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

**IT-010-3:2016 - APPLICATION DEVELOPMENT**

**C03: APPLICATION MODULE INTEGRATION**

**KPD3024 – APPLICATION MODUL INTEGRATION**

**KPD2042 – BACKUP STRATEGIES MANAGEMENT**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Task/ Work Activities** | **RP/ Lesson Plan**  **(NamaTajuk)** | **Kertas Penerangan**  **(NamaTajuk)** | **Kertas Tugasan**  **(NamaTajuk)** |
| INTERPRET MODULE INTEGRATION REQUIREMENT | IT-010-3:2016-C03/P (1/19) PM  KPD3024 / P (1/12) PM  (Pengenalan kepada integrasi modul) | IT-010-3:2016-C03/P(1/19)  KPD3024 / P(1/12)  (Pengenalan kepada integrasi modul) | IT-010-3:2016-C03/T(1/19)  KPD3024 / T(1/12)  (Pengenalan kepada integrasi modul) |
| IT-010-3:2016-C03/P (2/19) PM  KPD3024 / P (2/12) PM  (Keperluan integrasi Modul) | IT-010-3:2016-C03/P(2/19)  KPD3024 / P(2/12)  (Keperluan integrasi Modul) | IT-010-3:2016-C03/T(2/19)  KPD3024 / T(2/12)  (Keperluan integrasi Modul) |
| IT-010-3:2016-C03/P (3/19) PM  KPD3024 / P (3/12) PM  (Perisian *Enterprise Application Integrator* (EAI)) | IT-010-3:2016-C03/P(3/19)  KPD3024 / P(3/12)  (Perisian *Enterprise Application Integrator* (EAI)) | IT-010-3:2016-C03/T(3/19)  KPD3024 / T(3/12)  (Perisian *Enterprise Application Integrator* (EAI)) |
| PERFORM MODULES INTEGRATION | IT-010-3:2016-C03/P (4/19) PM  KPD3024 / P (4/12) PM  (Senibina Pangkalan Data) | IT-010-3:2016-C03/P(4/19)  KPD3024 / P(4/12)  (Senibina pangkalan data) | IT-010-3:2016-C03/T(4/19)  KPD3024 / T(4/12)  (Senibina Pangkalan Data) |
| IT-010-3:2016-C03/P (5/19) PM  KPD3024 / P (5/12) PM  (*Data Manipulation Language*) | IT-010-3:2016-C03/P(5/19)  KPD3024 / P(5/12)  (*Data Manipulation Language*) | IT-010-3:2016-C03/T(5/19)  KPD3024 / T(5/12)  (*Data Manipulation Language*) |
| IT-010-3:2016-C03/P (6/19) PM  KPD3024 / P (6/12) PM  (Proses Integrasi Modul*)* | IT-010-3:2016-C03/P(6/19)  KPD3024 / P(6/12)  (Porses integrasi modul) | IT-010-3:2016-C03/T(6/19)  KPD3024 / T(6/12)  (Proses Integrasi Modul*)* |
| IT-010-3:2016-C03/P (7/19) PM  KPD3024 / P (7/12) PM  (Kaedah Integrasi) | IT-010-3:2016-C03/P(7/19)  KPD3024 / P(7/12)  (Kaedah Integrasi) | IT-010-3:2016-C03/T(7/19)  KPD3024 / T(7/12)  (Kaedah Integrasi) |
| TEST MODULE INTEGRATION CODE | IT-010-3:2016-C03/P(8/19) PM  KPD3024 / P(8/12) PM  (Jenis *unit interface)* | IT-010-3:2016-C03/P(8/19)  KPD3024 / P(8/12)  (Jenis *unit interface*) | IT-010-3:2016-C03/T(8/19)  KPD3024 / T(8/12)  (Jenis *unit interface*) |
| IT-010-3:2016-C03/P(9/19) PM  KPD3024 / P(9/12) PM  (Jenis Pengujian*)* | IT-010-3:2016-C03/P(9/19)  KPD3024 / P(9/12)  (Jenis Pengujian) | IT-010-3:2016-C03/T(9/19)  KPD3024 / T(9/12)  (Jenis Pengujian) |
| IT-010-3:2016-C03/P(10/19) PM  KPD3024 / P(10/12) PM  (Prosedur Pengarkiban Data) | IT-010-3:2016-C03/P(10/19)  KPD3024 / P(10/12)  (Prosedur Pengarkiban Data) | IT-010-3:2016-C03/T(10/19)  KPD3024 / T(10/12)  (Prosedur Pengarkiban Data) |
| IT-010-3:2016-C03/P(11/19) PM  KPD2042 / P(6/7) PM  (Ketahui tentang integriti, kesulitan dan kesediaan, pengujian unit serta aktiviti penyelenggaraan) | IT-010-3:2016-C03/P(11/19)  KPD2042 / P(6/7)  (Ketahui tentang integriti, kesulitan dan kesediaan, pengujian unit serta aktiviti penyelenggaraan) | IT-010-3:2016-C03/T(11/19)  KPD2042 / T(6/7)  (Ketahui tentang integriti, kesulitan dan kesediaan, pengujian unit serta aktiviti penyelenggaraan) |
| COMMIT MODULE INTEGRATION CODE | IT-010-3:2016-C03/P(12/19) PM  KPD3024 / P(11/12) PM  (Penyelenggaraan Kod Sumber*)* | IT-010-3:2016-C03/P(12/19)  KPD3024 / P(11/12)  (Penyelenggaaraan kod sumber) | IT-010-3:2016-C03/T(12/19)  KPD3024 / T(11/12)  (Penyelenggaraan Kod Sumber*)* |
| IT-010-3:2016-C03/P(13/19) PM  KPD3024 / P(12/12) PM  (Kaedah Pengedaran Kod Sumber*)* | IT-010-3:2016-C03/P(13/19)  KPD3024 / P(12/12)  (Kaedah pengedaran kod sumber) | IT-010-3:2016-C03/T(13/19)  KPD3024 / T(12/12)  (Kaedah Pengedaran Kod Sumber*)* |
| IT-010-3:2016-C03/P(14/19) PM  KPD2042 / P(1/7) PM  (Fungsi sandaran kod sumber dan sandaran pangkalan data) | IT-010-3:2016-C03/P(14/19)  KPD2042 / P(1/7)  (Fungsi sandaran kod sumber dan sandaran pangkalan data) | IT-010-3:2016-C03/T(14/19)  KPD2042 / T(1/7)  (Fungsi sandaran kod sumber dan sandaran pangkalan data) |
| IT-010-3:2016-C03/P(15/19) PM  KPD2042 / P(2/7) PM  (Keperluan dan aktiviti sandaran) | IT-010-3:2016-C03/P(15/19)  KPD2042 / P(2/7)  (Keperluan dan aktiviti sandaran) | IT-010-3:2016-C03/T(15/19)    KPD2042 / T(2/7)  (Keperluan dan aktiviti sandaran) |
| IT-010-3:2016-C03/P(16/19) PM  KPD2042 / P(3/7) PM  (Keperluan sandaran kod sumber) | IT-010-3:2016-C03/P(16/19)  KPD2042 / P(3/7)  (Keperluan sandaran kod sumber) | IT-010-3:2016-C03/T(16/19)  KPD2042 / T(3/7)  (Keperluan sandaran kod sumber) |
| IT-010-3:2016-C03/P(17/19) PM  KPD2042 / P(4/7) PM  (Jenis-jenis kaedah sandaran pangkalan data) | IT-010-3:2016-C03/P(17/19)  KPD2042 / P(4/7)  (Jenis-jenis kaedah sandaran pangkalan data) | IT-010-3:2016-C03/T(17/19)    KPD2042 / T(4/7)  (Jenis-jenis kaedah sandaran pangkalan data) |
| IT-010-3:2016-C03/P(18/19) PM  KPD2042 / P(5/7) PM  (Manipulasi prestasi sandaran pangkalan data) | IT-010-3:2016-C03/P(18/19)  KPD2042 / P(5/7)  (Manipulasi prestasi sandaran pangkalan data) | IT-010-3:2016-C03/T(18/19)    KPD2042 / T(5/7)  (Manipulasi prestasi sandaran pangkalan data) |
| IT-010-3:2016-C03/P(19/19) PM  KPD2042 / P(7/7) PM  (Penulisan laporan dan isu penyelenggaraan) | IT-010-3:2016-C03/P(19/19)  KPD2042 / P(7/7)  (Penulisan laporan dan isu penyelenggaraan) | IT-010-3:2016-C03/T(19/19)  KPD2042 / T(7/7)  (Penulisan laporan dan isu penyelenggaraan) |