

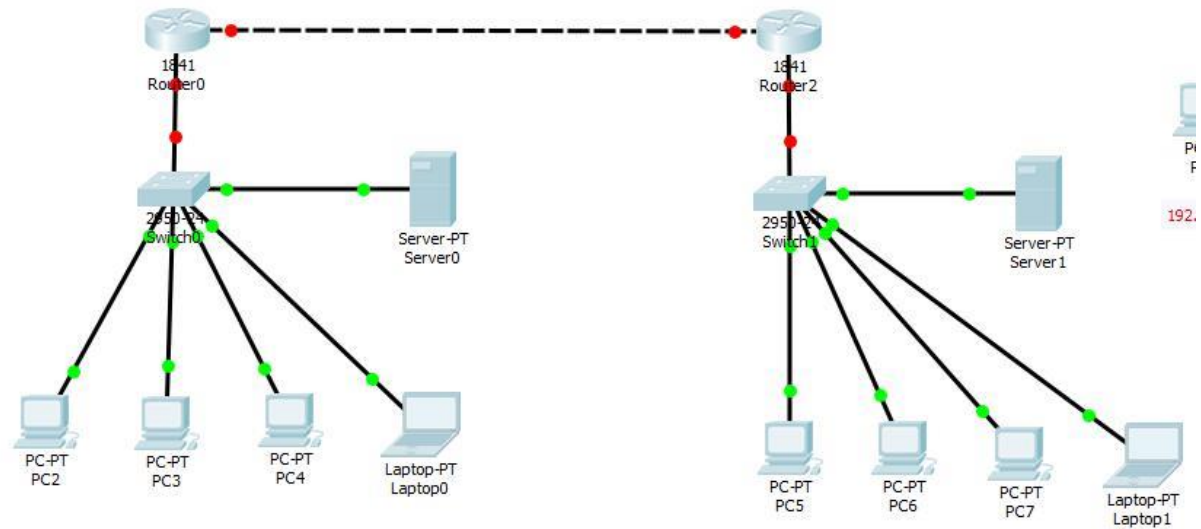
Nama : Bagas Ivaniajie

NIM : L200170181

Kelas : D

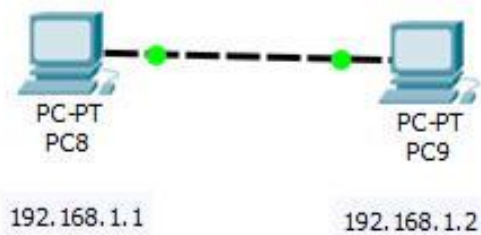
## Modul 2

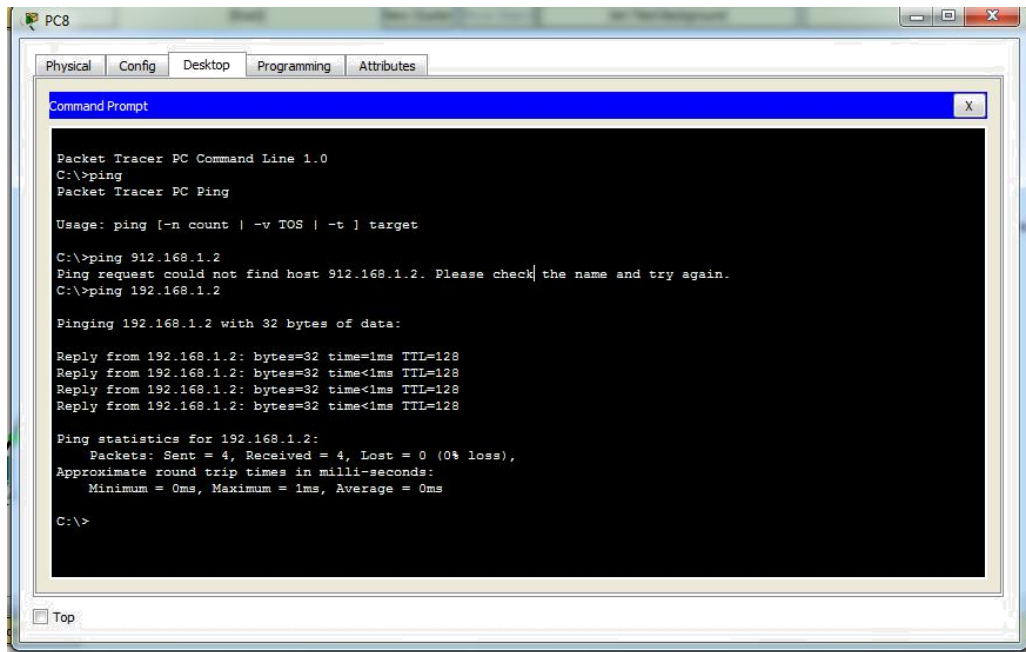
### Kegiatan 1



- Kabel router0 ke router 2 berwarna merah artinya tidak terhubung.
- Kabel router ke switch berwarna merah artinya tidak terhubung.
- Kabel switch ke pc, laptop, server berwarna hijau artinya perangkat terhubung satu sama lain.

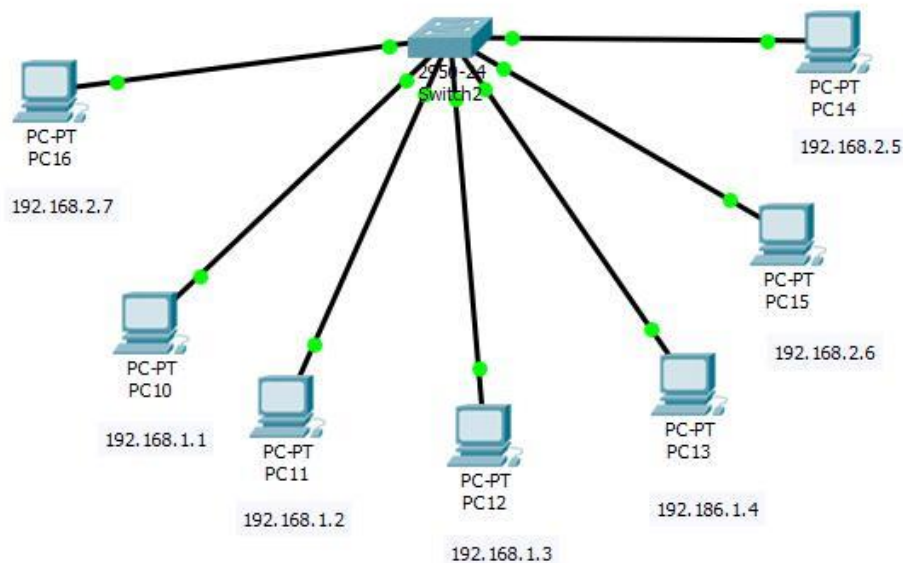
### Kegiatan 2

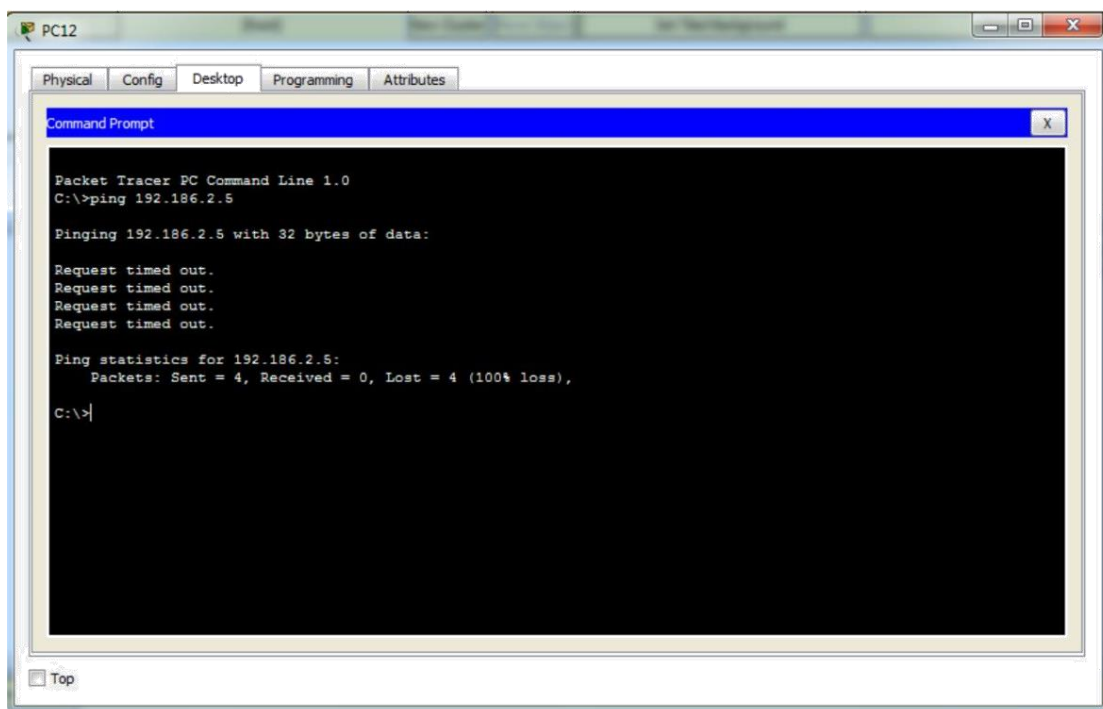
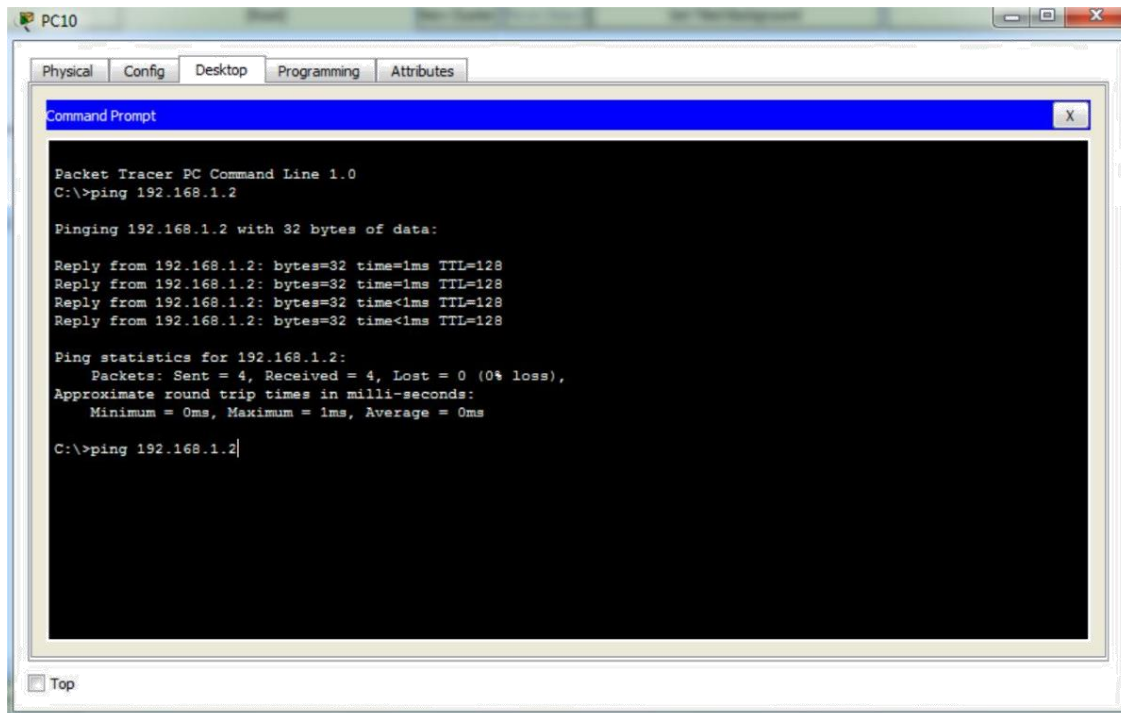




Pada kegiatan 2 dapat diambil kesimpulan bahwa kedua PC terhubung, hal ini ditunjukkan dengan proses ping IP Address

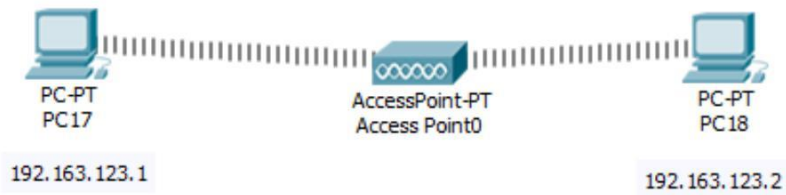
### Kegiatan 3





- a. PC 1 ke PC 2 , terhubung karena alamat IP yang dituju sesuai
- b. PC 3 ke PC 5 ,Request Time Out karena alamat yang dituju berbeda dengan alamat yg sebelumnya yang dimana pada PC 3 memiliki IP dibagian akhir 1.3 sedangkan alamat yang dituju pada PC 5 memiliki IP dibagian akhir 2.5

#### kegiatan 4



The screenshot shows the 'PC17' window in Packet Tracer. The 'Command Prompt' tab is active, displaying the following text:

```
Packet Tracer PC Command Line 1.0
C:\>
ping 192.163.123.2

Pinging 192.163.123.2 with 32 bytes of data:

Reply from 192.163.123.2: bytes=32 time=39ms TTL=128
Reply from 192.163.123.2: bytes=32 time=8ms TTL=128
Reply from 192.163.123.2: bytes=32 time=11ms TTL=128
Reply from 192.163.123.2: bytes=32 time=18ms TTL=128

Ping statistics for 192.163.123.2:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 8ms, Maximum = 39ms, Average = 19ms

C:\>
```

At the bottom left of the window, there is a 'Top' button.

Pada kegiatan ke 4 dapat diambil kesimpulan bahwa kedua PC terhubung ke wireless, hal ini ditunjukkan dengan proses ping IP Address