

TUGAS JARINGAN KOMPUTER



DISUSUN OLEH:

RATIH HANDAYANI

09011181419037

DOSEN PEMBIMBING: Dr. Deris Setiawan, M.T.

JURUSAN SISTEM KOMPUTER

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS SRIWIJAYA

- Mengapa alamat IP 127 tidak dapat dipakai?

Jawab:

Karena IP 127 digunakan sebagai IP Loopback yang berfungsi untuk memeriksa konfigurasi jaringan host. Paket atau pesan-pesan yang dikirimkan ke alamat ini tidak dikirim ke jaringan tapi hanya dikembalikan lagi. Dalam TCP/IP perangkat loopback adalah sebuah antarmuka jaringan virtual diimplementasikan dalam perangkat lunak saja dan tidak terhubung ke perangkat keras, yang terintegrasi ke dalam infrastruktur jaringan internal sistem komputer. Setiap lalu lintas bahwa sebuah program komputer mengirimkan ke antarmuka loopback segera diterima pada interface yang sama.