**JADUAL PEMBAHAGIAN BAHAN PENGAJARAN & PEMBELAJARAN (AMALI)**

**IT-010-3:2016**

**C03: APPLICATION MODULE INTEGRATION**

**KPD3024 – APPLICATION MODUL INTEGRATION**

**KPD2042 – BACKUP STRATEGIES MANAGEMENT**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Task/ Work Activities** | **RP/ Lesson Plan**  **(NamaTajuk)** | **Kertas Kerja**  **(NamaTajuk)** |
| INTERPRET MODULE INTEGRATION REQUIREMENT | IT-010-3:2016-C03/K(1/26) PM  KPD3024 / K(1/13) PM  (Tulis *project brief*) | IT-010-3:2016-C03/K(1/26)  KPD3024 / K(1/3)  (Tulis *project brief*) |
| IT-010-3:2016-C03/K(2/26) PM  KPD3024 / K(2/13) PM  (Integrasi modul) | IT-010-3:2016-C03/K(2/26)  KPD3024 / K(2/13)  (Integrasi modul) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(3/26) PM  KPD3024 / K(3/13) PM  (Tentu lokasi *repository* kod sumber) | IT-010-3:2016-C03/K(3/26)  KPD3024 / K(3/13)  (Tentu lokasi *repository* kod sumber) |
|  |
| PERFORM MODULES INTEGRATION | IT-010-3:2016-C03/K(4/26) PM  KPD3024 / K(4/13) PM  (Gabung modul dan pangkalan data) | IT-010-3:2016-C03/K(4/26)  KPD3024 / K(4/13)  (Gabung modul dan pangkalan data) |
| IT-010-3:2016-C03/K(5/26) PM  KPD3024 / K(5/13) PM  (Laksana perkongsian fail) | IT-010-3:2016-C03/K(5/26)  KPD3024 / K(5/13)  (Laksana perkongsian fail) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Task/ Work Activities** | **RP/ Lesson Plan**  **(NamaTajuk)** | **Kertas Kerja**  **(NamaTajuk)** | |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(6/26) PM  KPD3024 / K(6/13) PM  (Tulis kod integrasi) | IT-010-3:2016-C03/K(6/26)  KPD3024 / K(6/13)  (Tulis kod integrasi) | |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(7/26) PM  KPD3024 / K(7/13) PM  (Laksanakan integrasi) | IT-010-3:2016-C03/K(7/26)  KPD3024 / K(7/13)  (Laksanakan integrasi) | |
| TEST MODULE INTEGRATION CODE | IT-010-3:2016-C03/K(8/26) PM  KPD3024 / K(8/13) PM  (Kenalpasti antaramuka unit) | IT-010-3:2016-C03/K(8/26)  KPD3024 / K(8/13)  (Kenalpasti antaramuka unit) |
| IT-010-3:2016-C03/K(9/26) PM  KPD3024 / K(9/13) PM  (Jalankodintegrasi modul) | IT-010-3:2016-C03/K(9/26)  KPD3024 / K(9/13)  (Jalankodintegrasi modul) |
| IT-010-3:2016-C03/K(10/26) PM  KPD3024 / K(10/13) PM  (Debug kod integrasi) | IT-010-3:2016-C03/K(10/26)  KPD3024 / K(10/13)  (Debug kod integrasi) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(11/26) PM  KPD3024 / K(11/13) PM  (Arkibdata aplikasi) | IT-010-3:2016-C03/K(11/26)  KPD3024 / K(11/13)  (Arkibdata aplikasi) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(12/26) PM  KPD2042 / K(10/13) PM  (Sah integriti, kerahsiaan dan ketersediaan) | IT-010-3:2016-C03/K(12/26)  KPD2042 / K(10/13)  (Sah integriti, kerahsiaan dan ketersediaan) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(13/26) PM  KPD2042 / K(11/13) PM  (Jalankan pengujian unit dan sahkan output) | IT-010-3:2016-C03/K(13/26)  KPD2042 / K(11/13)  (Jalankan pengujian unit dan sahkan output) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(14/26) PM  KPD2042 / K(12/13) PM  (Semak kesan ketidakpatuhan dan laksanakan tindakan pembetulan jika ada) | IT-010-3:2016-C03/K(14/26)  KPD2042 / K(12/13)  (Semak kesan ketidakpatuhan dan laksanakan tindakan pembetulan jika ada) |
| COMMIT MODULE INTEGRATION CODE | IT-010-3:2016-C03/K(15/26) PM  KPD3024 / K(12/13) PM  (Muat naik kod sumber integrasi) | IT-010-3:2016-C03/K(15/26)  KPD3024 / K(12/13)  (Muat naik kod sumber integrasi) |
| IT-010-3:2016-C03/K(16/26) PM  KPD3024 / K(13/13) PM  (Hantar laporan integrasi modul) | IT-010-3:2016-C03/K(16/26)  KPD3024 / K(13/13)  (Hantar laporan integrasi modul) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(17/26) PM  KPD2042 / K(1/13) PM  (Dapatkan rekod sandaran terdahulu dan lakukan analisis) | IT-010-3:2016-C03/K(17/26)  KPD2042 / K(1/13)  (Dapatkan rekod sandaran terdahulu dan lakukan analisis) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(18/26) PM  KPD2042 / K(2/13) PM  (Lakukan sandaran ke repositori berdasarkan SOP yang diberikan) | IT-010-3:2016-C03/K(18/26)  KPD2042 / K(2/13)  (Lakukan sandaran ke repositori berdasarkan SOP yang diberikan) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(19/26) PM  KPD2042 / K(3/13) PM  (Kenal pasti media sandaran) | IT-010-3:2016-C03/K(19/26)  KPD2042 / K(3/13)  (Kenal pasti media sandaran) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(20/26) PM  KPD2042 / K(4/13) PM  (Laksanakan strategi sandaran dan urus versi menggunakan *Google Drive)* | IT-010-3:2016-C03/K(20/26)  KPD2042 / K(4/13)  (Laksanakan strategi sandaran dan urus versi menggunakan *Google Drive)* |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(21/26) PM  KPD2042 / K(5/13) PM  (Laksanakan strategi sandaran menggunakan *Pendrive*) | IT-010-3:2016-C03/K(21/26)  KPD2042 / K(5/13)  (Laksanakan strategi sandaran menggunakan *Pendrive*) |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(22/26) PM  KPD2042 / K(6/13) PM  (Laksanakan strategi sandaran yang mematuhi polisi syarikat dan rekod prestasi) | IT-010-3:2016-C03/K(22/26)  KPD2042 / K(6/13)  (Laksanakan strategi sandaran yang mematuhi polisi syarikat dan rekod prestasi) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(23/26) PM  KPD2042 / K(7/13) PM  (Laksanakan strategi sandaran menggunakan *Floppy Disk* atau USB *Flash*) | IT-010-3:2016-C03/K(23/26)  KPD2042 / K(7/13)  (Laksanakan strategi sandaran menggunakan *Floppy Disk* atau USB *Flash*) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(24/26) PM  KPD2042 / K(8/13) PM  (Laksanakan strategi sandaran menggunakan *Command Prompt*) | IT-010-3:2016-C03/K(24/26)  KPD2042 / K(8/13)  (Laksanakan strategi sandaran menggunakan *Command Prompt*) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(25/26) PM  KPD2042 / K(9/13) PM  (Laksanakan strategi sandaran menggunakan Localhost *phpMyAdmin*) | IT-010-3:2016-C03/K(25/26)  KPD2042 / K(9/13)  (Laksanakan strategi sandaran menggunakan Localhost *phpMyAdmin*) |
|  | IT-010-3:2016-C03/K(26/26) PM  KPD2042 / K(13/13) PM  (Penulisandan penghantaran laporan) | IT-010-3:2016-C03/K(26/26)  KPD2042 / K(13/13)  (Penulisandan penghantaran laporan) |