka sub sistem Kids Toy dan ONkan localhost Xampp.     Rajah 1: *Localhost Xampp* |

|  |  |
| --- | --- |
| **LANGKAH KERJA/*STEPS*** | **BUTIRAN KERJA/D*ETAIL*** |
| 1. Semak ketiadaan pepijat yang terlibat | * 1. Pelajar dikehendaki melaksanakan pengujian sistem secara individu bagi kefungsian * Daftar Barang Baru * Tambah Rekod Barangan dan Harga * Hapus Rekod Barangan dan Harga     Rajah 2: Sistem *Kids Toys*   * 1. Hasil pengujian perlu direkodkan pada laporan pengujian mengikut format laporan pengujian yang telah diberikan  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Step** | **Test Step** | **Test Data** | **Expected Result** | **Actual Result** | **Status(Pass/Fail)** | **Notes** | | 1 |  |  |  |  |  |  | | 2 |  |  |  |  |  |  | | 3 |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | | Post-conditions: | | | | | | |   Jadual 1:Format laporan pengujian   * 1. Cetak hasil laporan bagi setiap individu. |

**SENARAI SEMAK KERJA/*CHECKLIST***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Bil**  ***No.*** | **Tahap Pencapaian / *Level of Achievement*** | **Terima /**  ***Accepted*** | **Tidak**  **Terima / *Not Accepted*** | **Catatan/**  ***Remark*** |

1. **PROSES KERJA/*WORK PROCESS***

* Hasil semula situasi permulaan ralat
* Semak ketiadaan pepijat yang terlibat

|  |
| --- |
| Tandatangan dan Nama Pelatih Tandatangan dan Nama PP  *Trainee’s Name and Signature Lecturer Name and Signature*  .................................................. ....................................................  ( ) ( )  Tarikh/Date: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Tarikh/Date: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**B. HASIL KERJA/*END RESULT -*** **PRODUK/PERKHIDMATAN/KEPUTUSAN**

* Laporan pengujian dicetak

1. **SIKAP/ *ATTITUDE***
   * + Mematuhi etika penggunaan komputer
     + Menepati masa
2. **KESELAMATAN & PERSEKITARAN / *SAFETY & ENVIRONMENTAL***

* Kaedah kerja mengikut prosedur serta

menitikberatkan keselamatan kerja