

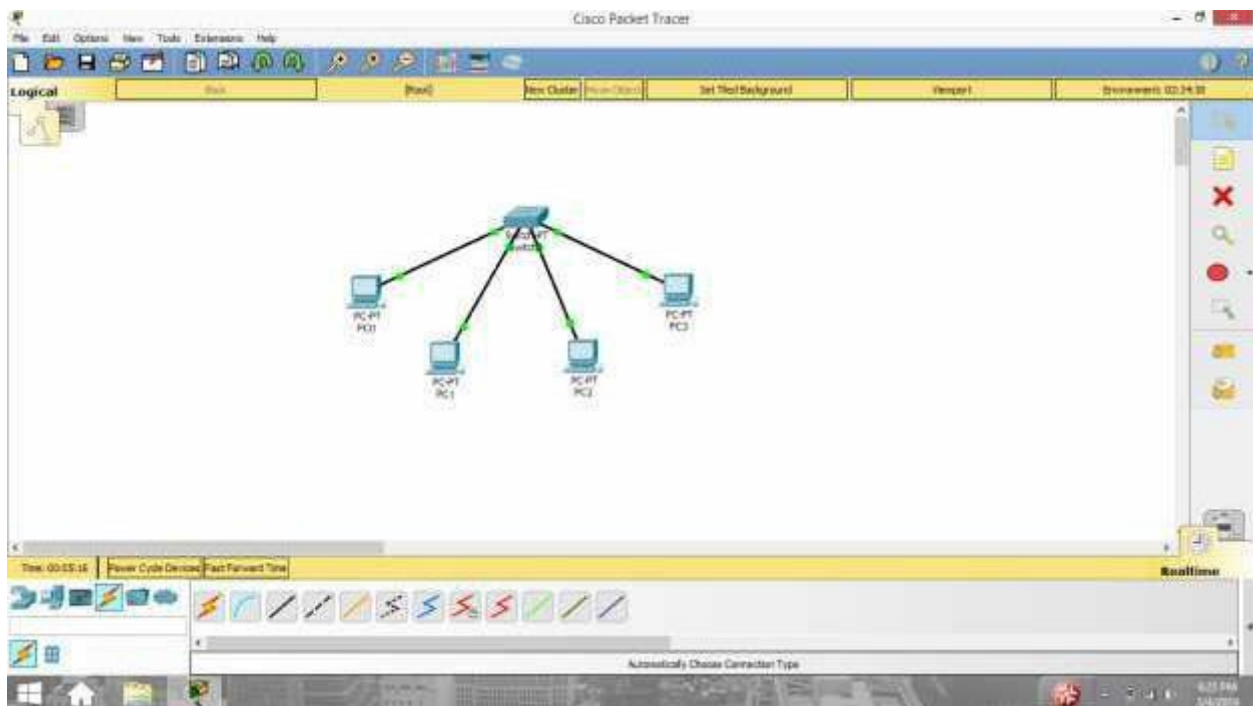
**Nama : Hafid ihsan majid**

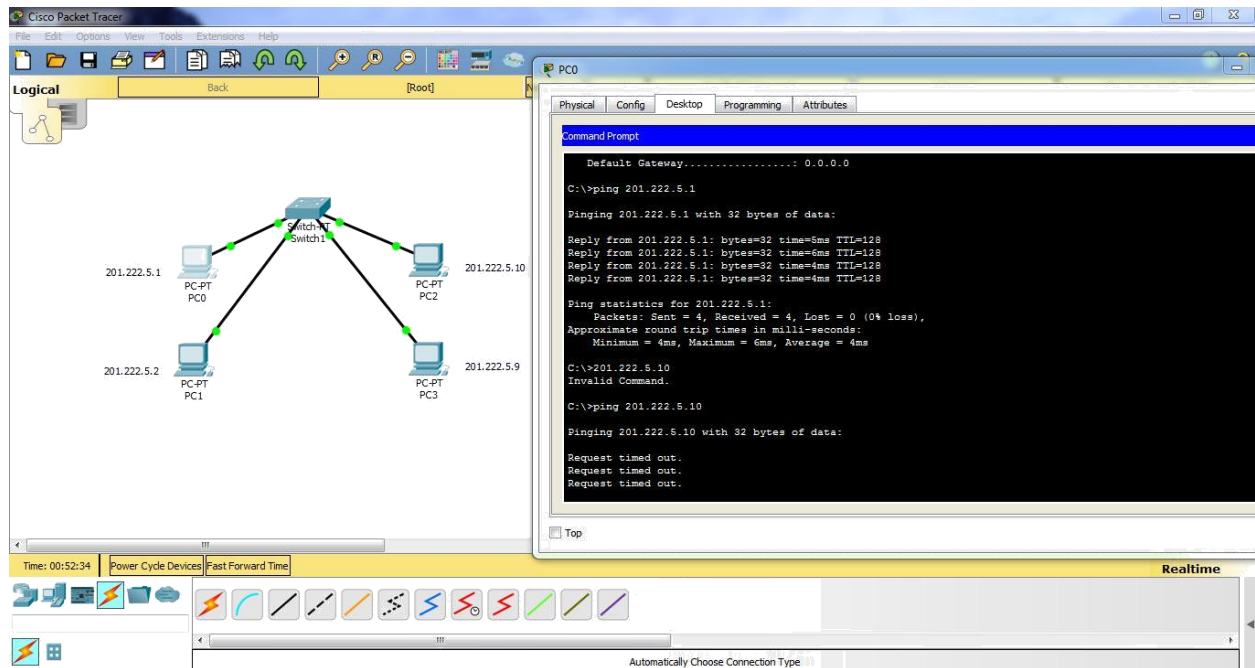
**NIM : L200170112**

**Kelas : C**

**Modul : 3**

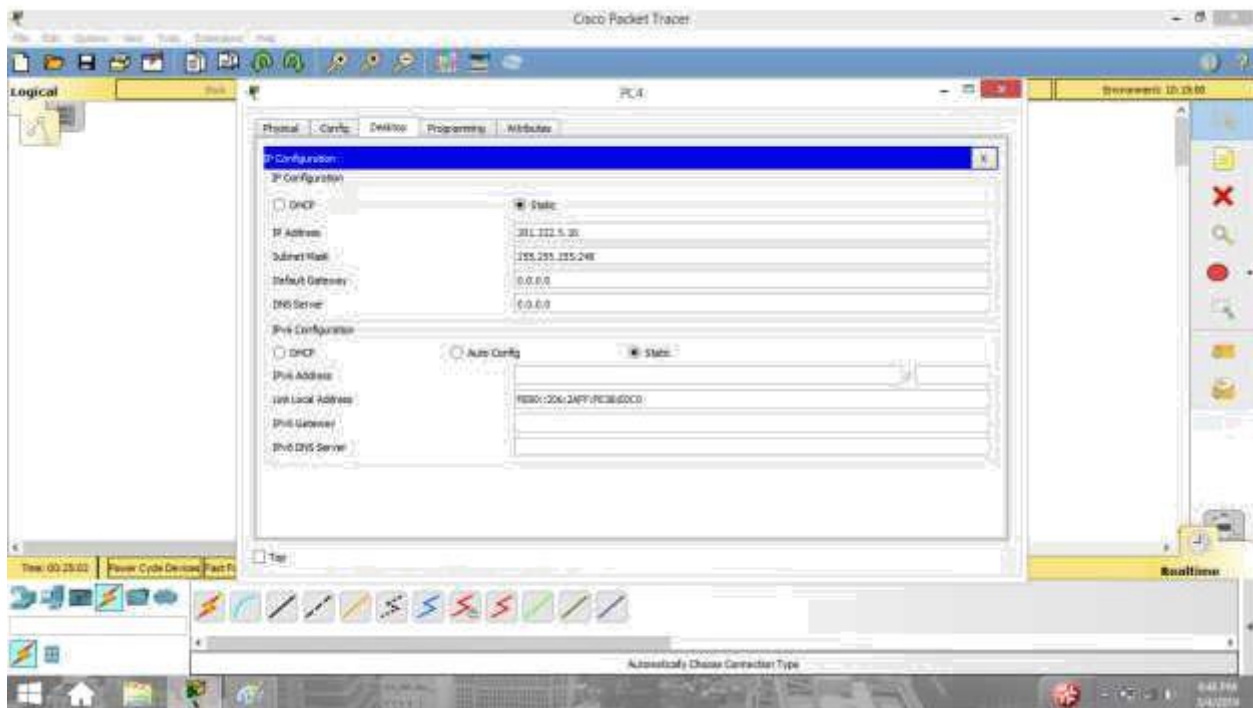
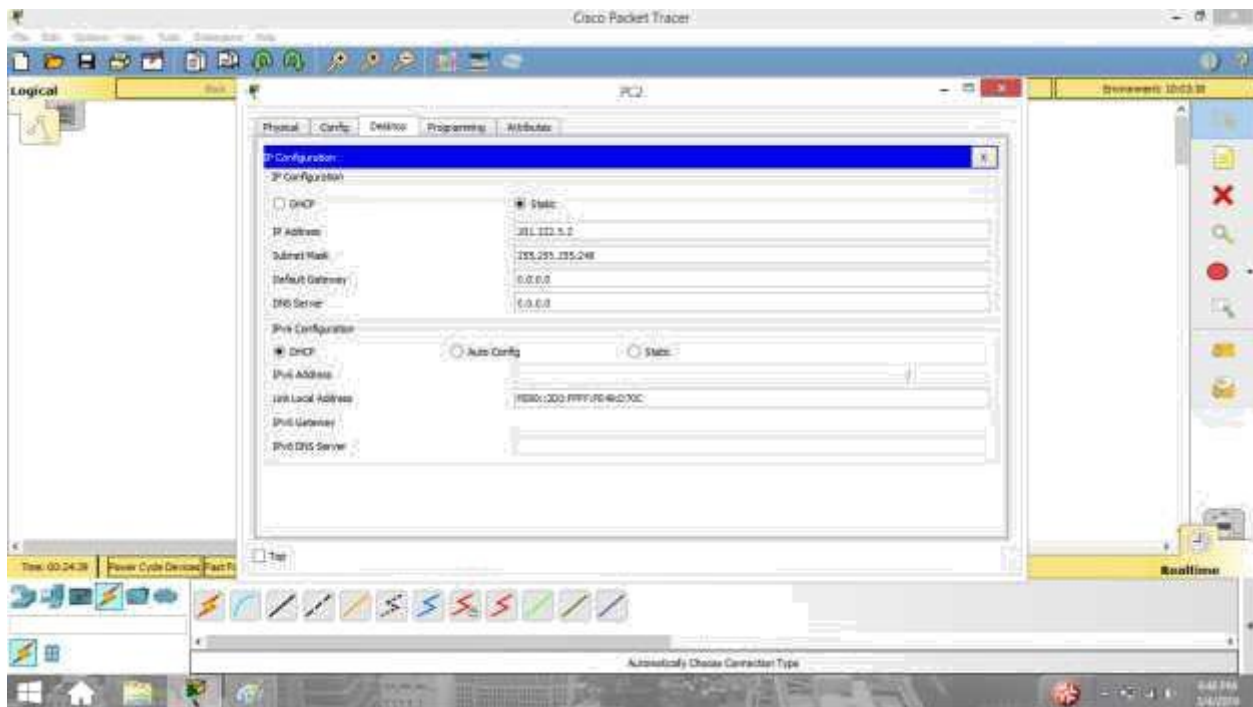
Membuat desain sesuai yang ada di dalam buku





Terdapat 4 unit komputer yang terhubung melalui switch.

PC1 dan PC2 dengan *subnet address 1*=201.222.5.0  
PC3 dan PC4 dengan *subnet address 2*=201.222.5.8



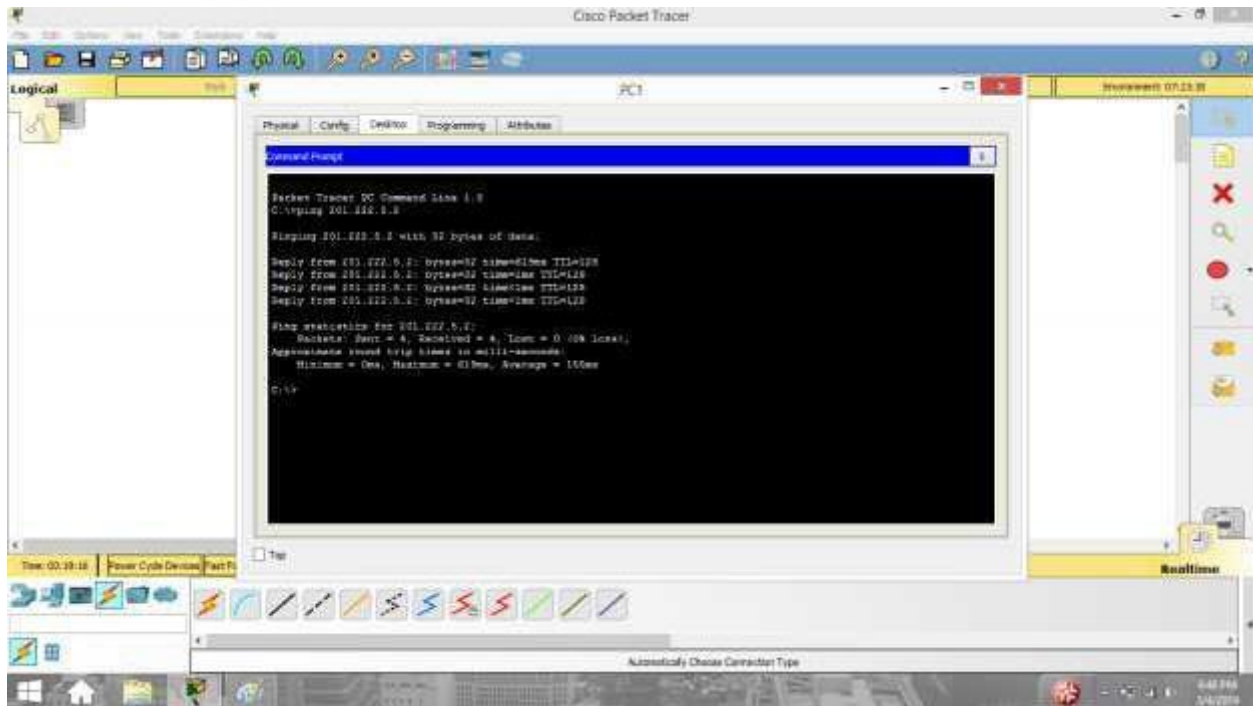
Mengatur alamat IP Address pada masing-masing PC.

PC1 : 201.222.5.1

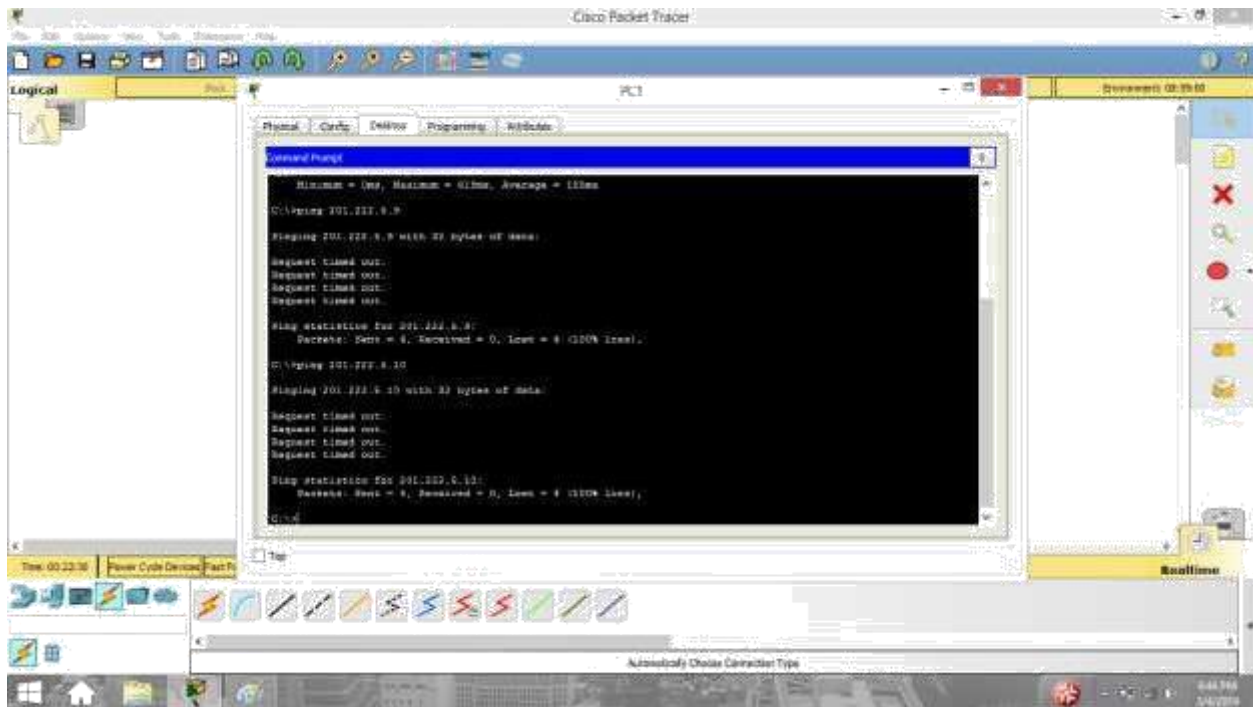
PC2 : 201.222.5.2

PC3 : 201.222.5.9

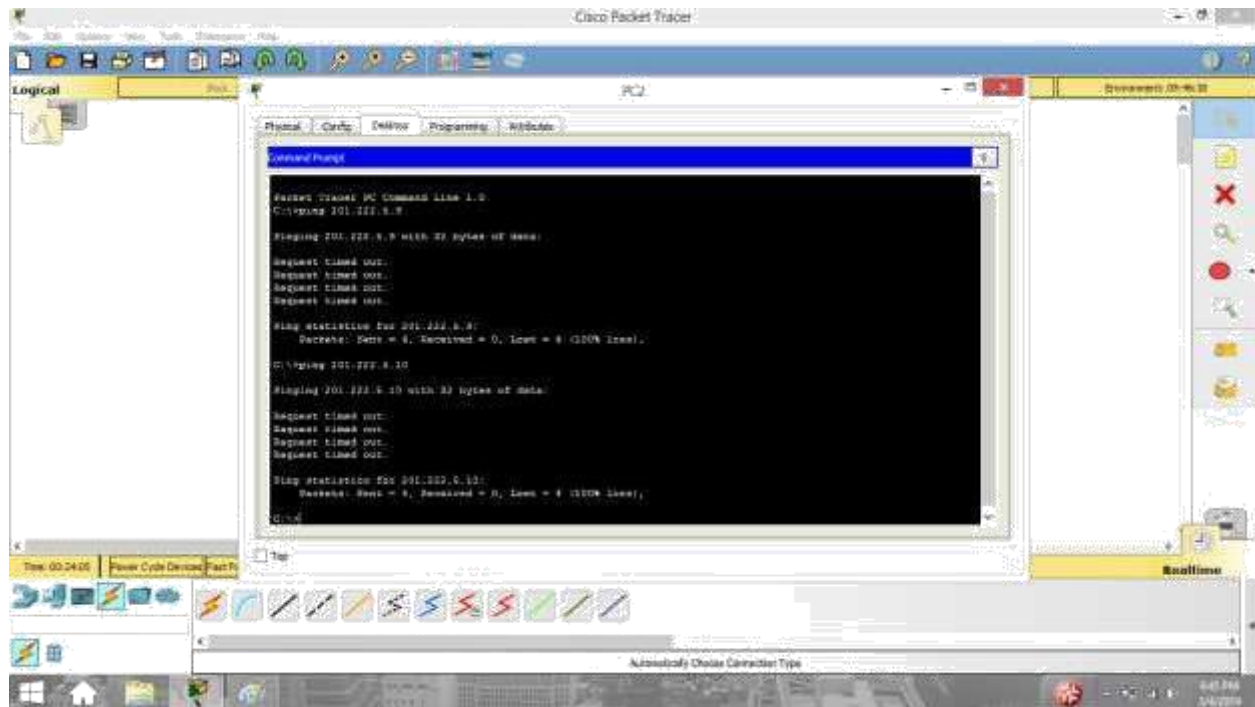
PC4 : 201.222.5.10



Proses *ping* dari PC1 ke PC2 dapat terhubung dengan baik karena PC1 dan PC2 berada dalam subnet address yang sama.



Proses *ping* antara PC1 ke PC3 tidak dapat terhubung karena PC1 dan PC3 berada dalam subnet address yang berbeda, yaitu PC1 berada dalam subnet address 1 dan PC3 berada dalam subnet address 2.



Proses *ping* antara PC2 ke PC3 tidak dapat terhubung karena PC2 dan PC3 berada dalam subnetaddress yang berbeda, yaitu PC2 berada dalam subnet address 1 dan PC3.

Proses *ping* antara PC2 ke PC4 tidak dapat terhubung karena PC2 dan PC4 berada dalam subnet address yang berbeda, yaitu PC2 berada dalam subnet address 1 dan PC4