**MINGGU: 11 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | TEKNOLOGI SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | **KPD 1043 PRINCIPLES AND PRACTISES IN DATABASE** | |
| **Kandungan Standard** | | CREATE AND MANAGE TABLE USING DATA DEFINITION LANGUAGE | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 20 JUL 2020 / ISNIN | | | |
| **Masa** | 8.00 PG – 10.00 PG | | | |
| **Kelas** | 1 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | ***ONLINE CLASS*** | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SUHANA BINTI SUPER/NOR SUHAIBAH BT. ABD WAHAD @ WAHAB | | | |
| **Standard Pembelajaran Kompetensi )** | 3.0 CREATE AND MANAGE TABLE USING DATA DEFINITION LANGUAGE | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **8.00 PG – 10.00 PG** | 1. Development stack installation procedure for:    * Structured Query Language (SQL)    * Hardware specification    * Software requirement 2. Database administration such as:    * Database access    * Data manipulation    * Database maintenance 3. Types of Commands    * Data Definition Language (DDL)    * Data Manipulation Language (DML)    * Data Control Language (DCL)    * Data Query Language (DQL)    * Transactional Control Command | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar memberikan tugasan amali K3 melalui google classroom  2. Pengajar memantau pelajar melalui wassup dan juga google classroom  **Aktiviti Pelajar**  1. Pelajar membuat tugasan yang dimuat naik oleh guru.  2. Pelajar menghubungi guru jika ada masalah berkaitan tugasan yang diberikan. | 1. KSKV 1043  2. Kertas Penerangan KPD1043 K3  3. Kertas Tugasan KPD 1043 K3 |
| **REFLEKSI** |  | | | |

**MINGGU: 14 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | TEKNOLOGI SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | KPD 3014 WEB APPLICATION DEVELOPMENT | |
| **Kandungan Standard** | | WRITE MODULE CODE | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 20 JUL 2020 / ISNIN | | | |
| **Masa** | 2.00 PTG – 4.00 PTG | | | |
| **Kelas** | 2 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** |  | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SYARIFAHNOR AMINAH BT ALWI / SUHANA BINTI SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran**  **( Kompetensi )** | 4.0 WRITE MODULE CODE | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **2.00 PM – 4.00 PM** | 1. Types of scripting language used  * Cascading Style Sheets (CSS) * Hyper Text Markup Language (HTML) * JavaScript  1. Statement and variable 2. Operators  * Mathematical * Assignment * Increment/Decrement * Relational * Logical * Conditional  1. Control structure  * *If-else* * *Switch-case* * Repetition  1. Function in JavaScript 2. Array in JavaScript  * One dimensional  1. JavaScript Browser BOM 2. Event in JavaScript 3. Application mock up 4. Unit testing 5. Debugging procedure | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar menerangkan mengenai kompetensi 4 berkaitan dengan Module Code : Java  2. Pengajar mengedarkan kertas tugasan kepada pelajar untuk menguji kefahaman pelajar  **Aktiviti Pelajar**  1. Pelajar membuat catatan nota semasa guru menerangkan mengenai Module code: Java  2. Pelajar membuat tugasan yang diedarkan oleh guru. | 1. KSKV KPD 3014 2. Kertas Penerangan KPD 3014 K4 3. Kertas Tugasan K4 |
| **Refleksi**  ***(Ditulis tangan)*** |  | | | |

**MINGGU 10 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | TEKNOLOGI SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | **KPD 1043 PRINCIPLES AND PRACTISES IN DATABASE** | |
| **Kandungan Standard** | | **CREATE AND MANAGE TABLE USING DATA DEFINITION LANGUAGE** | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 14 JUL 2020 / SELASA | | | |
| **Masa** | 10.00 PG – 1.00 PTG | | | |
| **Kelas** | 1 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | *ONLINE CLASS* | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SUHANA BINTI SUPER / NOR SUHAIBAH BT. ABD WAHAD @ WAHAB | | | |
| **Standard Pembelajaran Kompetensi )** | **3.0 CREATE AND MANAGE TABLE USING DATA DEFINITION LANGUAGE** | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **10.00 PG – 1.00 PTG** | 3.1 Development stack installation procedure for:   * + Structured Query Language (SQL)   + Hardware specification   + Software requirement   3.2 Database administration such as:   * + Database access   + Data manipulation   + Database maintenance  1. Types of Commands    * Data Definition Language (DDL)    * Data Manipulation Language (DML)    * Data Control Language (DCL)    * Data Query Language (DQL)    * Transactional Control Command | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar memberikan Penilaian Berterusan K3 melalui google classroom  2. Pengajar memantau pelajar melalui wassup dan juga google classroom  **Aktiviti Pelajar**  1. Pelajar membuat tugasan yang dimuat naik oleh guru.  2. Pelajar menghubungi guru jika ada masalah berkaitan tugasan yang diberikan. | 1. KSKV 1043  2. Kertas Penerangan KPD1043 K3  3. Penilaian Berterusan KPD 1043 K3 |
| **REFLEKSI** |  | | | |

**MINGGU: 13 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | TEKNOLOGI SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | | |
| **Modul** | | KPD 3024 APPLICATION MODULE INTEGRATION | | |
| **Kandungan Standard** | | **COMMIT MODULE INTEGRATION CODE** | | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | | |
| **Tarikh / Hari** | 15 JUL 2020 / RABU | | | | |
| **Masa** | 10.00 PG – 12.00 TGH | | | | |
| **Kelas** | 2 SVM KPD | | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | /20 | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | | |
| **Nama Pensyarah** | SUHANA BINTI SUPER / MUHAMAD SUHAIMI BIN OTHMAN | | | | |
| **Standard Pembelajaran**  **( Kompetensi )** | **4.0 COMMIT MODULE INTEGRATION CODE** | | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **10.00 PG – 12.00 TGH** | 1. Maintenance of source code such as:  * SCM * Version control  1. Source code distribution method such as:  * Pull * Push * Check out * Commit * Update   Format of work progress report | | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar menerangkan mengenaikompetensi 4yang membabitkan commit module integration code dalam modul integrasi  2. Pengajar mengedarkan kertas tugasan kepada pelajar untuk menguji kefahaman pelajar.  **Aktiviti Pelajar**  1.Pelajar mencatit nota dan juga maklumat yang diberikan oleh guru.  2. Pelajar menjawab soalan yang diberikan oleh guru dalam kertas tugasan yang diedarkan oleh guru. | 1. Kertas Penerangan KPD 3024 K4  2. Kertas Tugasan KPD 3024 K4 |
| **Refleksi**  ***(Ditulis tangan)*** |  | | | | |

**MINGGU: 13 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | TEKNOLOGI SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | KPD 3014 WEB APPLICATION DEVELOPMENT | |
| **Kandungan Standard** | | WRITE MODULE CODE | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 16 JUL 2020 / KHAMIS | | | |
| **Masa** | 9.00 PG – 12.00 TGH | | | |
| **Kelas** | 2 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | /20 | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SYARIFAHNOR AMINAH BT ALWI / SUHANA BINTI SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran**  **( Kompetensi )** | 4.0 Write Module Code | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **9.00 PG – 12.00 TGH** | 4.1 Types of scripting language used   * Cascading Style Sheets (CSS) * Hyper Text Markup Language (HTML) * JavaScript   4.2 Statement and variable  4.3 Operators   * Mathematical * Assignment * Increment/Decrement * Relational * Logical * Conditional   4.4 Control structure   * *If-else* * *Switch-case* * Repetition   4.5 Function in JavaScript  4.6 Array in JavaScript   * One dimensional   4.7 JavaScript Browser BOM  4.8 Event in JavaScript  4.9 Application mock up  4.10 Unit testing  4.11 Debugging procedure | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar menerangkan mengenai kompetensi 4 berkaitan dengan Module Code: Java  2. Pengajar mengedarkan kertas tugasan kepada pelajar untuk menguji kefahaman pelajar  **Aktiviti Pelajar**  1. Pelajar membuat catatan nota semasa guru menerangkan mengenai Module code: Java  2. Pelajar membuat tugasan yang diedarkan oleh guru. | 1. Kertas Penerangan KPD 3014 K4  2. Kertas Tugasan K4 |
| **Refleksi**  ***(Ditulis tangan)*** |  | | | |

**MINGGU: 13 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | SISTEM PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | KPD 3024 APPLICATION MODULE INTEGRATION | |
| **Kandungan Standard** | |  | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 16 JUL 2020/ KHAMIS | | | |
| **Masa** | 2.00 PTG – 4.00 PTG | | | |
| **Kelas** | 2 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | / 20 | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SUHANA BINTI SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran**  **( Kompetensi )** |  | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **2.00 PTG – 4.00 PTG** | 4.1 Maintenance of source code such as:   * SCM * Version control   4.2 Source code distribution method such as:   * Pull * Push * Check out * Commit * Update   4.3 Format of work progress report | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar menerangkan mengenaikompetensi 4yang membabitkan commit module integration code dalam modul integrasi  2. Pengajar mengedarkan kertas tugasan kepada pelajar untuk menguji kefahaman pelajar.  **Aktiviti Pelajar**  1.Pelajar mencatit nota dan juga maklumat yang diberikan oleh guru.  2. Pelajar menjawab soalan yang diberikan oleh guru dalam kertas tugasan yang diedarkan oleh guru. | 1. Kertas Penerangan KPD 3024 K4  2. Kertas Tugasan KPD 3024 K4 |
| **Refleksi**  ***(Ditulis tangan)*** |  | | | |

**MINGGU: 13 (HARIAN)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | SISTEM PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | KPD 3024 APPLICATION MODULE INTEGRATION | |
| **Kandungan Standard** | | **COMMIT MODULE INTEGRATION CODE** | |
| **Jabatan** | TEKNOLOGI MAKLUMAT DAN KOMUNIKASI | | | |
| **Tarikh / Hari** | 10 JUL 2020/ JUMAAT | | | |
| **Masa** | 9.00 PG – 12.00 TGH | | | |
| **Kelas** | 2 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | / 20 | **Pelajar Tidak Hadir : -** | | |
| **Nama Pensyarah** | SUHANA BINTI SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran**  **( Kompetensi )** | **4.0 COMMIT MODULE INTEGRATION CODE** | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| **9.00PG – 12.00 TGH** | 4.1 Maintenance of source code such as:   * SCM * Version control   4.2 Source code distribution method such as:   * Pull * Push * Check out * Commit * Update  1. Format of work progress report | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar menerangkan mengenaikompetensi 4yang membabitkan commit module integration code dalam modul integrasi  2. Pengajar mengedarkan kertas tugasan kepada pelajar untuk menguji kefahaman pelajar.  **Aktiviti Pelajar**  1.Pelajar mencatit nota dan juga maklumat yang diberikan oleh guru.  2. Pelajar menjawab soalan yang diberikan oleh guru dalam kertas tugasan yang diedarkan oleh guru. | 1. Kertas Penerangan KPD 3024 K4  2. Kertas Tugasan KPD 3024 K4 |
| **Refleksi**  ***(Ditulis tangan)*** |  | | | |