

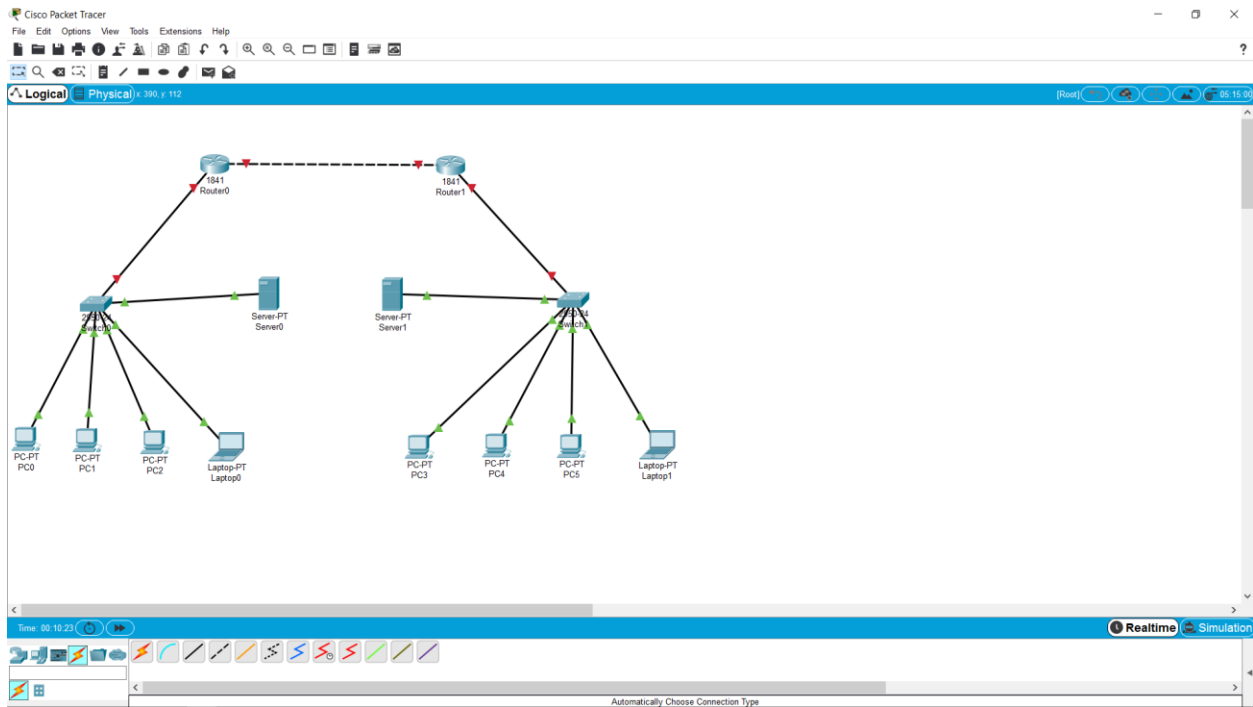
Nama : Tio Septiadi Murbiantoro

Nim : L200170099

Kelas : c

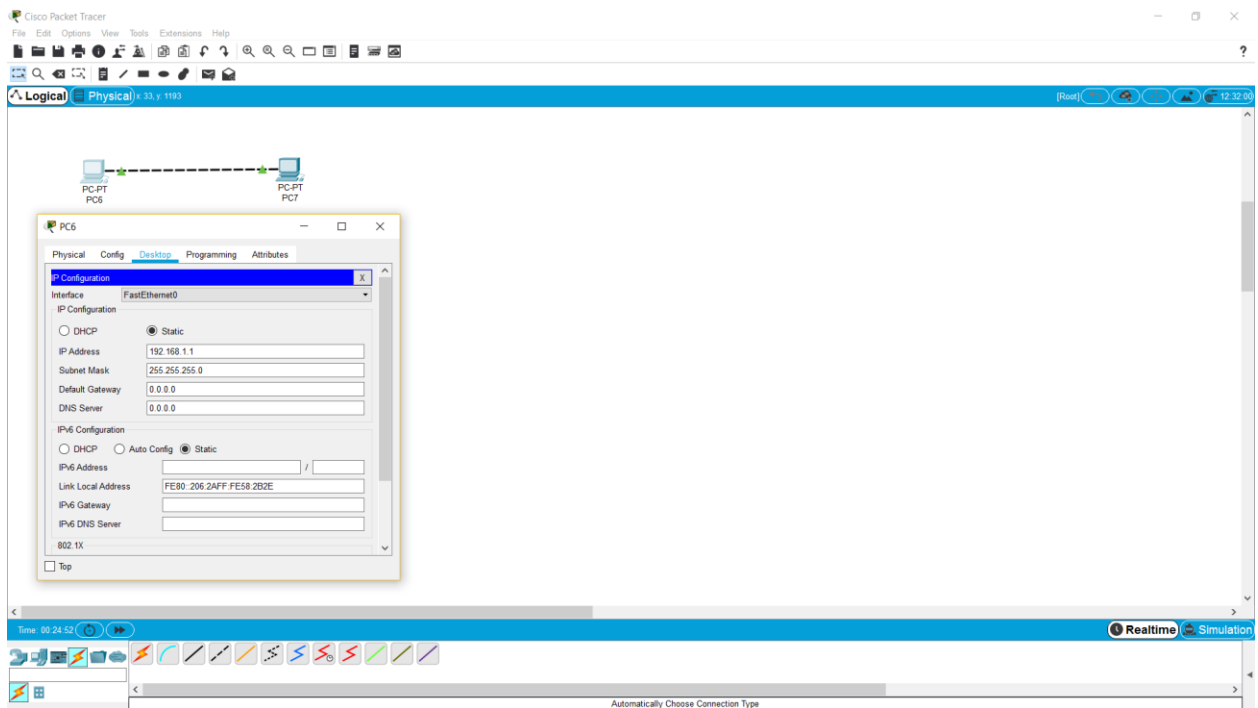
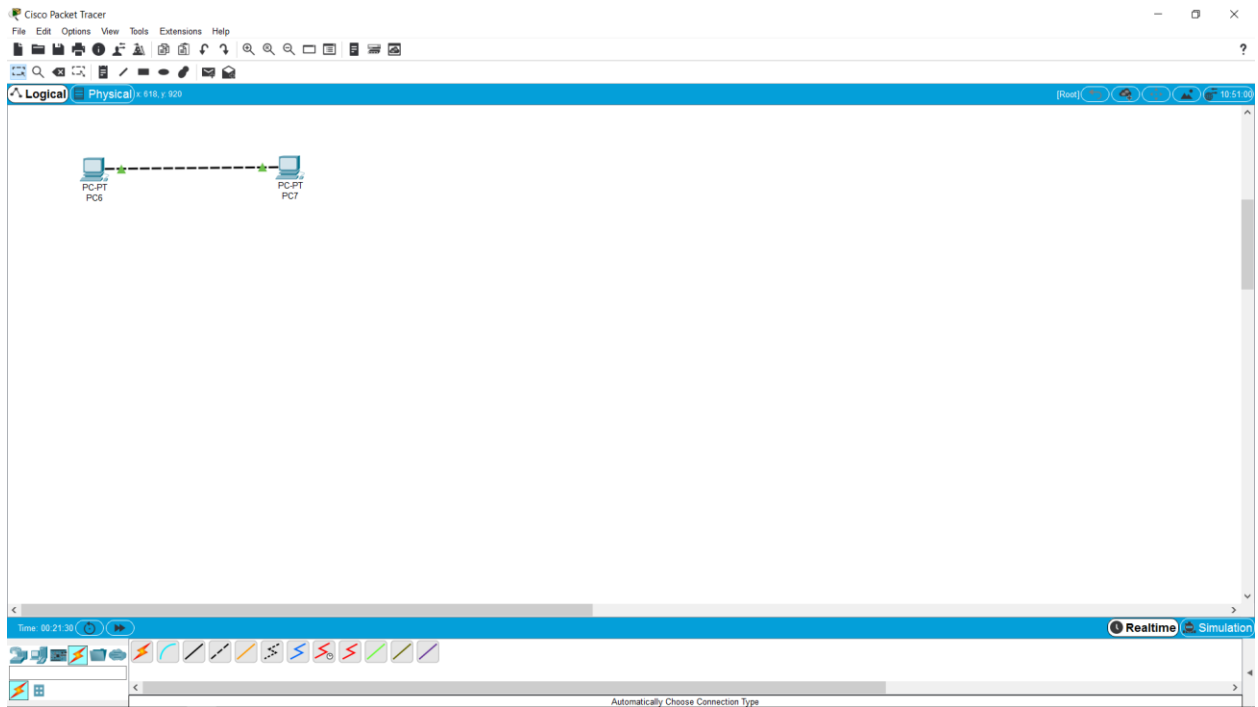
Modul :2

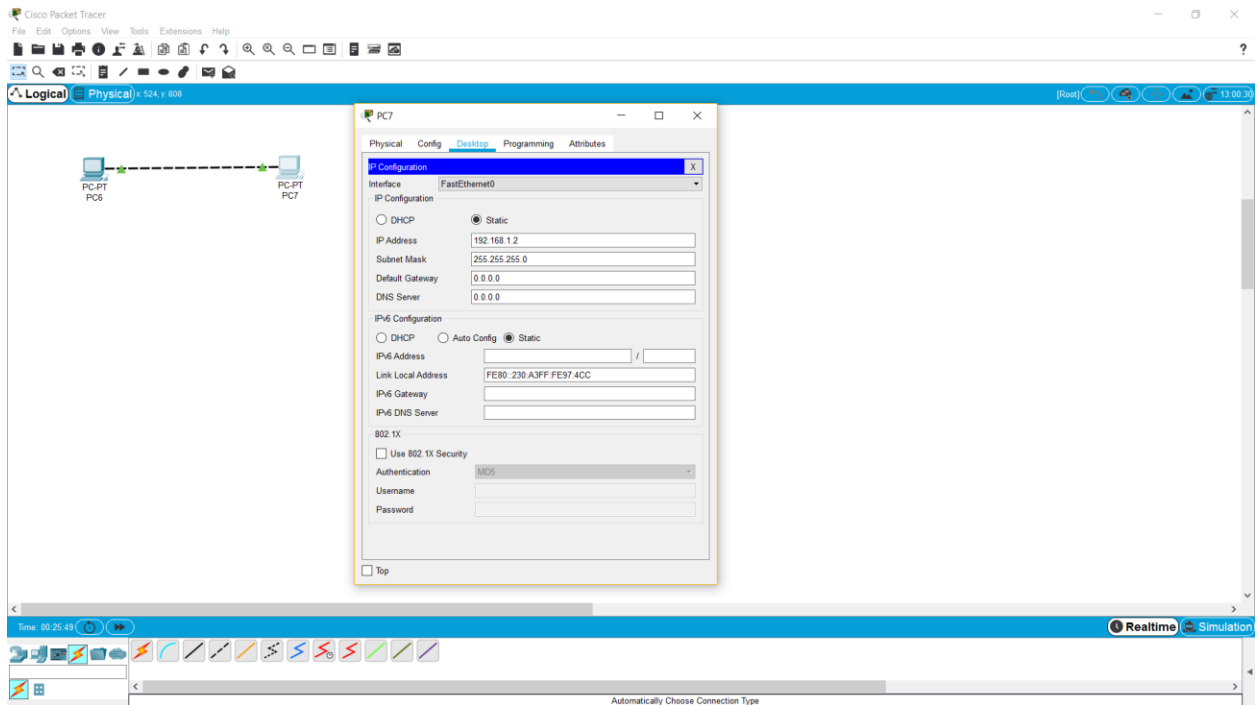
1.kegiatan 1.



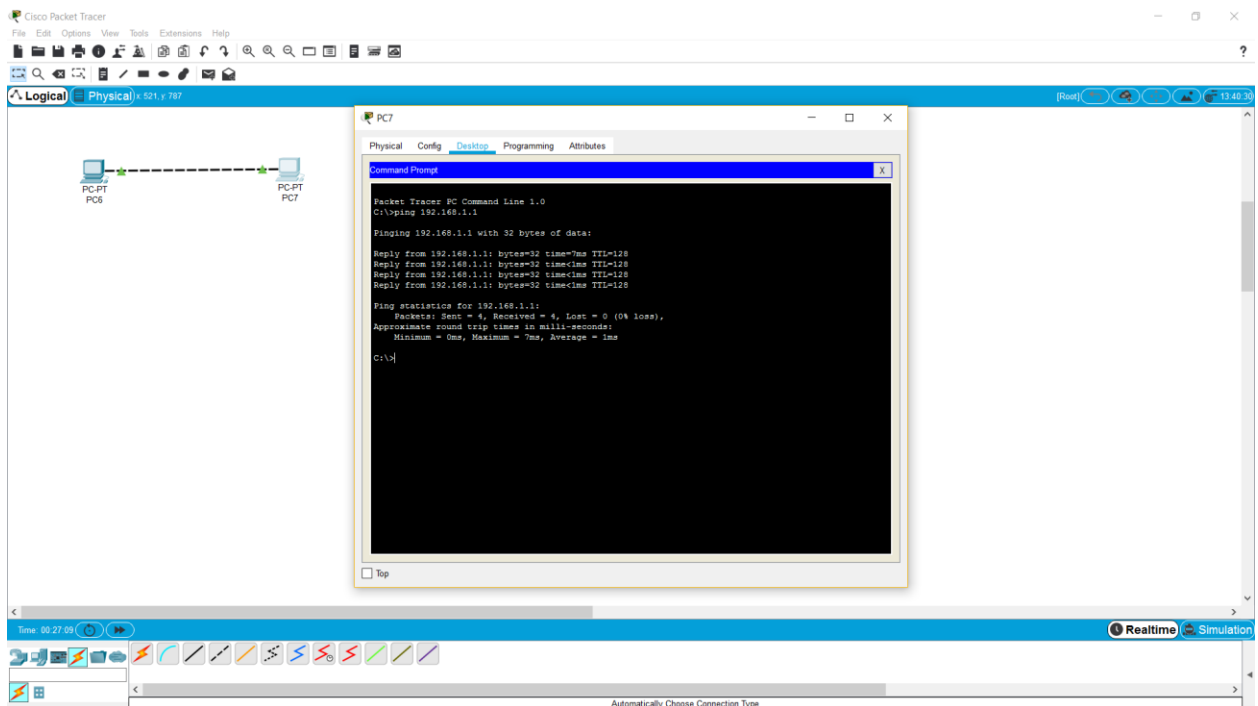
- Router 1 dengan Router 2 kabelnya menunjukkan warna merah yang berarti keduanya tidak terhubung atau terjadi kesalahan
- Router 1 dengan switch 1 kabelnya menunjukkan warna merah yang berarti keduanya tidak saling terhubung atau terputus, terjadi kesalahan(begitu juga pada Router 2 dengan Switch 2)
- Switch 1 dengan Server 1 kabelnya berwarna hijau yang berarti keduanya terhubung dengan baik(begitu juga dengan Switch 2 dengan Server 2)
- Switch 1 dengan computer 1,2,3,4 berwarna hijau berarti kabelnya terhubung dengan baik(begitu juga dengan computer 5,6,7,8)

2.kegiatan 2.membuat jaringan peer to peer.



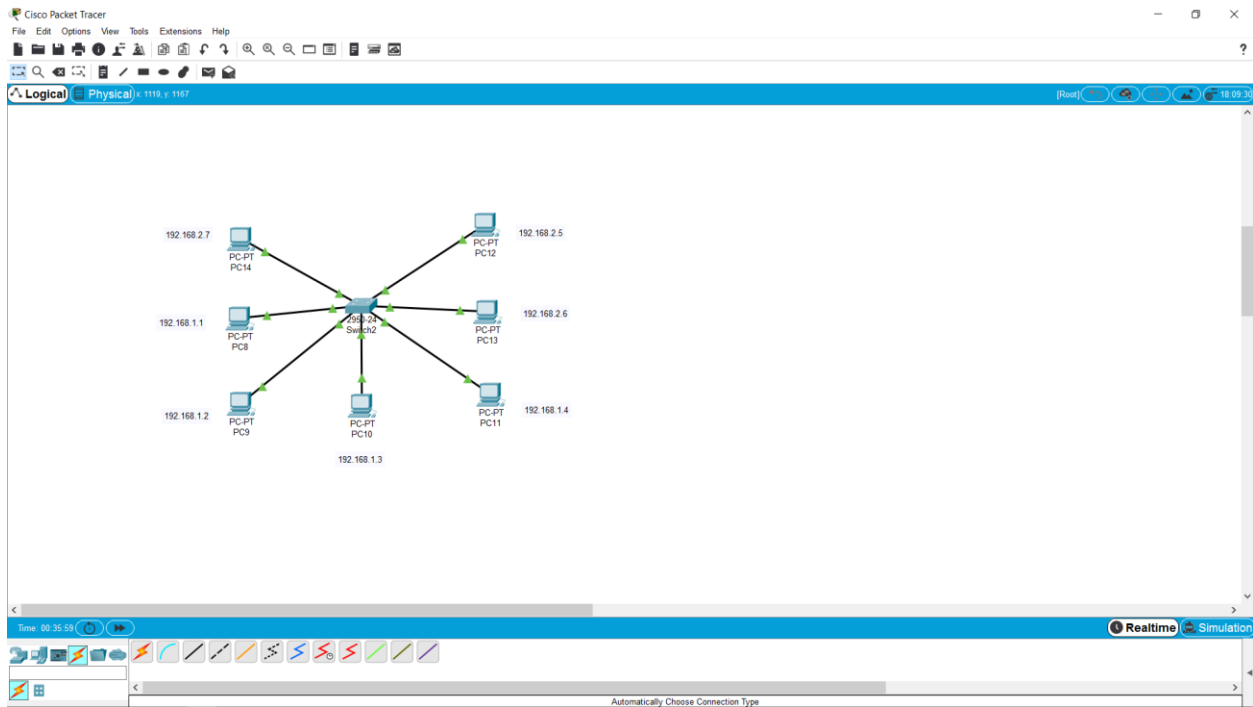


Menambahkan ip address pada pc 6 dan 7.

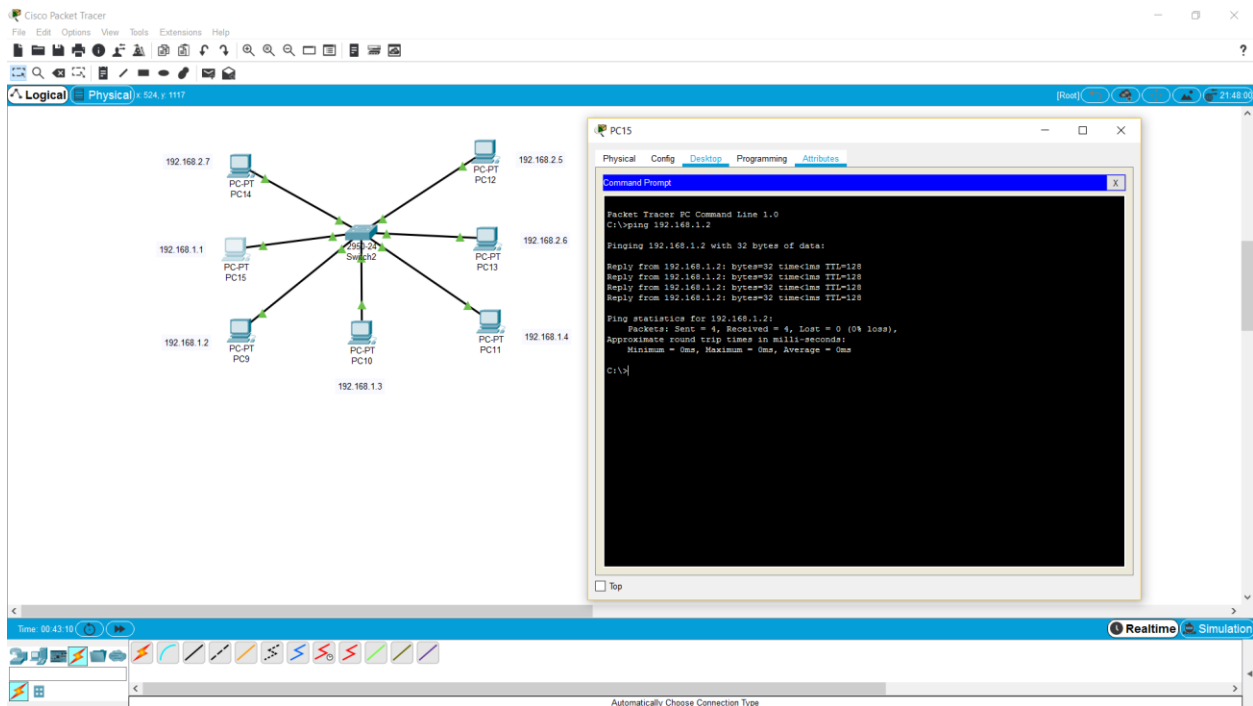


Melakukan ping dari pc 7 ke pc 6 dengan menggunakan command prompt.

3. kegiatan 3. Membuat jaringan dengan Switch.

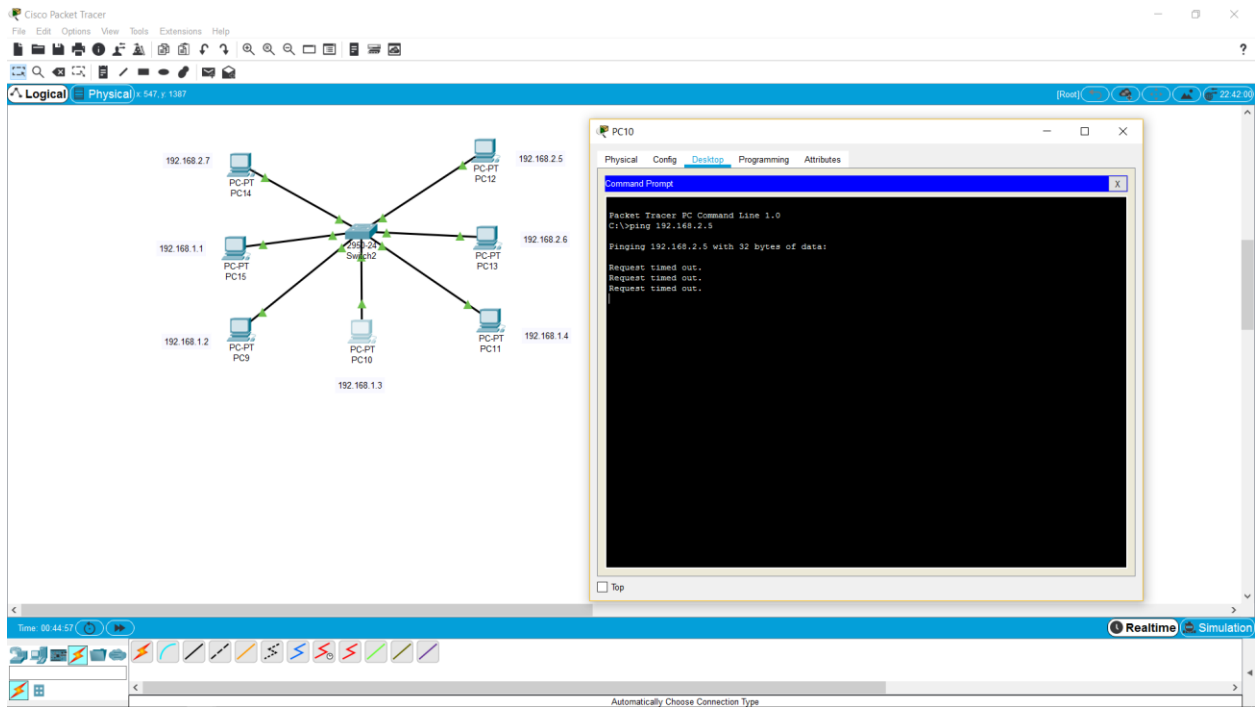


Melakukan ping dari pc 1 ke pc 2.



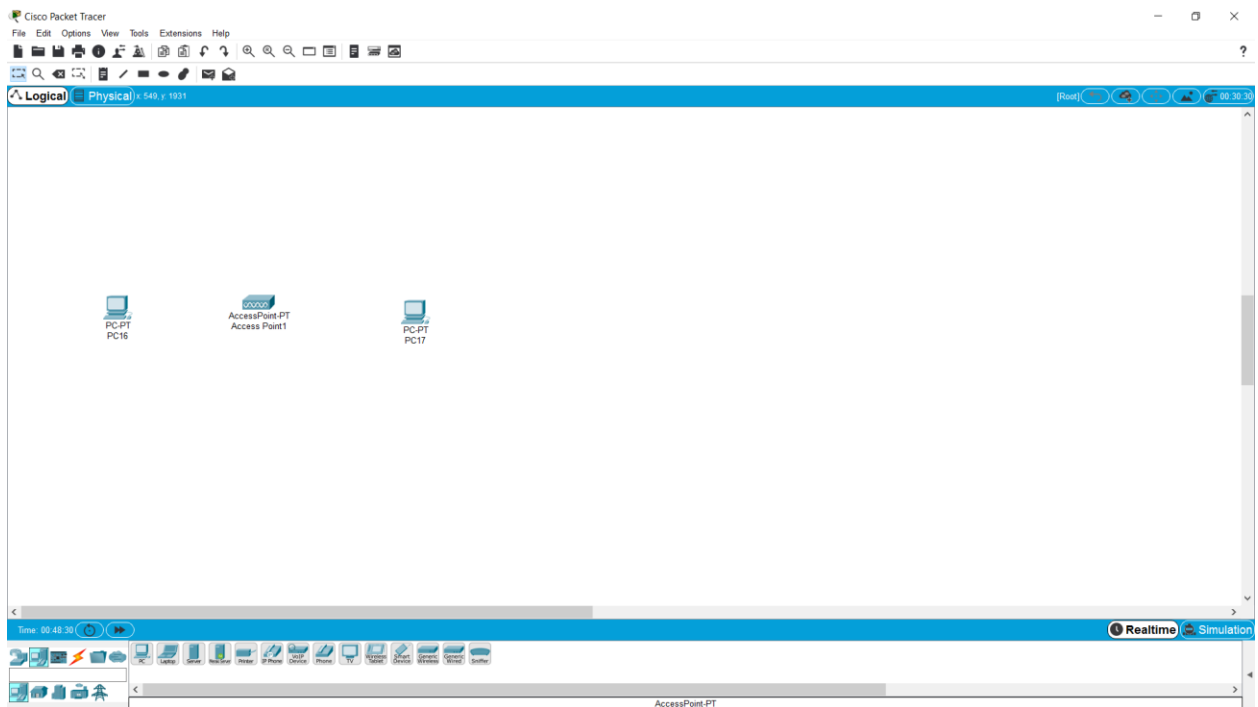
Yang berarti pc 1 dengan pc 2 terhubung dengan baik dan tidak ada kesalahan.

Melakukan ping dari pc 3 ke pc 5.

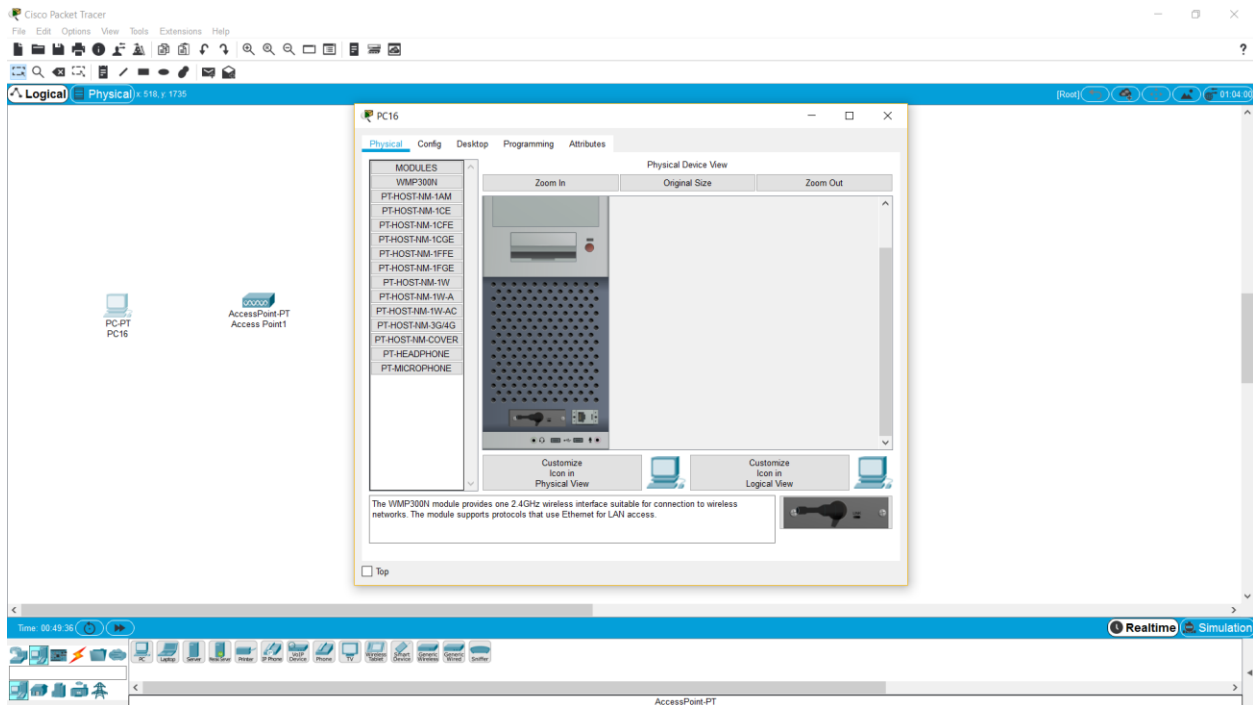


Dapat disimpulkan bahwa pc 3 dengan pc 5 tidak bisa terhubung dikarenakan keduanya memiliki host yang berbeda.

4.kegiatan 4. Wireless connection.

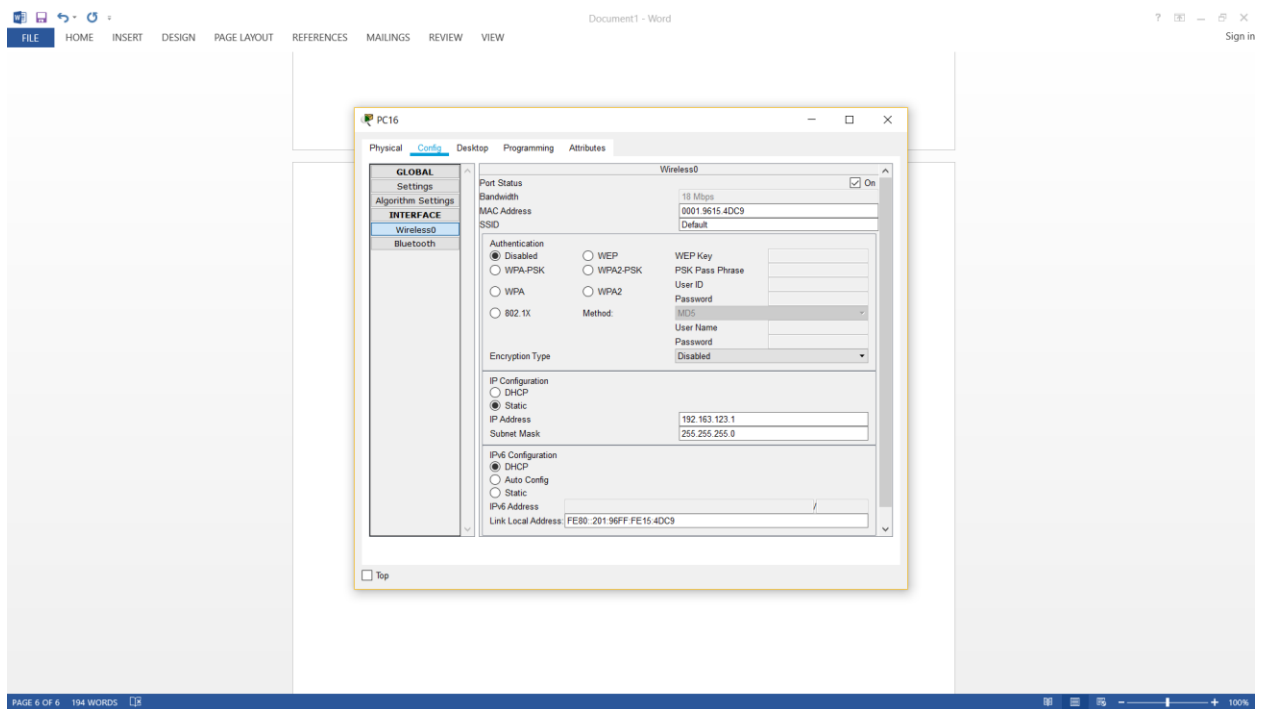


Matikan computer, dan mengganti perangkat modul lan dengan drag perangkat WMP 300N.

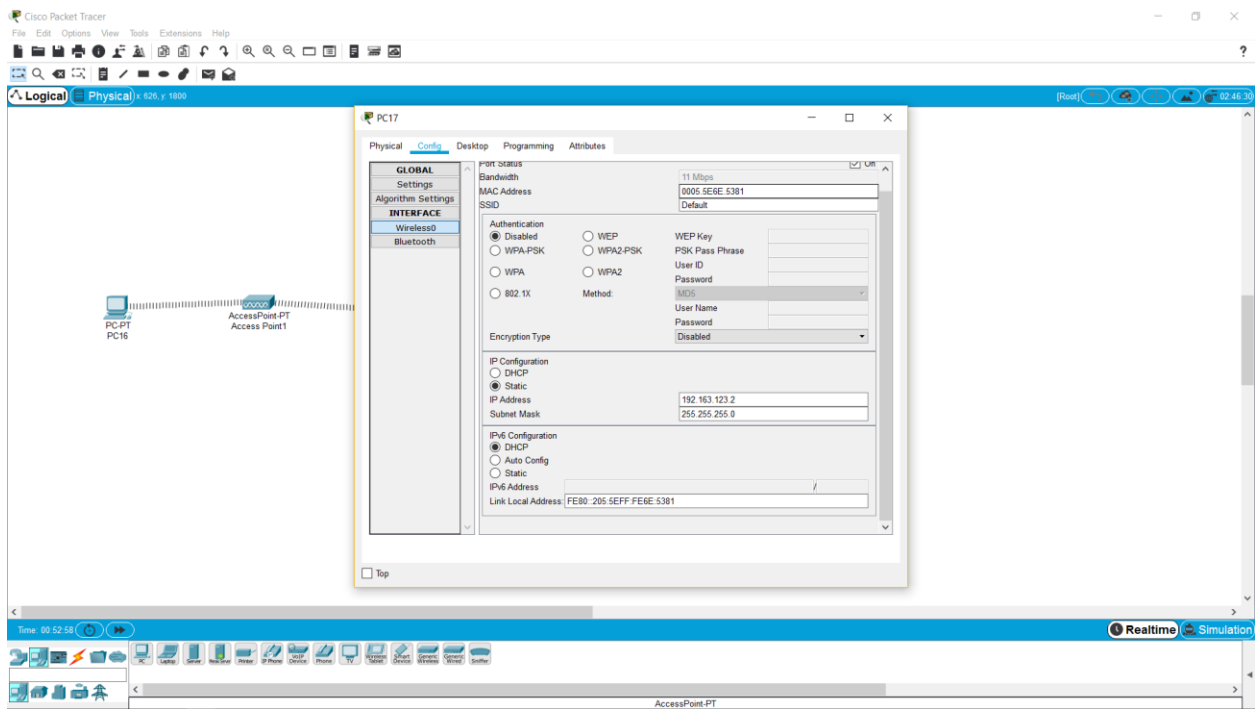


Memberi ip address.

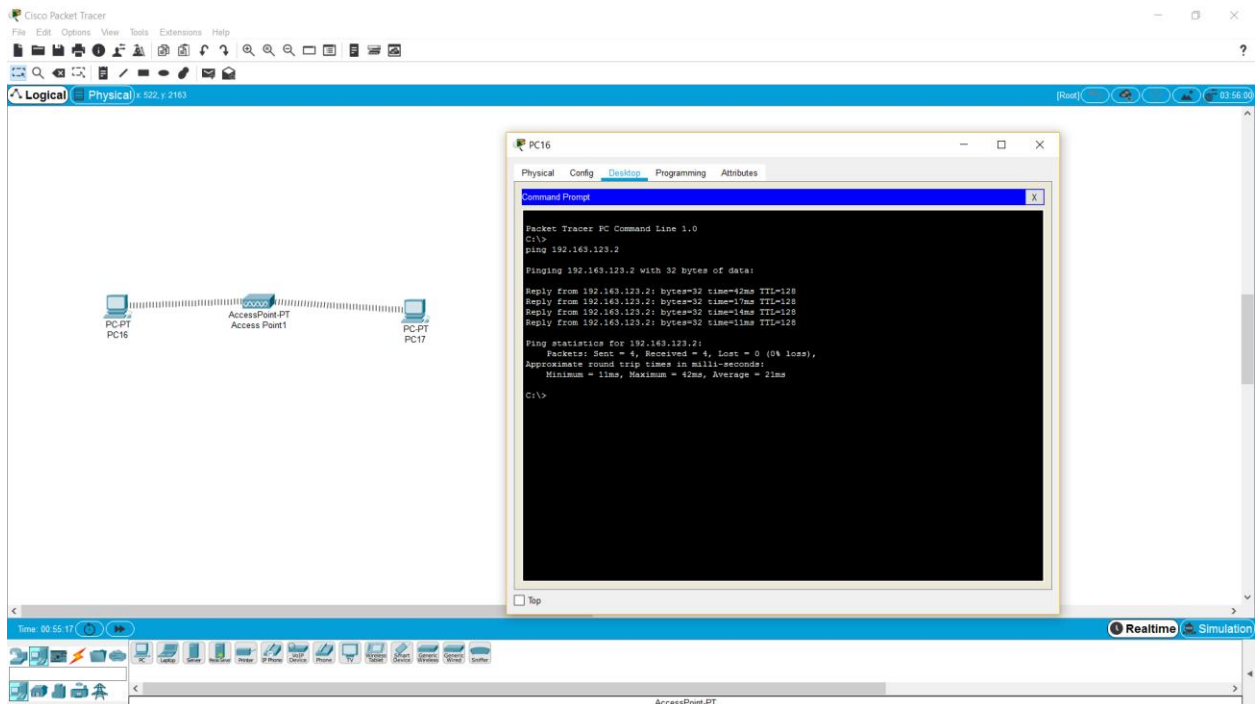
Pc 1.



Pc 2.



Ping dari pc 1 ke pc 2.



Dapat disimpulkan bahwa kedua pc dapat terhubung dengan baik.

