

## SOAL JURNAL MODUL 1

### CABLING

1. Melakukan pembuatan dan pengujian kabel UTP dengan konfigurasi *cross-over*.
2. Menghubungkan dua buah komputer menggunakan kabel UTP jenis *cross*.
3. Melakukan *setting* protokol TCP/IP.
4. *Testing* koneksi dua buah komputer dengan perintah *ping*, mengirim *file* dan tangkap proses yang terjadi menggunakan Wireshark kemudian melakukan analisa protokol *layer 2* (ARP) dan protokol *layer 3* (ICMP).
5. Membandingkan kecepatan *dataset 1* dengan *dataset 2* dan berikan penjelasan mengapa kecepatan *dataset* tersebut bisa berbeda.