



Kursus Persiapan Sertifikasi Kompetensi Skema Pemrograman Objek (Object Programmer)



Pendahuluan

Unit Kompetensi



No	Kode Unit	Judul Unit Kompetensi
1.	J.620100.003.01	Melakukan identifikasi library, komponen atau framework yang diperlukan
2.	J.620100.004.02	Menggunakan struktur data
3.	J.620100.005.02	Mengimplementasikan user interface
4.	J.620100.007.01	Mengimplementasikan rancangan entitas dan keterkaitan antar entitas
5.	J.620100.013.01	Menerapkan pemecahan permasalahan menjadi subrutin
6.	J.620100.016.01	Menulis kode dengan prinsip sesuai guidelines dan best practices
7.	J.620100.023.02	Membuat dokumen kode program

Unit Kompetensi (lanjutan)

No	Kode Unit	Judul Unit Kompetensi
8.	J.620100.024.02	Melakukan migrasi ke teknologi baru
9.	J.620100.025.02	Melakukan debugging
10.	J.620100.029.02	Menerapkan pemrograman paralel
11.	J.620100.036.02	Melaksanakan pengujian kode program secara statis
12.	J.620100.038.01	Melaksanakan pengujian oleh pengguna (UAT)
13.	J.620100.039.02	Memberikan petunjuk teknis kepada pelanggan
14.	J.620100.043.01	Menganalisis dampak perubahan terhadap aplikasi
15.	J.620100.044.01	Menerapkan alert notification jika aplikasi bermasalah



Pertemuan 1

1. Mengimplementasikan rancangan entitas dan keterkaitan antar entitas - J.620100.007.01
2. Menggunakan struktur data - J.620100.004.02
3. Menerapkan pemecahan permasalahan menjadi subrutin - J.620100.013.01



Pertemuan 2

1. Melakukan identifikasi *library*, komponen atau *framework* yang diperlukan - J.620100.003.01
2. Mengimplementasikan *user interface* - J.620100.005.02
3. Menuliskan kode dengan prinsip sesuai *guidelines* dan *best practices* - J.620100.016.01



Pertemuan 3

1. Menerapkan *alert notification* jika aplikasi bermasalah - J.620100.044.01
2. Melakukan *debugging* - J.620100.025.02
3. Melaksanakan pengujian kode program secara statis - J.620100.036.02



Pertemuan 4

1. Membuat dokumen kode program - J.620100.023.02
2. Memberikan petunjuk teknis kepada pelanggan - J.620100.039.02
3. Melaksanakan pengujian oleh pengguna (UAT) - J.620100.038.01



Pertemuan 5

1. Menganalisis dampak perubahan terhadap aplikasi - J.620100.043.01
2. Melakukan migrasi ke teknologi baru - J.620100.024.02
3. Menerapkan pemrograman paralel - J.620100.029.02

Sekian.
