

1. Jika anda diberikan tugas sebagai administrasi jaringan, ceritakan apa yang anda akan lakukan pertama kali?
2. Di sebuah kantor berlantai dua, anda akan ditugaskan merancang sebuah jaringan agar semua saling terhubung pada lantai 1 dan 2. Topologi apa yang sebaiknya anda gunakan? Berikan alasan anda memilih topologi tersebut!
3. Berkaitan dengan soal nomor 2, perangkat dan media apa yang anda butuhkan? Berikan alasan memilih perangkat dan media tersebut!
4. Sebuah kantor memiliki karyawan sebanyak 50 orang. Jika anda ditugaskan untuk mengoptimalkan IP address, konsep CIDR yang mana anda gunakan? Apa alasan anda menggunakan subnetting tersebut?
5. Ceritakan pengalaman anda setelah mempelajari materi Administrasi Infrastruktur Jaringan dan Teknologi Jaringan Berbasis Luas! Apa tindak lanjut dan rencana anda ke depannya sehingga materi tersebut lebih bermakna?
6. Tuliskan 4 aplikasi sistem komunikasi data!

=====

Jawaban:

- 1.yang saya akan lakukan pertama kali yaitu mempelajari administrasi jaringan
- 2.topologi yang saya akan gunakan adalah menghubungkan antar komputer dengan kabel atau wireless.
- 3.perangkat dan media yang di butuhkan yaitu komputer dengan kabel atau wireless.
- 4.untuk mengoptimalkan ip address,konsep cidr yang di gunakan yaitu sebuah perangkat yang bisa terhubung dengan internet memiliki apa yang di sebut ip address.
- 5.pengalaman saya mempelajari materi administrasi infrastruktur jaringan dan teknologi jaringan berbasis luas adalah saya mendapat banyak pengetahuan tentang materi adminitrasi infrastruktur jaringan dan teknologi jaringan.
- 6.kementerian komunikasi dan informatika