**MINGGU : 03**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | TEKNOLOGI SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | **KPD 1043 PRINCIPLES AND PRACTISES IN DATABASE** | |
| **Kandungan Standard** | | 1.0 INTRODUCTION TO LATEST DATABASE PROGRAMMING | |
| **Jabatan** | JABATAN TEKNOLOGI MAKLUMAT | | | |
| **Tarikh / Hari** | 18 APRIL 2022/ ISNIN | | | |
| **Masa** | 8.00 PG – 10.00 PG | | | |
| **Kelas** | 1 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | /20 | **Pelajar Tidak Hadir :** | | |
| **Nama Pensyarah** | PN. NURUL HIDAYAH BT. MOHAMAD NOR / PN. SUHANA BT. SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran Kompetensi )** | 1.0 INTRODUCTION TO LATEST DATABASE PROGRAMMING | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| 8.00 PG – 10.00 PG | 1. Introduction to latest Database Programming  * History  1. Basic of Relational Database Management System (RDBMS) Concepts 2. Importance of data integrity,data consistency and data redundancy | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar memberikan penerangan mengenai kompetensi 1 *Introduction To Latest Database Programming* yang membabitkan kepentingan kekonsistenan data dan pertindihan data  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 1043 K1  2. Kertas Tugasan KPD 1043 |
| **REFLEKSI** |  | | | |

**MINGGU : 03**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tajuk** | **Kursus / Mata pelajaran** | | TEKNOLOGI SISTEM PENGURUSAN PANGKALAN DATA DAN APLIKASI WEB | |
| **Modul** | | **KPD 1043 PRINCIPLES AND PRACTISES IN DATABASE** | |
| **Kandungan Standard** | | 1.0 INTRODUCTION TO LATEST DATABASE PROGRAMMING | |
| **Jabatan** | JABATAN TEKNOLOGI MAKLUMAT | | | |
| **Tarikh / Hari** | 22 APRIL 2022/ JUMAAT | | | |
| **Masa** | 8.00 PG – 10.00 PG | | | |
| **Kelas** | 1 SVM KPD | | | |
| **Kehadiran Pelajar** | /20 | **Pelajar Tidak Hadir :** | | |
| **Nama Pensyarah** | PN. NURUL HIDAYAH BT. MOHAMAD NOR / PN. SUHANA BT. SUPER | | | |
| **Standard Pembelajaran Kompetensi )** | 1.0 INTRODUCTION TO LATEST DATABASE PROGRAMMING | | | |
| **MASA** | **KRITERIA PENCAPAIAN** | | AKTIVITI | **ABM / SUMBER/BAHAN** |
| 10.00 PG – 12.30 TGH | 1.3 Importance of data integrity,data consistency and data redundancy   1. Database Design  * Three-Level ANSI-SPARC Architecture | | **Aktiviti Guru**  1. Pengajar memberikan penerangan mengenai kompetensi 1 *Introduction To Latest Database Programming* yang membabitkan Database Design  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 1043 K1  2. Kertas Tugasan KPD 1043 |
| **REFLEKSI** |  | | | |