

## Skema Sertifikasi “Pengelolaan Server”

### **Deskripsi:**

Sertifikasi pengelolaan server bertujuan untuk peserta yang memiliki kemampuan pengetahuan dan keterampilan di bidang merancang, meng-install dan konfigurasi server termasuk pengujian dan keamanan server

### **Peserta:**

Peserta yang mengikuti pelatihan dan uji sertifikasi kompetensi ini mencakup persyaratan berikut:

1. Peserta memiliki pengalaman bekerja di lingkungan server
2. Peserta memiliki pengetahuan tentang server atau pernah bekerja mengelola server

### **Manfaat:**

Manfaat yang diperoleh peserta setelah mengikuti pelatihan dan ujian sertifikasi ini adalah peserta mampu:

1. Merancang kebutuhan dan persyaratan server meliputi arsitektur, system keamanan, dan scenario pengujian server
2. Meng-install, upgrade, dan migrasi server meliputi system operasi, virtual server dan network server
3. Meng-konfigurasi server meliputi system operasi, network dan keamanan server

### **Unit Kompetensi:**

No.	Kode Unit Kompetensi	Deskripsi
1.	J.63SAM00.003.2	Merancang Arsitektur Server Environment
2.	J.63SAM00.004.2	Merancang Sistem Keamanan Server Environment
3.	J.63SAM00.005.1	Merancang skenario Pengujian Server
4.	J.63SAM00.006.1	Meng-install Sistem Operasi Server
5.	J.63SAM00.008.1	Meng-upgrade Server
6.	J.63SAM00.009.1	Memigrasi Server
7.	J.63SAM00.010.1	Meng-install Virtual Server
8.	J.63SAM00.011.2	Meng-install common Network Services pada server
9.	J.63SAM00.012.2	Meng-install Common Application Services pada server
10.	J.63SAM00.013.1	Mengkonfigurasi Sistem Operasi Server
11.	J.63SAM00.014.2	Mengkonfigurasi Common Network Service pada Server
12.	J.63SAM00.015.2	Mengkonfigurasi Common Application Service pada Server
13.	J.63SAM00.018.2	Mengimplementasikan Keamanan Sistem Server
14.	J.63SAM00.025.2	Melakukan Restore Sistem