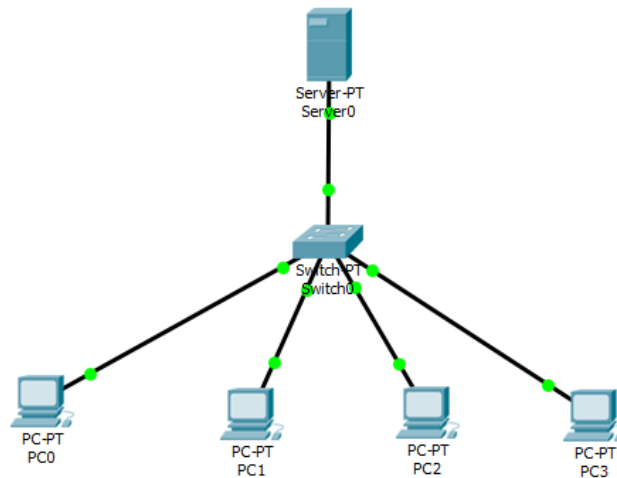


YOGA TRI PRIHATIN  
L200170150  
D  
MODUL 5 : DHCP SERVER DAN WEB SERVER

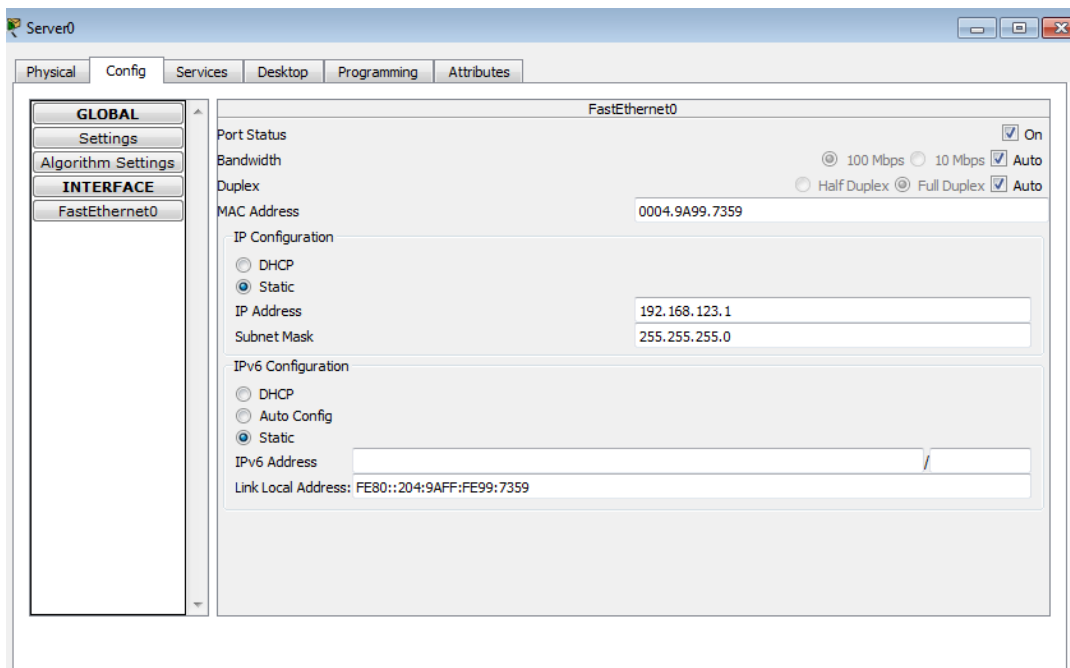
## PRAKTIKUM JARINGAN KOMPUTER

### KEGIATAN 1 : MEMBUAT DHCP SERVER

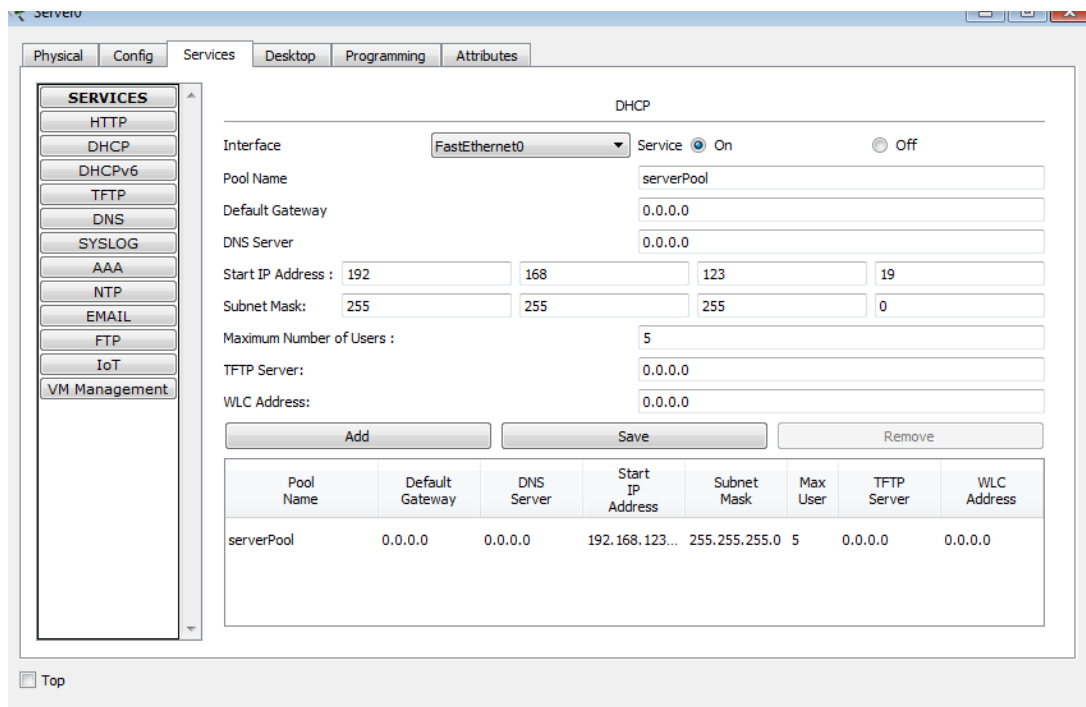
Buatlah rancangan DHCP Server sesuai tertera pada modul :



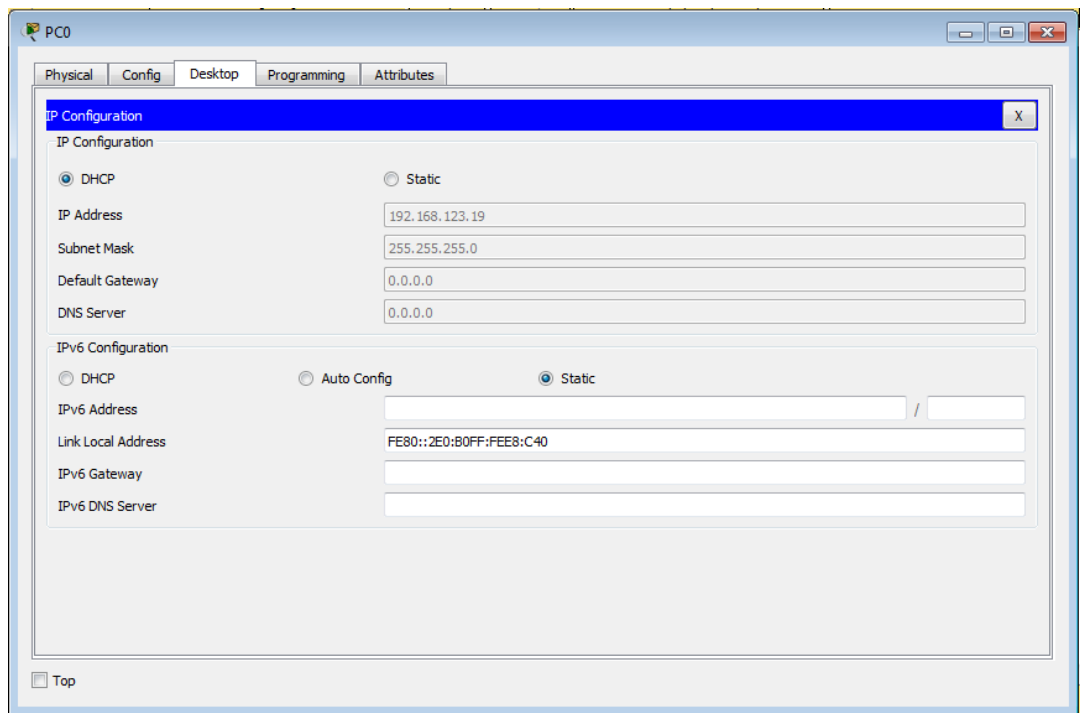
Pada server, pilih tab Config. Terdapat menu Interface, pilih FastEthernet. Lalu isikan IP address server 192.168.123.1 dan subnet mask 255.255.255.0



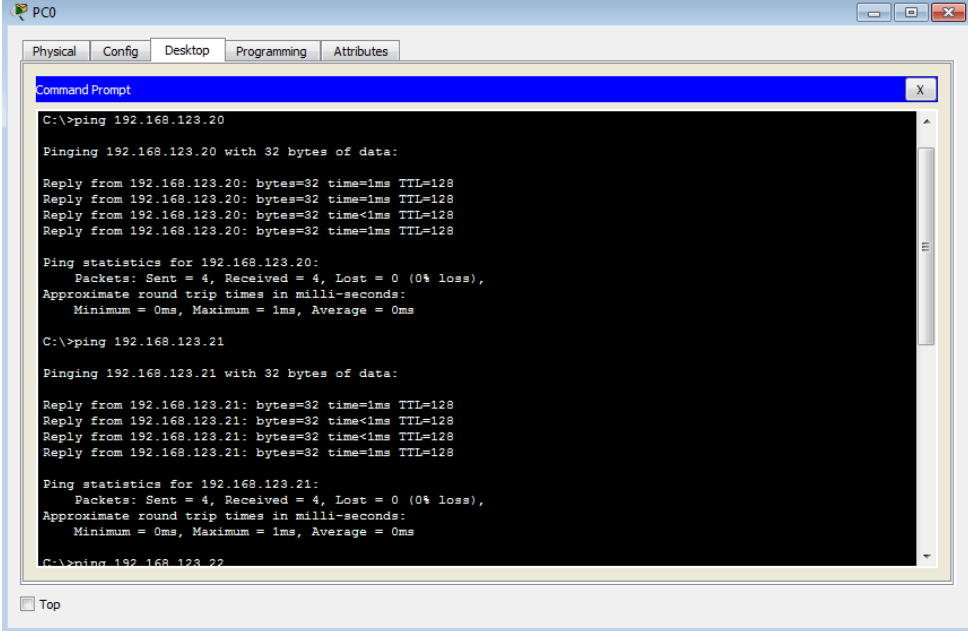
Untuk konfigurasi DHCP Server, pada bagian jendela server pilih services, pilih DHCP dan pastikan pada Service 'ON'. Dan isikan IP address yang diberikan ke PC client.



Pada PC, masuk ke desktop lalu pilih IP Configuration, pilih DHCP maka IP Address yang sudah kita konfigurasi pada server akan masuk secara otomatis. Lakukan langkah ini pada semua PC.



Setelah itu lakukan lah PING terhadap semua PC yang terhidup dengan server DHCP..



```
C:\>ping 192.168.123.20

Pinging 192.168.123.20 with 32 bytes of data:

Reply from 192.168.123.20: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.123.20: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.123.20: bytes=32 time<1ms TTL=128
Reply from 192.168.123.20: bytes=32 time=1ms TTL=128

Ping statistics for 192.168.123.20:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 1ms, Average = 0ms

C:\>ping 192.168.123.21

Pinging 192.168.123.21 with 32 bytes of data:

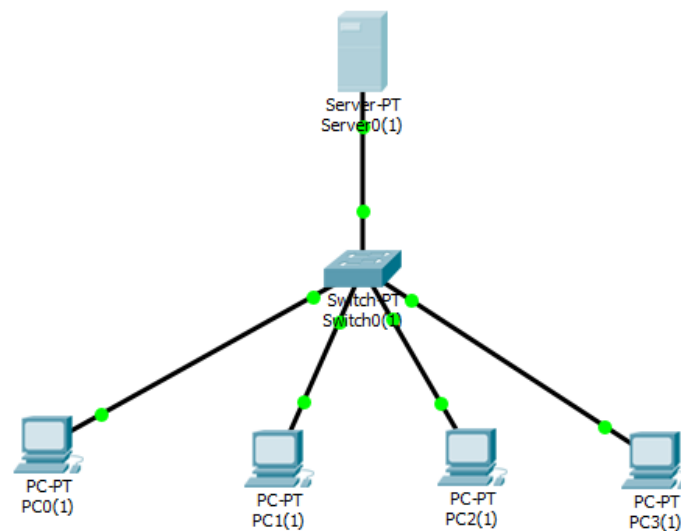
Reply from 192.168.123.21: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.123.21: bytes=32 time<1ms TTL=128
Reply from 192.168.123.21: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.123.21: bytes=32 time=1ms TTL=128

Ping statistics for 192.168.123.21:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 1ms, Average = 0ms

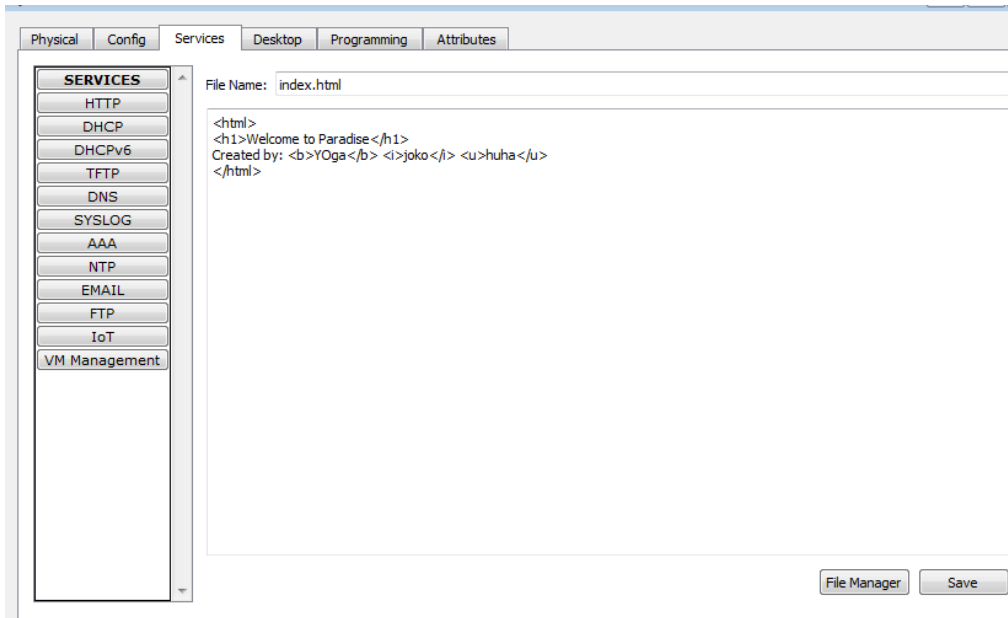
C:\>ping 192.168.123.22
```

## KEGIATAN 2 : MEMBUAT WEB SERVER

Buatlah rancangan DHCP Server sesuai dengan modul:



Lakukan langkah IP address pada PC sama seperti Kegiatan 1 tadi. Masuklah kedalam Server .Pilih Services, dan pilih HTTP, Pastikan HTTP dalam kondisi 'ON', lalu ubahlah Script HTML .



Melakukan Browsing HTTP pada PC pilih tab Desktop lalu pilih Web Browser.

