# Informatics lab

#### LABORATORIUM PRAKTIKUM INFORMATIKA

Fakultas Informatika Universitas Telkom Banduna

### TUGAS PENDAHULUAN MODUL 7 PRAKTIKUM JARINGAN KOMPUTER

#### **KETENTUAN**

- Pengerjaan TP <u>ditulis tangan</u> pada buku TP, yaitu buku ukuran B5 dengan cover TP sesuai yang dilampirkan.
- Asisten tidak bertanggung jawab terhadap TP yang tidak berada pada tempat yang ditentukan sebelumnya.
- Keterlambatan pengumpulan TP (maksimal 15 menit) : diskon nilai Tes Awal 50%. Jika lebih dari pukul 06.45, TP Modul 1 = 0.
- Plagiat: NILAI AKHIR PRAKTIKUM JARKOM = E.
- TP ini menjadi **SYARAT WAJIB** untuk mengikuti praktikum modul 1.
- Kerjakan TP dengan jelas agar dapat dimengerti.
- Semua soal **WAJIB** dikerjakan sebagai syarat mengikuti praktikum.
- TP dikumpulkan maksimal Senin, 31 Oktober 2016 pukul 06.30 WIFLAB di LOKER sesuai kelas masing-masing.



### LABORATORIUM PRAKTIKUM INFORMATIKA

Fakultas Informatika Universitas Telkom Bandung



## Informatics lab

#### LABORATORIUM PRAKTIKUM INFORMATIKA

Fakultas Informatika Universitas Telkom Banduna

- 1. Apa yang dimaksud dengan Transmission Control Protocol (TCP)?
- 2. Jelaskan dengan bahasamu sendiri apa yang dimaksud dengan *Three-way Handshake*! Berikan ilustrasi proses *Three-way Handshake*.
- 3. Apa yang dimaksud dengan SYN Packet dan SYN-ACK Packet?
- 4. Akses <a href="https://10.30.40.10">https://10.30.40.10</a> selama 1 menit. Temukan *Three-way Handshake* pada recordnya di wireshark dan jelaskan proses yang terjadi.