

CCNA: Dasar router dan routing

Tujuan:

1. Peserta mampu untuk mengkonfigurasi router cisco
2. Peserta mampu manajemen Software IOS, dan mampu mengkonfigurasi routing protocol, TCP/IP dan access control lists (ACLs)
3. Diharapkan peserta akan memiliki kemampuan bagaimana mengkonfigurasi router, mengatur Cisco IOS Software, mengkonfigurasi protokol routing dan menciptakan access list ke router

Topik:

1. WAN dan Router
2. Pengenalan Router
3. Konfigurasi Router
4. Peralatan-peralatan lain
5. Pengaturan Cisco IOS Software
6. Routing dan routing protokol
7. Protokol Distance Vector Routing
8. Error pada TCP/IP dan Control Messages
9. Dasar Troubleshooting pada Router
10. TCP/IP tingkat menengah
11. Access Control Lists (ACLs)
12. Study kasus