**MINGGU: 8 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | SISTEM PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | KPD 2023 WEB PROGRAMMING | |
| **Kandungan Standard** | | **3.0 PLAN MODULE EXPECTED BEHAVIOUR** | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 29 Julai 2019 / ISNIN | | | |
| **Masa** | 9.00 AM – 12.00 PM | | | |
| **Kelas** | 1 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | /20 | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SITI AMALINA BT. CHE OMAR / SUHANA BINTI SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran Kompetensi )** | **3.0 PLAN MODULE EXPECTED BEHAVIOUR** | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **9.00 AM – 12.00 PM** | 3.1 Definition of module expected behaviour  3.2 Function of module test script  3.3 Test Driven Development (TDD) method such as:  • Pseudo code  • Data flow diagram  • Module process flow  • Decision table | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar memberi salam dan kemudian meminta pelajar berada dalam keadaan bersedia sebelum memulakan proses pdpc  2. Pengajar menyambung memberikan penerangan mengenai kompetensi 3Plan Module Expected Behaviour  3. Pengajar mengedarkan kertas kerja kepada pelajar bagi menguji kefahaman pelajar.  **Aktiviti Pelajar**  1. Pelajar memberi salam dan berada dalam keadaan yang sedia untuk memulakan proses pembelajaran.  2. Pelajar mendengar penerangan oleh guru dan kemudian membuat catatan nota.  3. Pelajar menjawab soalan dalam kertas tugasan yang diedarkan oleh guru. | * KSKV Modul KPD 2033 * Kertas Penerangan K3 * Kertas Kerja K3 |
| **REFLEKSI** |  | | | |

**MINGGU: 7 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | SISTEM PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | KPD 4015 APPLICATION BUG FIXING | |
| **Kandungan Standard** | | **2.0 SIMULATE BUG/ERROR SCENARIO** | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 23 Julai 2019 / SELASA | | | |
| **Masa** | 8.00 AM – 10.00 A.M | | | |
| **Kelas** | 2 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | /20 | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SUHANA BINTI SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran**  **( Kompetensi )** | **2.0 SIMULATE BUG/ERROR SCENARIO** | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **08.00 AM – 10.00 A.M** | 2.1 Error reproduce procedure  2.2 Types of error triggered environment such as:  • Hardware configuration  • Software configuration  • Network configuration    2.3 Types of unexpected user action such as:  • Unexpected data input  • Multiple user attempt  • Unexpected navigation pattern  2.4 Types of error impact such as:  • Data lost  • System crash  • System unresponsive  • System malfunction | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar memberi salam dan kemudian meminta pelajar berada dalam keadaan bersedia sebelum memulakan proses pdpc  2. Pengajar menerangkan mengenai kompetensi 2 simulate bug/error scenario.  3. Pengajar mengedarkan kertas kerja kepada pelajar untuk menguji kefahaman pelajar.  **Aktiviti Pelajar**  1. Pelajar memberi salam dan berada dalam keadaan yang sedia untuk memulakan proses pembelajaran.  2. Pelajar membuat catatan nota semasa mendengar penerangan guru.  3. Pelajar membuat tugasan yang diedarkan oleh guru. | * KSKV KPD 4015 * Kertas Penerangan K2 * Kertas Tugasan K2 |
|  |
| **Refleksi**  ***(Ditulis tangan)*** |  | | | |

**MINGGU: 7 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | SISTEM PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | KPD 4015 APPLICATION BUG FIXING | |
| **Kandungan Standard** | | **2.0 SIMULATE BUG/ERROR SCENARIO** | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 23 Julai 2019 / SELASA | | | |
| **Masa** | 2.00 PM – 5.00 PM | | | |
| **Kelas** | 2 SVM | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | /20 | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SUHANA BINTI SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran**  **( Kompetensi )** | **2.0 SIMULATE BUG/ERROR SCENARIO** | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **2.00 PM – 5.00 PM** | 2.1 Error reproduce procedure  2.2 Types of error triggered environment such as:  • Hardware configuration  • Software configuration  • Network configuration    2.3 Types of unexpected user action such as:  • Unexpected data input  • Multiple user attempt  • Unexpected navigation pattern  2.4 Types of error impact such as:  • Data lost  • System crash  • System unresponsive  • System malfunction | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar memberi salam dan kemudian meminta pelajar berada dalam keadaan bersedia sebelum memulakan proses pdpc  2. Pengajar menerangkan mengenai kompetensi 2 simulate bug/error scenario  3. Pengajar mengedarkan kertas kerja kepada pelajar untuk menguji kefahaman pelajar.  **Aktiviti Pelajar**  1. Pelajar memberi salam dan berada dalam keadaan yang sedia untuk memulakan proses pembelajaran.  2. Pelajar membuat catatan nota semasa mendengar penerangan guru.  3. Pelajar membuat tugasan amali yang diedarkan oleh guru. | * KSKV KPD 4015 * Kertas Penerangan K2 * Kertas Kerja K2 |
| **Refleksi**  ***(Ditulis tangan)*** |  | | | |

**MINGGU: 7 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | SISTEM PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | KPD 2023 WEB PROGRAMMING | |
| **Kandungan Standard** | | **3.0 PLAN MODULE EXPECTED BEHAVIOUR** | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 24 Julai 2019 / RABU | | | |
| **Masa** | 2.00 PM – 5.00 PM | | | |
| **Kelas** | 1 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | /20 | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SITI AMALINA BT. CHE OMAR / SUHANA BINTI SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran Kompetensi )** | **3.0 PLAN MODULE EXPECTED BEHAVIOUR** | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **2.00 PM – 5.00 PM** | 3.1 Definition of module expected behaviour  3.2 Function of module test script  3.3 Test Driven Development (TDD) method such as:  • Pseudo code  • Data flow diagram  • Module process flow  • Decision table | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar memberi salam dan kemudian meminta pelajar berada dalam keadaan bersedia sebelum memulakan proses pdpc  2. Pengajar menerangkan mengenai kompetensi 3 Plan Module Expected Behaviour.  3. Pengajar mengedarkan kertas tugasan kepada pelajar bagi menguji kefahaman pelajar.  **Aktiviti Pelajar**  1. Pelajar memberi salam dan berada dalam keadaan yang sedia untuk memulakan proses pembelajaran.  2. Pelajar mendengar penerangan oleh guru dan kemudian membuat catatan nota.  3. Pelajar menjawab soalan dalam kertas tugasan amali yang diedarkan oleh guru. | * KSKV Modul KPD 2023 * Kertas Penerangan K3 * Kertas Kerja K3 |
| **REFLEKSI** |  | | | |

**MINGGU: 7 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | SISTEM PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | KPD 4015 APPLICATION BUG FIXING | |
| **Kandungan Standard** | | **2.0 SIMULATE BUG/ERROR SCENARIO** | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 25 Julai 2019 / KHAMIS | | | |
| **Masa** | 8.00 AM – 11.00 AM | | | |
| **Kelas** | 2 SVM | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | /20 | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SUHANA BINTI SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran**  **( Kompetensi )** | **2.0 SIMULATE BUG/ERROR SCENARIO** | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **8.00 AM – 11.00 AM** | **2.1 Error reproduce procedure**  2.2 Types of error triggered environment such as:  • Hardware configuration  • Software configuration  • Network configuration    2.3 Types of unexpected user action such as:  • Unexpected data input  • Multiple user attempt  • Unexpected navigation pattern  2.4 Types of error impact such as:  • Data lost  • System crash  • System unresponsive  • System malfunction | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar memberi salam dan kemudian meminta pelajar berada dalam keadaan bersedia sebelum memulakan proses pdpc  2. Pengajar menerangkan mengenai kompetensi 2 interpret bug report.  3. Pengajar mengedarkan kertas tugasan kepada pelajar untuk menguji kefahaman pelajar.  **Aktiviti Pelajar**  1. Pelajar memberi salam dan berada dalam keadaan yang sedia untuk memulakan proses pembelajaran.  2. Pelajar membuat catatan nota semasa mendengar penerangan guru.  3. Pelajar membuat tugasan yang diedarkan oleh guru. | * KSKV KPD 4015 * Kertas Penerangan K2 * Kertas Kerja K2 |
| **Refleksi**  ***(Ditulis tangan)*** |  | | | |

**MINGGU: 7 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | SISTEM PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | |  | |
| **Kandungan Standard** | |  | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 26 Julai 2019 / JUMAAT | | | |
| **Masa** | 8.00 PM – 12.30 PM | | | |
| **Kelas** |  | | | |
| **Kehadiran Pelajar** |  | **Pelajar Tidak Hadir :** | | |
| **Nama Pensyarah** | SUHANA BINTI SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran**  **( Kompetensi )** |  | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| 8.00 AM – 12.30 PM |  | | * Guru mengadakan perbincangan dengan Mentee. * Guru menyediakan bahan pdpc untuk modul KPD 4015 dan KPD 2023 |  |
| **Refleksi**  ***(Ditulis tangan)*** |  | | | |