

CONTOH FORMAT KISI-KISI SOAL ASPEK PENGETAHUAN, CONTOH SOAL PG DAN ESAI

Kompetensi Keahlian : Teknik Komputer Jaringan
Paket : 2

No	Elemen Kompetensi	Indikator Soal	Jenis Soal	Dimensi Kompetensi					Soal
				TS	TMS	CMS	JRES	TRS	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Melakukan survei teknis	Disajikan kasus siswa dapat melakukan survei Teknis	PG	v					Tujuan dari melakukan survei teknis adalah a. Memastikan keadaan tempat dan situasi terkait tempat dan kondisi yang akan dibuatkan jaringan b. Melakukan pengkabelan horizontal c. Melakukan pemasangan wireless d. Melakukan konfigurasi perangkat e. Menginstallasi Perangkat
2	Membuat daftar kebutuhan teknis pengguna jaringan	Disajikan kasus siswa dapat membuat daftar kebutuhan teknis pengguna jaringan	PG					v	Selain dengan kabel UTP membuat jaringan komputer dengan menggunakan wireless maka alat yang dibutuhkan adalah ... a. Crimping b. LAN Tester c. Access Point d. RG 45 e. UTP
3	Membuat daftar teknologi dan perangkat jaringan saat ini (existing)	Disajikan kasus siswa dapat Membuat daftar teknologi dan perangkat jaringan saat ini (existing)	Essai	v					Perkembangan teknologi saat ini sangat cepat, teknologi jaringan yang sangat efisien dalam melakukan pengiriman data melalui jaringan adalah Jawaban : Teknologi nirkabel
4	Membuat daftar teknologi yang dapat memperbaiki kinerja jaringan	Disajikan kasus siswa dapat Membuat daftar teknologi yang dapat memperbaiki kinerja jaringan	Essai					v	Salah satu fungsi switch dalam jaringan adalah Jawab : Mengatur lalulintas data dalam jaringan

No	Elemen Kompetensi	Indikator Soal	Jenis Soal	Dimensi Kompetensi					Soal
				TS	TMS	CMS	JRES	TRS	
5	Merencanakan pengkabelan horizontal								
6	Membuat dokumentasi pengkabelan terstruktur horizontal								
7	Mengumpulkan informasi mengenai perangkat jaringan yang ada di pasaran								
8	Menuliskan spesifikasi perangkat jaringan untuk keperluan pengguna.								
9	Menentukan spesifikasi perangkat								
10	Menentukan kebutuhan pengguna secara keseluruhan								
11	Membuat spesifikasi topologi jaringan								
12	Mengidentifikasi sistem operasi pada jaringan								
13	Menetapkan persyaratan perangkat jaringan dari pengguna								
14	Menyediakan dukungan untuk produk-produk yang diinstal								