

SILABUS

Nama Sekolah	: SMK Negeri Lampung
Program Keahlian	: Teknik Komputer dan Informatika
Kompetensi Keahlian	: Teknik Komputer dan Jaringan
Mata Pelajaran	: Administrasi Sistem Jaringan
Kelas/ Semester	: XII/ I (Ganjil)
Tahun Pelajaran	: 2021/ 2022
Durasi	: 36 x 45 Menit

Kompetensi Inti (KI)

- KI-3 (Pengetahuan) : Memahami, menerapkan, menganalisis, dan mengevaluasi tentang pengetahuan faktual, konseptual, operasional dasar, dan metakognitif sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Teknik Komputer dan Jaringan pada tingkat teknis, spesifik, detil, dan kompleks, berkenaan dengan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dalam konteks pengembangan potensi diri sebagai bagian dari keluarga, sekolah, dunia kerja, warga masyarakat nasional, regional, dan internasional.
- KI-4 (Keterampilan) : Melaksanakan tugas spesifik dengan menggunakan alat, informasi, dan prosedur kerja yang lazim dilakukan serta memecahkan masalah sesuai dengan bidang kerja Teknik Komputer dan Jaringan. Menampilkan kinerja di bawah bimbingan dengan mutu dan kuantitas yang terukur sesuai dengan standar kompetensi kerja.
- Menunjukkan keterampilan menalar, mengolah, dan menyaji secara efektif, kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolaboratif, komunikatif, dan solutif dalam ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik di bawah pengawasan langsung.
- Menunjukkan keterampilan mempersepsi, kesiapan, meniru, membiasakan, gerak mahir, menjadikan gerak alami dalam ranah konkret terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik di bawah pengawasan langsung.

Kompetensi Dasar	Indikator Pencapaian Kompetensi	Materi Pokok	JP	Kegiatan Pembelajaran	Penilaian	Sumber Belajar
3.14. Mengevaluasi VPN Server 4.14. Mengkonfigurasi VPN Server	3.14.1. Mengevaluasi VPN Server 3.14.2. Menganalisis VPN Server 4.14.1. Mengkonfigurasi VPN Server 4.14.2. Mendemonstrasikan VPN Server	VPN Server	JP	● Mengamati Tayangan atau stimulasi terkait VPN Server ● Menanya Mengajukan pertanyaan terkait tayangan atau simulasi berhubungan dengan VPN Server ● Mengumpulkan informasi Mengumpulkan informasi mengenai hal-hal yang berhubungan dengan VPN Server ● Mengeksplorasi/Mengasosiasi Melalui analisis data, mengumpulkan, menyimpulkan VPN Server ● Mengkomunikasikan Mengkomunikasikan VPN Server	Pengetahuan: ● Tes tertulis ● Tes lisan Keterampilan: ● Penilaian unjuk kerja	● Modul ● Buku Pedoman Spesifikasi Pabrik ● Internet