

Nama : M Irfan Syarifuddin

NRP : 171111051

### **Tugas Praktikum Jarkom**

1. Dari protocol http kita bias mendapatkan informasi seperti alamat ip pengirim dan alamat ip penerima,  
Untuk protocol FTP kita bias mengetahui aktifitas yang dilakukan, seperti saat memasukkan username dan password pada suatu website, dan juga file yang dikirim  
Pada protocol DNS disinilah alamat ip di terjemahkan menjadi alamat domain dan juga sebaliknya
2. Sementara untuk element-element tergantung pada protocol apa yang digunakan element - element yang akan diberikan adalah SOurce & destination port, sequence number untuk proses reassembly, acknowledgement number, status tree-way handshake, window, checksum, urgent pointer & opsi - opsi lain. element ini terdapat pada protocol HTTP & FTP

Sementara untuk UDP hanya akan menampilkan source & destination port, kemudian length & checksum. Hal ini lah yang menyebabkan UDP menjadi protocol yang tidak handal.  
element - element ini dapat ditemukan pada protocol DNS