Form WS.03.08 Contoh Daftar Pertanyaan Tanya Jawab

Judul Sertifikasi (KKNI/Okupasi/Klaster*)	Diisi dengan judul sertifikasi yang dipilih	
TUK	:	Sewaktu/Tempat Kerja/Mandiri*
Nama Penguji	:	(diisi dengan nama penguji)
Nama Siswa	:	(diisi dengan nama siswa)
Tanggal Pelaksanaan	:	(diisi dengan tanggal pelaksanaan)
Durasi	:	(diisi dengan durasi waktu pelaksanaan)

*Coret yang tidak perlu

	No.	Kode Unit	Judul Unit
Nama Skema Okupasi / Kelompok Pekerjaan	1.	Diisi dengan kode unit pada skema sertifikasi yang dipilih	Diisi dengan judul unit kompoetensi pada skema sertifikasi yang dipilih
	2.		
	3.		
	4.		

Jawablah semua pertanyaan di bawah ini: (Contoh)

1. Perangkat jaringan yang berfungsi sebagai konsentrator/pemusat jaringan adalah …(2/1.1/TS)
2. Seorang teknisi jaringan telah membangun jaringan kabel di suatu instansi. Ia membagi jaringan menjadi 3 dengan jumlah host masing-masing 20 host. Pada salah satu jaringan ia ingin menggantinya menjadi jaringan nirkabel. Berdasarkan keterangan tersebut, perangkat jaringan apakah yang ia butuhkan. (2/2.2/CMS)
3. Sebutkan jenis brand/merk perangkat yang dapat meningkatkan kinerja jaringan antar perangkat jaringan antar perangkat yang berbeda (2/2.2/TS)
4. Umumnya topologi jaringan ini dilakukan pada installasi jaringan berbasis kabel *coaxial* sepanjang *node client* dan konektor. Jenis konektor yang digunakan adalah BNC, Terminator, dan TBNC *Berdasarkan uraian jaringan diatas, topologi fisik yang digunakan adalah… (4/3.1/TS)*
5. Jelaskan perbedaan IP Address dan MAC Address! (4/3.4/TS)
6. Jika seseorang ingin membuat sebuah warnet dengan 15 client apa saja perangkat jaringan yang dibutuhkan? **(KUK 1.1 & 1.2) (JRES)**
7. Berapa total kebutuhan bandwidth warnet tersebut jika 1 komputer client membutuhkan 128 kbps untuk jaringan internet nya?
8. Apa perbedaan Topologi BUS dan Topologi Star ? **(KUK 2.2) (TRS)**

9. Diketahui network address 192.168.1.0/27. Ditanyakan Jumlah subnet ?

10. Berapakah Jumlah host per subnet ? **(KUK 2.2) (JRES)**