

## Tugas 1 – Pemodelan Jaringan Komunikasi

1. Apa yang anda ketahui tentang perkembangan teknologi komunikasi?
2. Apa yang anda ketahui tentang perkembangan teknologi komunikasi?
3. Mengapa internet merupakan contoh yang paling sesuai dari computer network?
4. Konsep apa yang kita gunakan dalam mendisain suatu computer network?
5. Apa yang anda ketahui tentang konsep layering? Jelaskan!
6. Apa yang anda ketahui tentang OSI model dan TCP/IP model? Perbedaan dan kesamaanya? Kelebihan yang satu terhadap yang lain? Jelaskan!
7. Apa yang anda ketahui tentang pemodelan sistem computer network?
8. Langkah-langkah apa yang perlu dilakukan jika kita akan melakukan pemodelan dari suatu computer network dengan pendekatan simulasi? Jelaskan!