

1. Dalam konsep implementasi jaringan computer/applied network ada 2 unsur penting dalam pengalamatan, sebutkan 2 unsur tersebut dan jelaskan fungsinya!

2. Virtual Private Network merupakan jalur khusus yang disediakan untuk melakukan remote site melalui public network. Jelaskan struktur dari VPN sehingga bisa digunakan!

3. Sebutkan dan jelaskan tipe tipe jaringan computer berdasarkan topologynya!

4. Dalam jaringan computer ada istilah bandwidth dan latency, jelaskan analogi dari dua istilah tersebut yang selaras dengan pengertiannya.

5. Komponen dari jaringan computer terdiri dari tiga yaitu host device, intermediary/core network dan media transmisi. Jelaskan dan sebutkan contohnya dari ketiga komponen utama tersebut!

6. Dalam jaringan computer terdapat 2 protokol yang umum digunakan yaitu Protocol OSI dan TCP/IP. Jelaskan perbedaan dari 2 protocol tersebut!