



alamat IP menggunakan subnet mask 255.255.255.248 /29, jadi hanya bisa menampung 8 IP Address.

subnet address nya 201.222.5.0

IP PC0 : 201.222.5.1, 255.255.255.248

IP PC1 : 201.222.5.2, 255.255.255.248

subnet addressnya 201.222.5.8

IP PC2 : 201.222.5.9, 255.255.255.248

IP PC3 : 201.222.5.10, 255.255.255.248

proses penghubungan PC yang berhasil hanya, PC0-PC1, PC2-PC3. karena memiliki subnet address yang sama

proses penghubungan yang gagal adalah PC0/PC1 - PC2/PC3, karena memiliki subnet address yang berbeda

setiap subnet akan berisi sekitar 7(tujuh) host, dan antara host dalam sebuah subnet tidak akan bisa menghubungi yang berada pada subnet lainnya.