

No. Peserta

**Paket
1**

**UJI KOMPETENSI KEAHLIAN
TAHUN PELAJARAN 2023/2024**

**LEMBAR PENILAIAN
UJIAN PRAKTIK KEJURUAN**

Satuan Pendidikan : Sekolah Menengah Kejuruan
Kompetensi /Konsentrasi Keahlian : Teknik Komputer Jaringan
Kode : KM.3066
Alokasi Waktu : 8 Jam
Bentuk Soal : Penugasan Perorangan
Judul Tugas : Rancang Bangun Keamanan Jaringan, Instalasi
dan Konfigurasi Dynamic Routing

■

Nama Peserta :

No	ELEMEN KOMPETENSI	Capaian		Catatan
		Kompeten	Belum Kompeten	
1	2	3	4	7
I	Kriteria Elemen Kompetensi Utama			
	Mempersiapkan peralatan dan bahan yang diperlukan			
	Memasang konektor pada kabel jaringan			
	Menguji koneksi kabel			
	Menginstalasi pengkabelan horizontal			
	Mempersiapkan peralatan dan bahan/materi yang diperlukan.			
	Menginstalasi perangkat			
	Menguji perangkat			
	Mengidentifikasi sistem operasi pada jaringan			
	Membagi alamat jaringan pada perangkat jaringan			
	Mendokumentasikan pengalamatan jaringan.			
	Memasang switch			
	Menguji switch pada jaringan			
	Meng-install perangkat keras jaringan			
	Menyiapkan perangkat jaringan			
	Menyiapkan perangkat jaringan			

No	ELEMEN KOMPETENSI	Capaian		Catatan
		Kompeten	Belum Kompeten	
1	2	3	4	7
	Mengkonfigurasi router pada perangkat jaringan			
	Menguji routing pada perangkat jaringan			
	Memastikan akses yang aman ke file dan sumber daya			
	Mengidentifikasi dan memodifikasi akun pengguna agar selalu terkendali			
	Menyiapkan Data dokumentasi dari jaringan yang berjalan			
2	Kriteria Elemen Kompetensi Pendukung			
	Melakukan survei teknis			
	Membuat daftar kebutuhan teknis pengguna jaringan			
	Membuat daftar teknologi dan perangkat jaringan saat ini (existing)			
	Membuat daftar teknologi yang dapat memperbaiki kinerja jaringan			
	Merencanakan pengkabelan horizontal			
	Membuat dokumentasi pengkabelan terstruktur horizontal			
	Mengumpulkan informasi mengenai perangkat jaringan yang ada di pasaran			
	Menuliskan spesifikasi perangkat jaringan untuk keperluan pengguna.			

No	ELEMEN KOMPETENSI	Capaian		Catatan
		Kompeten	Belum Kompeten	
1	2	3	4	7
	Menentukan spesifikasi perangkat			
	Menentukan kebutuhan pengguna secara keseluruhan			
	Membuat spesifikasi topologi jaringan			
	Menentukan spesifikasi switch			
	Memilih switch yang tepat			
	Menetapkan persyaratan perangkat jaringan dari pengguna			
	Menyediakan dukungan untuk produk-produk yang diinstal			
	Mendokumentasikan konfigurasi routing			
	Mengembangkan Service Level Agreement (Perjanjian Tingkat Layanan) atau SLA			
	Menganalisis kebutuhan secara physical			
	Mendokumentasi konfigurasi yang sedang beroperasi			
	Mengganti peralatan sesuai dengan konfigurasi sebelumnya			
	Kesimpulan Akhir	Belum Kompeten/Cukup Kompeten/Kompeten/Sangat Kompeten*		

Kriteria penentuan kesimpulan akhir dan nilai konversi:

Kesimpulan	Kriteria	Nilai Konversi
Sangat Kompeten	Apabila memenuhi seluruh kriteria elemen kompetensi utama dan pendukung.	91 - 100
Kompeten	Apabila memenuhi seluruh kriteria elemen kompetensi utama dan sebagian besar kriteria elemen kompetensi pendukung.	75 - 90
Cukup Kompeten	Apabila memenuhi seluruh kriteria elemen kompetensi utama dan sebagian kecil kriteria elemen kompetensi pendukung.	61 - 74
Belum Kompeten	Apabila belum memenuhi sebagian kriteria elemen kompetensi utama.	<61

Keterangan :

- Capaian kompetensi peserta uji dituliskan dalam bentuk **ceklis** (√)
- Kesimpulan capaian kompetensi peserta uji, dihasilkan dalam bentuk **pernyataan*** (**pilih salah satu**).
- Jika peserta uji direkomendasikan belum kompeten, maka peserta uji diberi kesempatan untuk mengulang
- Catatan diberikan sebagai keterangan tambahan yang diperlukan untuk memperkuat kesimpulan
- **Catatan positif** diberikan kepada peserta uji yang mampu menunjukkan inovasi, efisiensi kerja, dan pemecahan masalah secara kreatif
- **Catatan negatif** diberikan kepada peserta uji yang mengulangi proses atau elemen kompetensi lainnya yang bertentangan dengan kriteria elemen kompetensi

....., 2023

Penilai 1/ Penilai 2 *)

.....