

Nama : Hafidz Al Afaf

NIM : L200170134

Kelas : C

Modul : 3

LAPORAN PRAKTIKUM JARINGAN KOMPUTER

SUBNETTING (TUGAS)

Sebuah supermarket akan memasang sebuah jaringan yang menggunakan network ID 202.155.19.0 dengan subnet mask 255.255.255.0 . Mempunyai 5 divisi masing masing divisi maks memiliki 25 host.

- 202.155.19.0

11001010.10011011.00010011.00000000

- 255.255.255.0

11111111.11111111.11111111.00000000

- Jumlah Subnet = 2

$0 = 1$

- Jumlah Host per-Subnet = 2

$8 - 2 = 256 - 2 = 254$

- Blok Subnet = $256 - 0 = 256$

Tabel Subnet

Network	202.155.19.0
Host Pertama	202.155.19.1
Host Terakhir	202.155.19.254
Broadcast	202.155.19.255



