

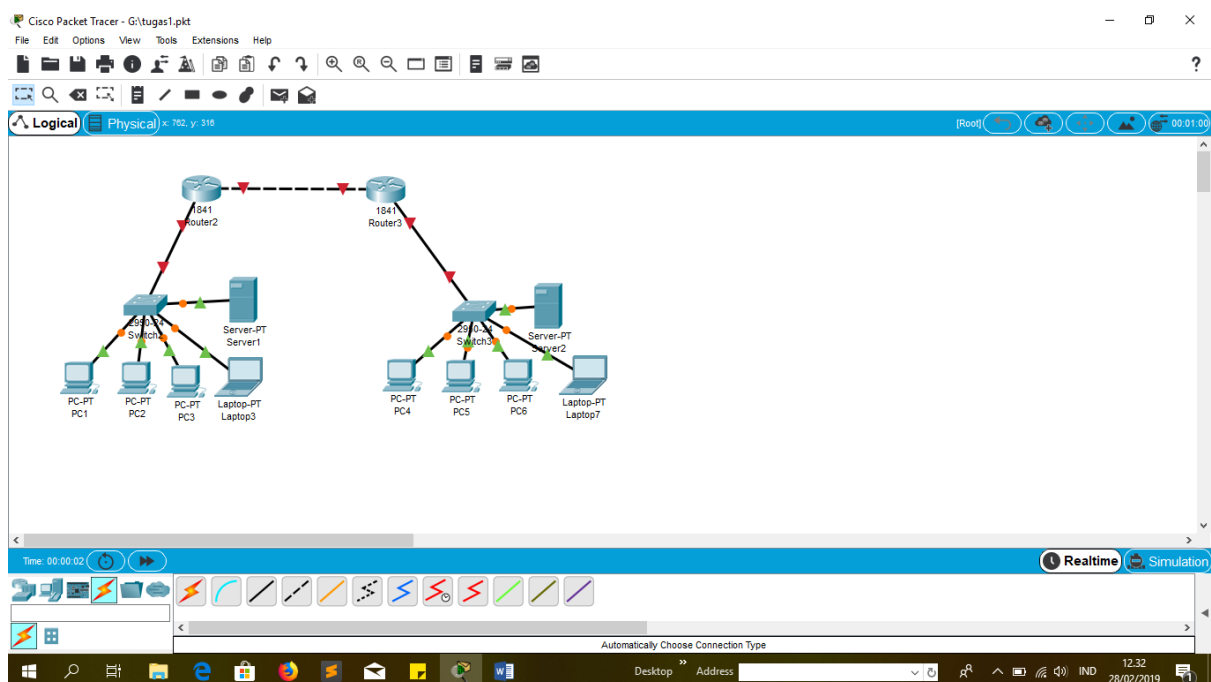
Nama : Fischella Angieta Chelsea

NIM : L200170077

Kelas : B

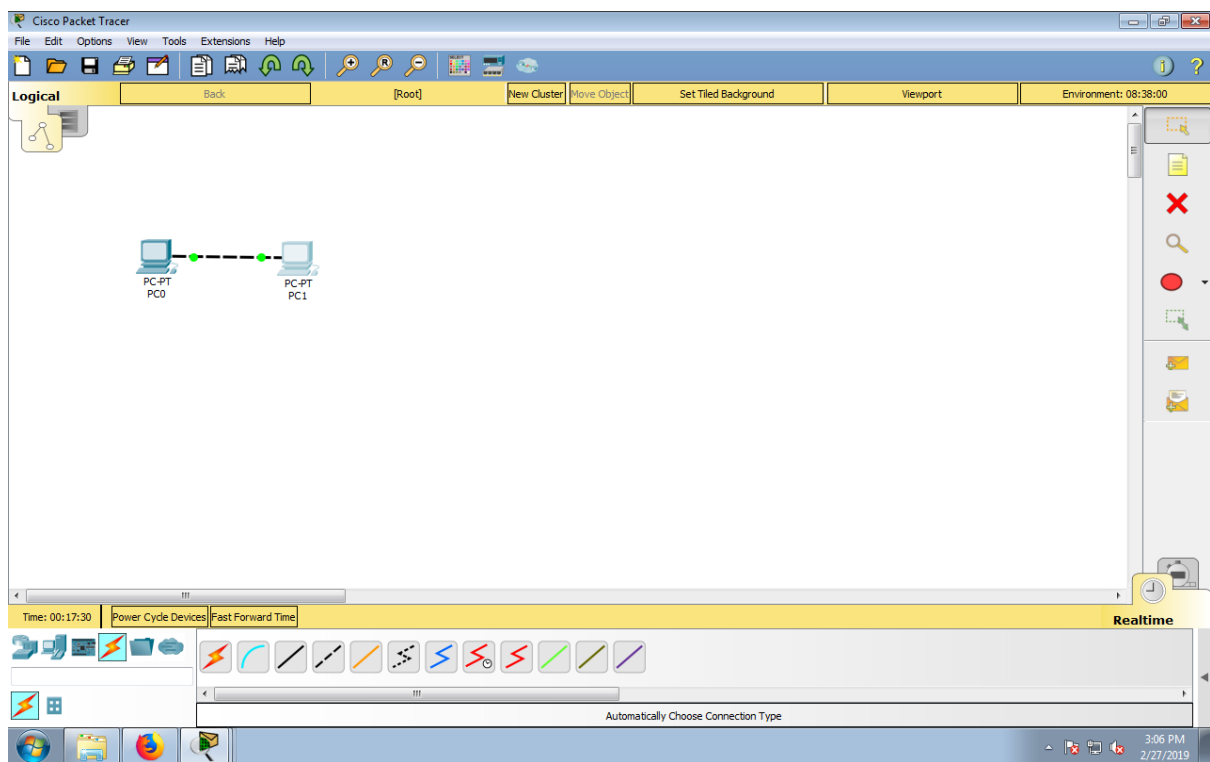
Modul : 2

Kegiatan 1.

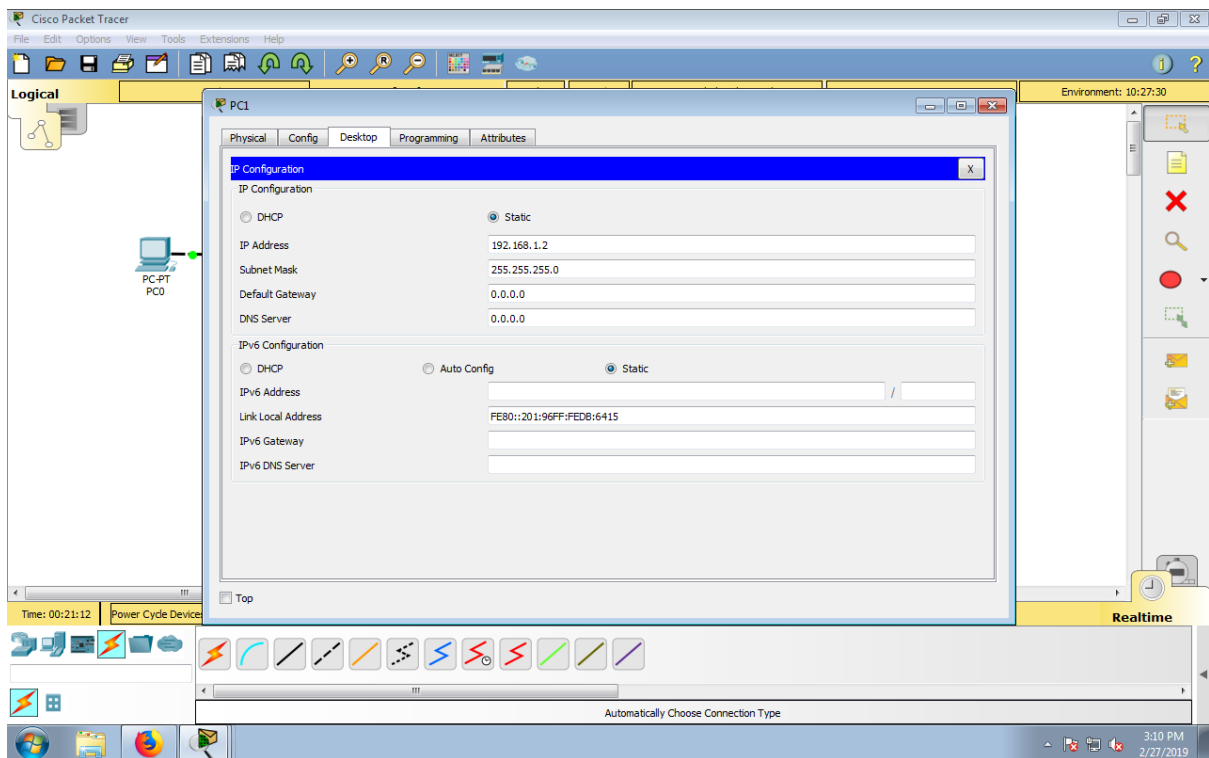


Kabel terhubung diantara dua router menunjukan indikator berwarna merah yang berarti kabel tidak terhubung atau terjadi kesalahan, begitu pula kabel antara router dan switch. Awalnya kabel switch yang terhubung antara PC dan laptop menunjukan indikator berwarna oranye, hal tersebut menunjukkan bahwa sedang terjadi proses instalasi perangkat untuk dapat saling terhubung. Namun, setelah beberapa detik indikator berubah menjadi hijau yang artinya kabel berhasil terhubung,

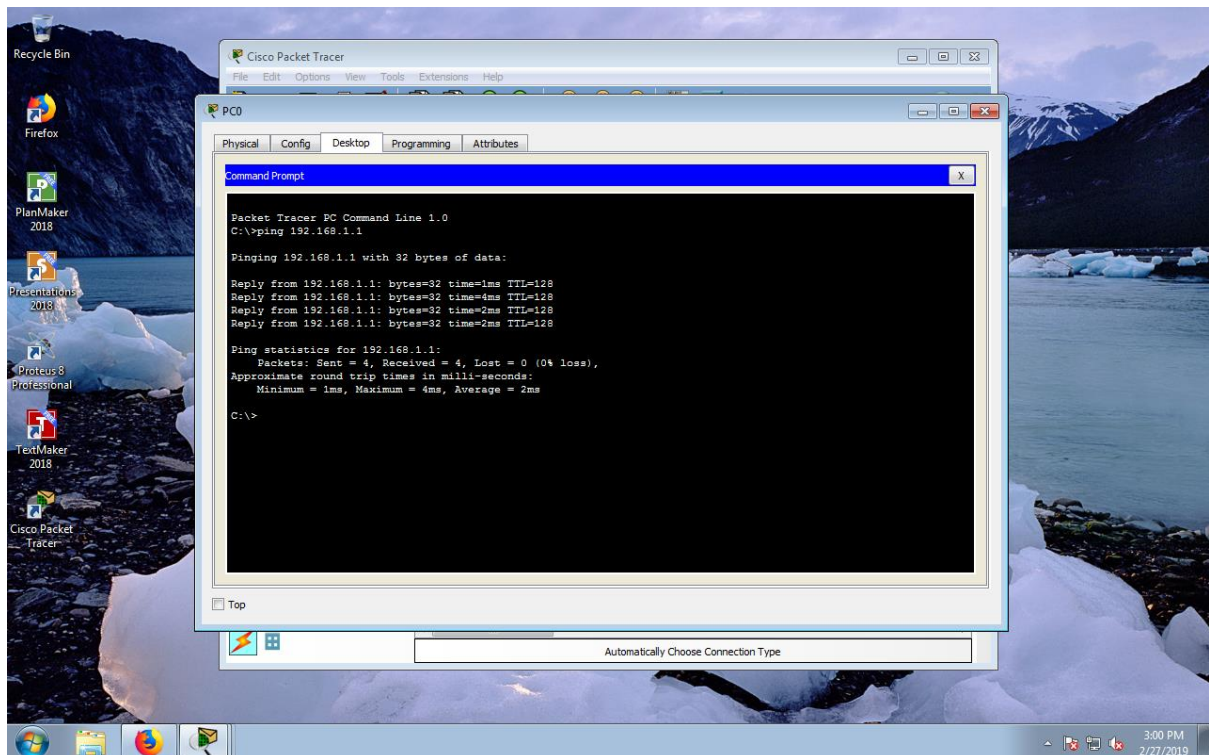
KEGIATAN 2



Untuk menghubungkan perangkat pc dengan perangkat wireless kita perlu menambah modul wireless ke perangkat pc kita.

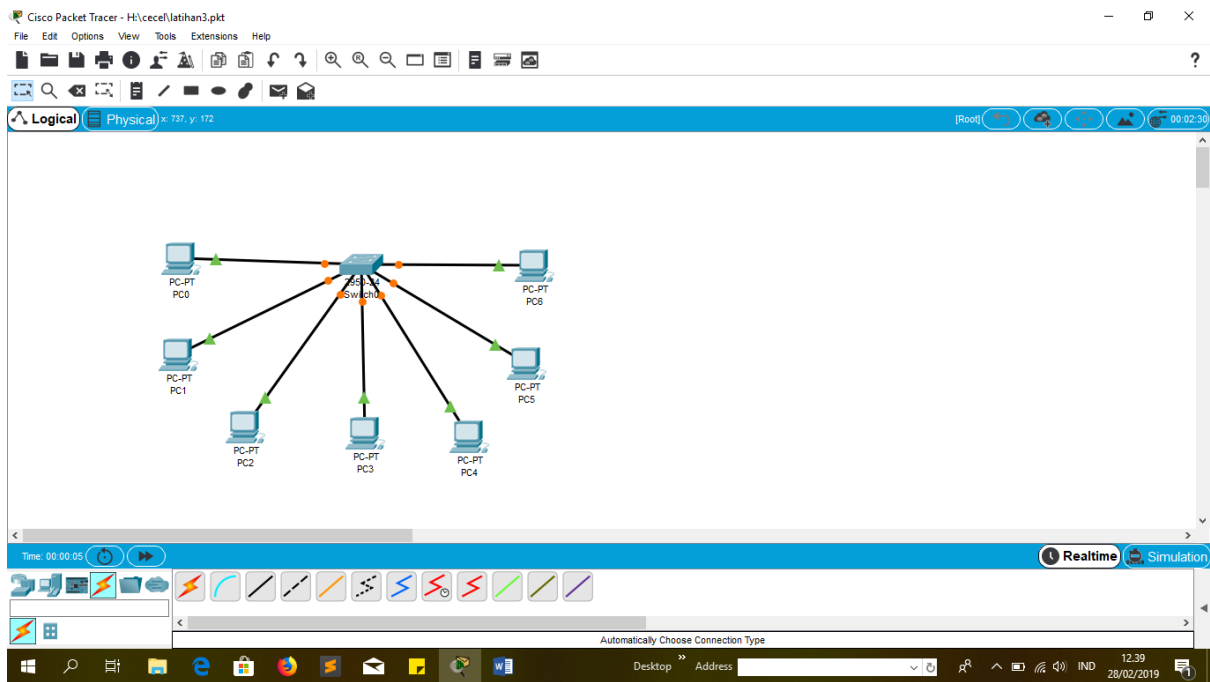


Memberi address dengan mengklik ip configuration.

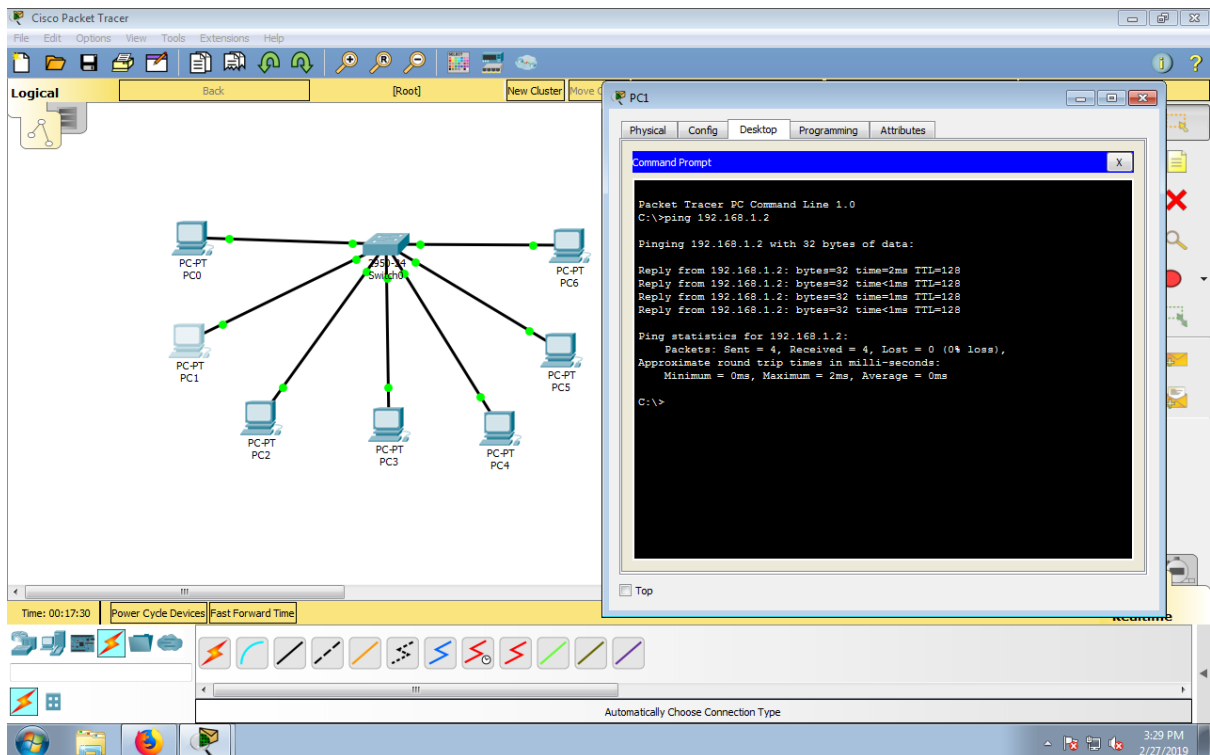


Melakukan ping antar dua PC dengan command prompt kemudian memasukkan perintah ping lalu diikuti dengan ip address

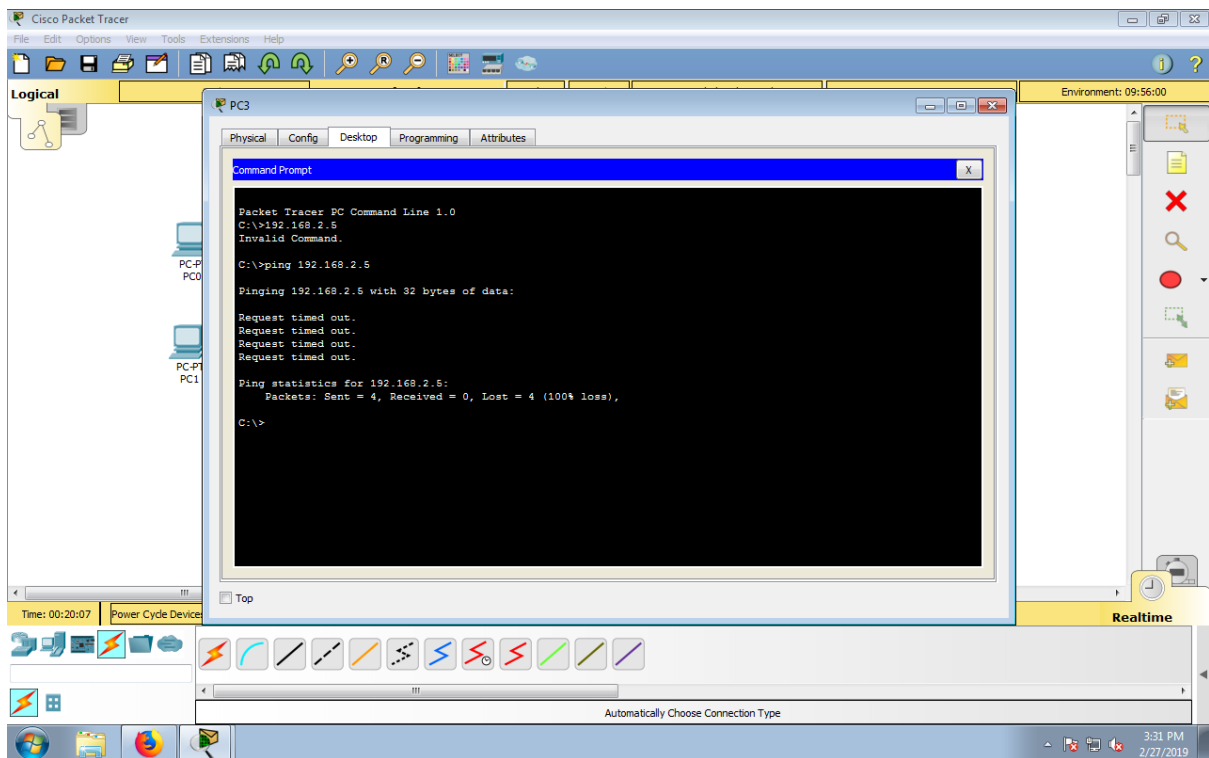
KEGIATAN3



Memberi rancangan jaringan komputer seperti pada modul, lalu memberi ip address pada tiap pc.

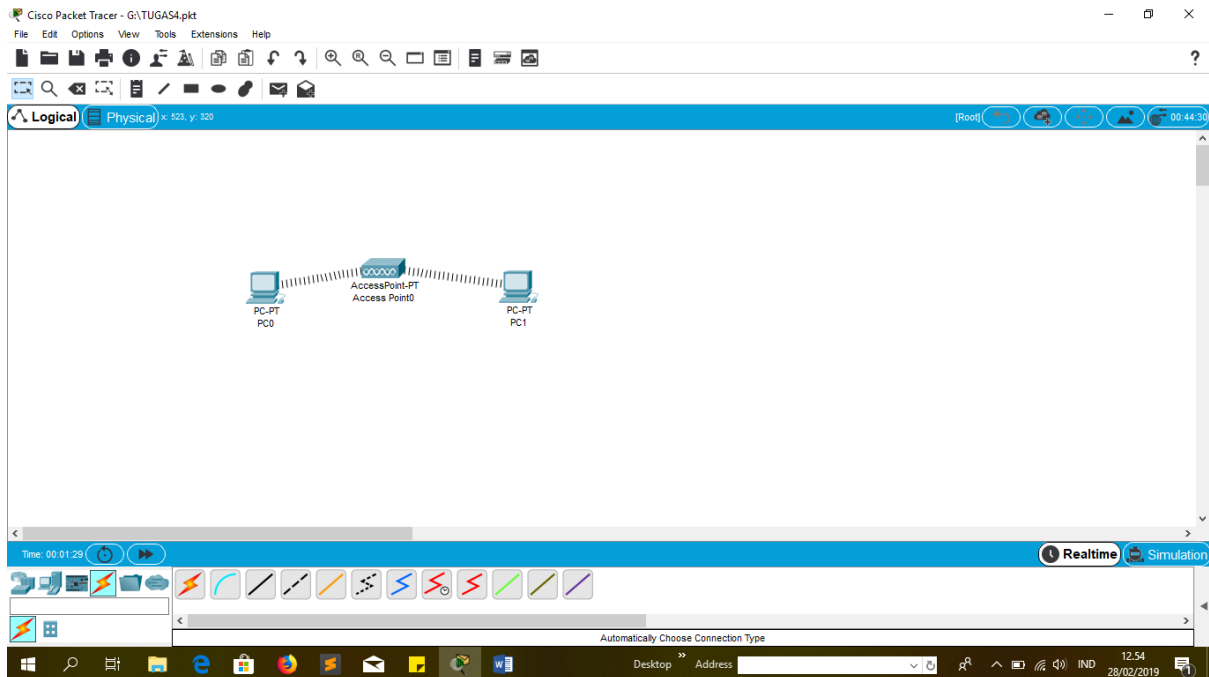


Melakukan ping antra PC1 dan PC2.

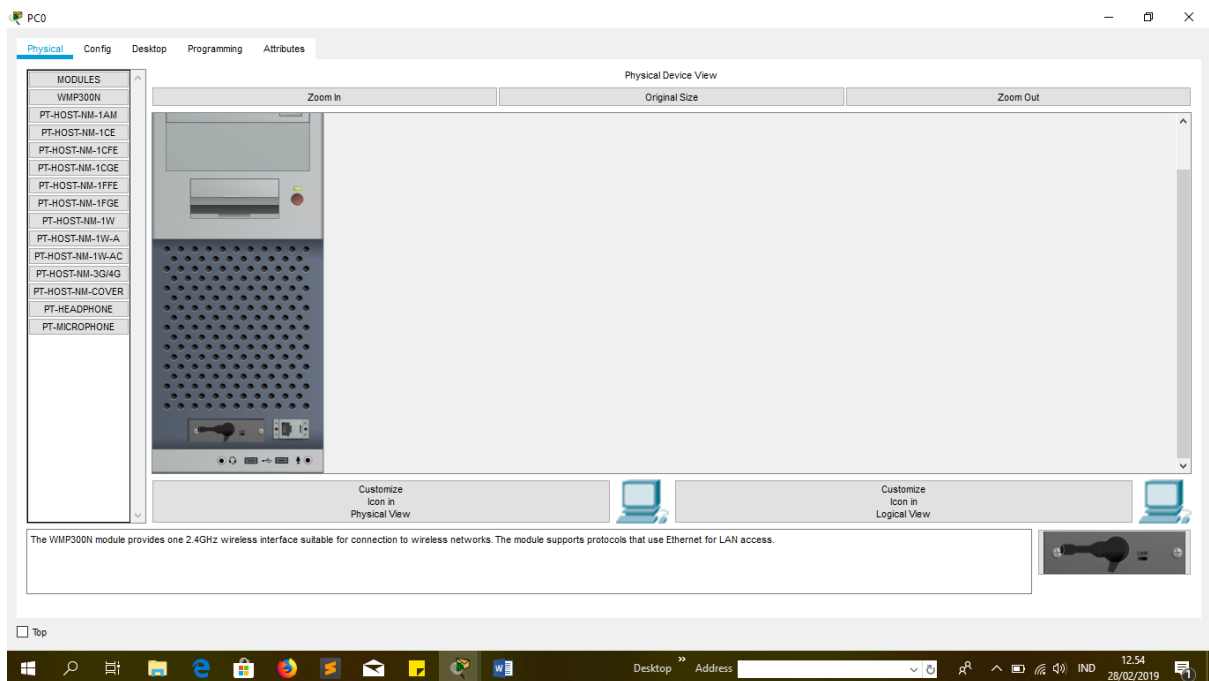


Melakukan ping antara PC3 ke PC5.

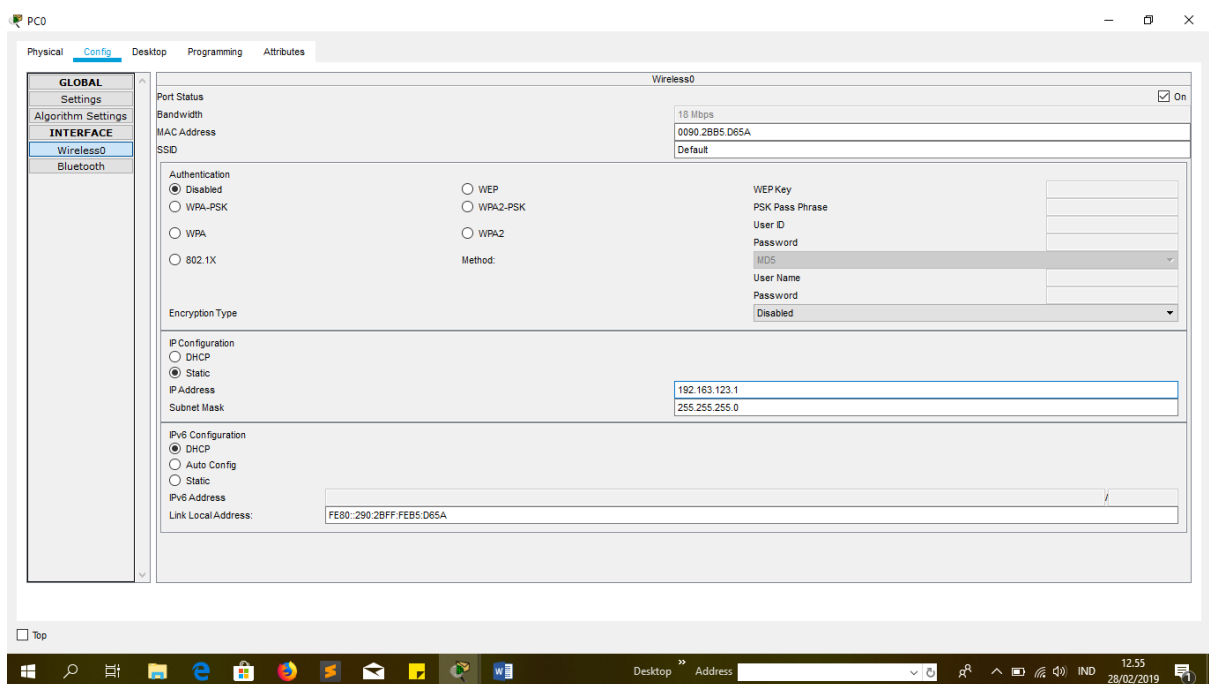
KEGIATAN4



Untuk menghubungkan perangkat PC dengan perangkat wireless, kita perlu menambah modul wireless ke perangkat PC. Dengan klik 2x pada PC, kemudian tekan power untuk mematikan PC.

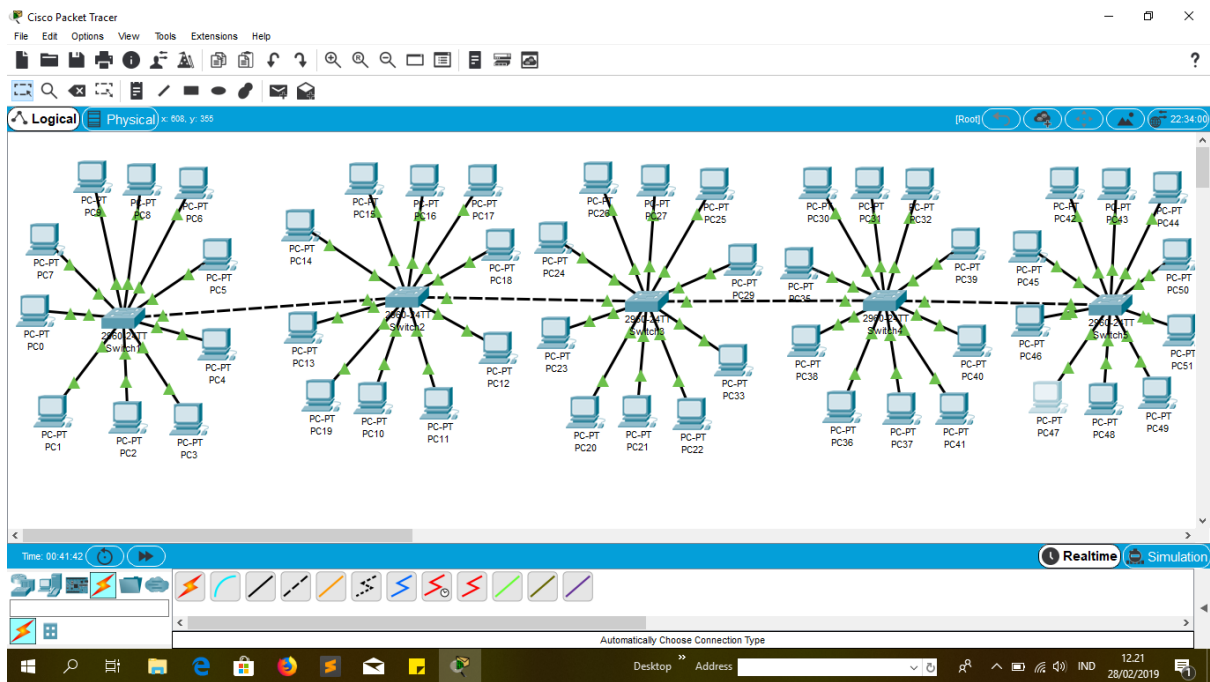


Setelah dimatikan, gantimodule wlan card pada perangkat pc kita, dengan cara menggeser ketempat yang kosong, kemudian mengantinya dengan perangkat linksys WMP 300N. Setelah itu beri Ip Address.

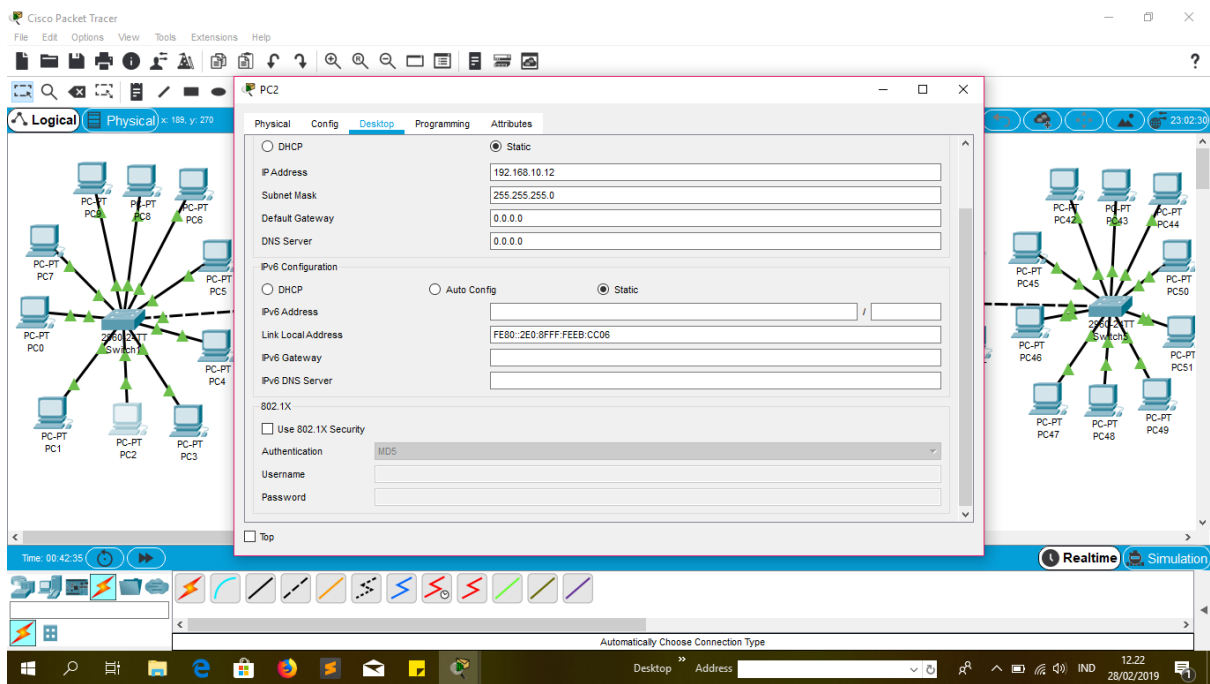


Memberikan Ip address

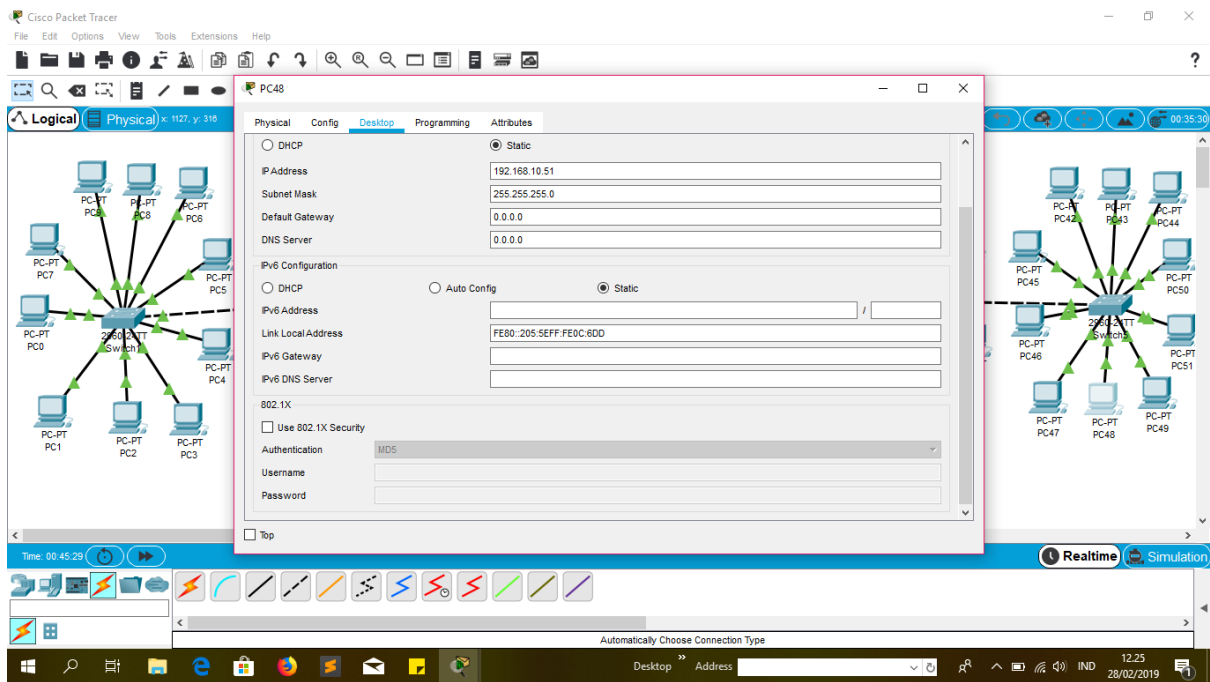
LATIHAN5



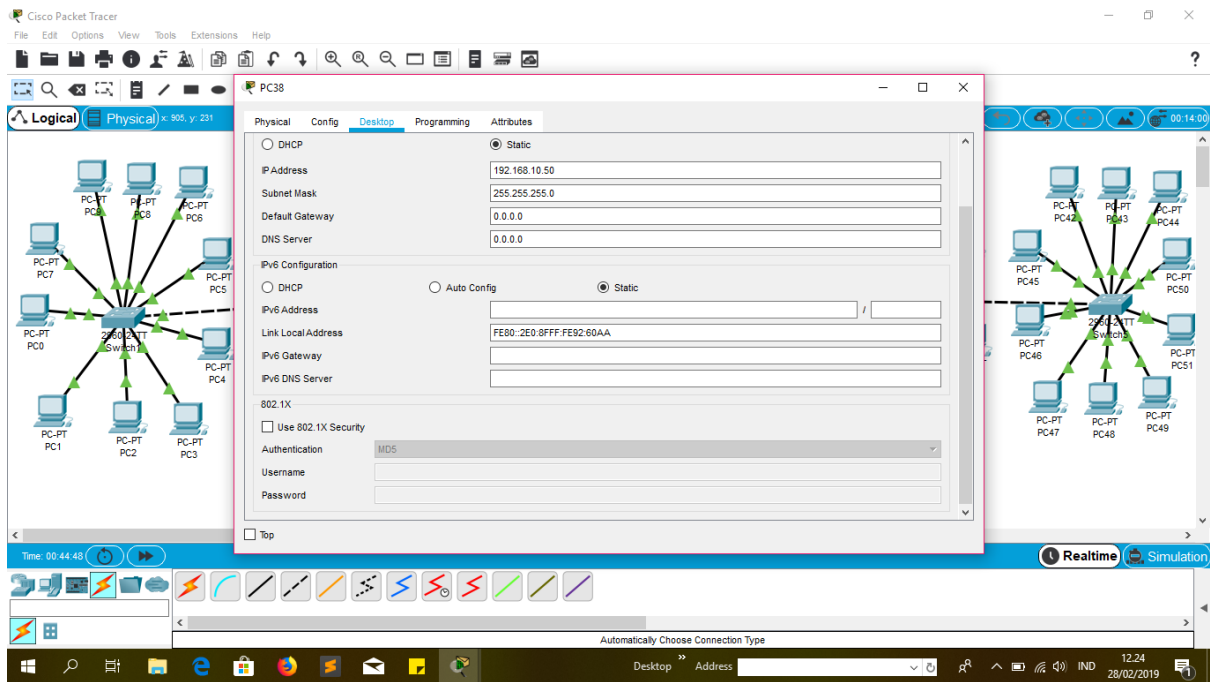
Memiliki 5 switch dan setiap switch memiliki 10 pc yang saling terhubung.



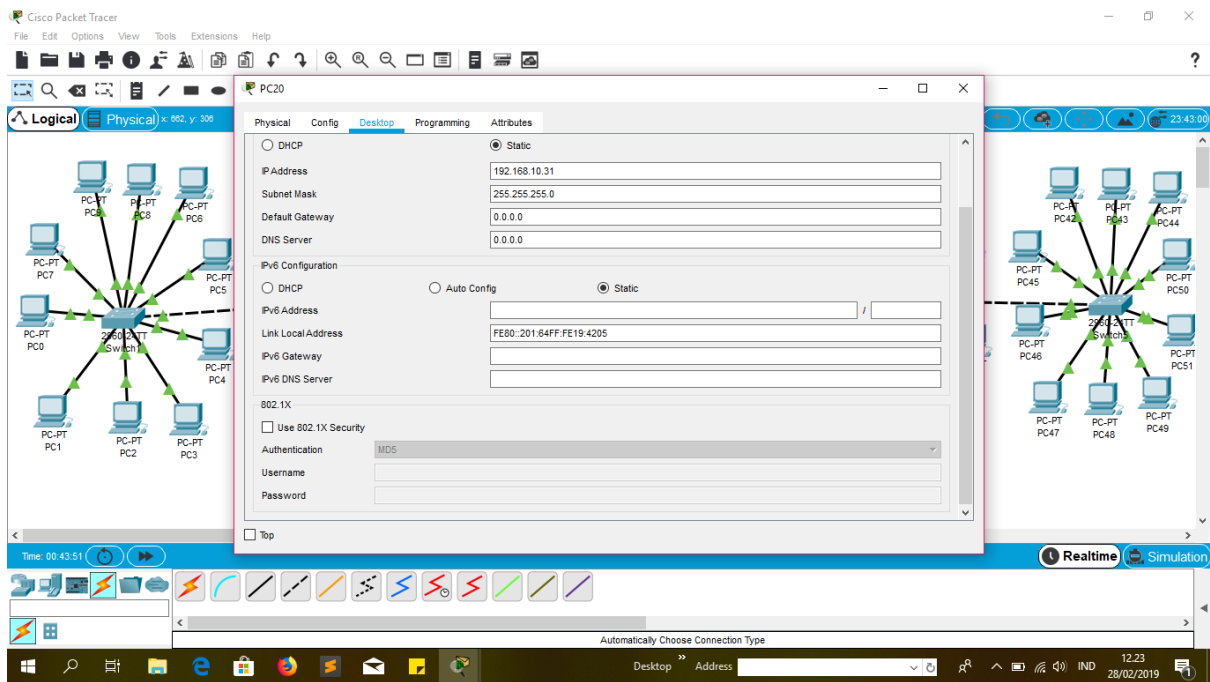
Memberikan Ip adress.



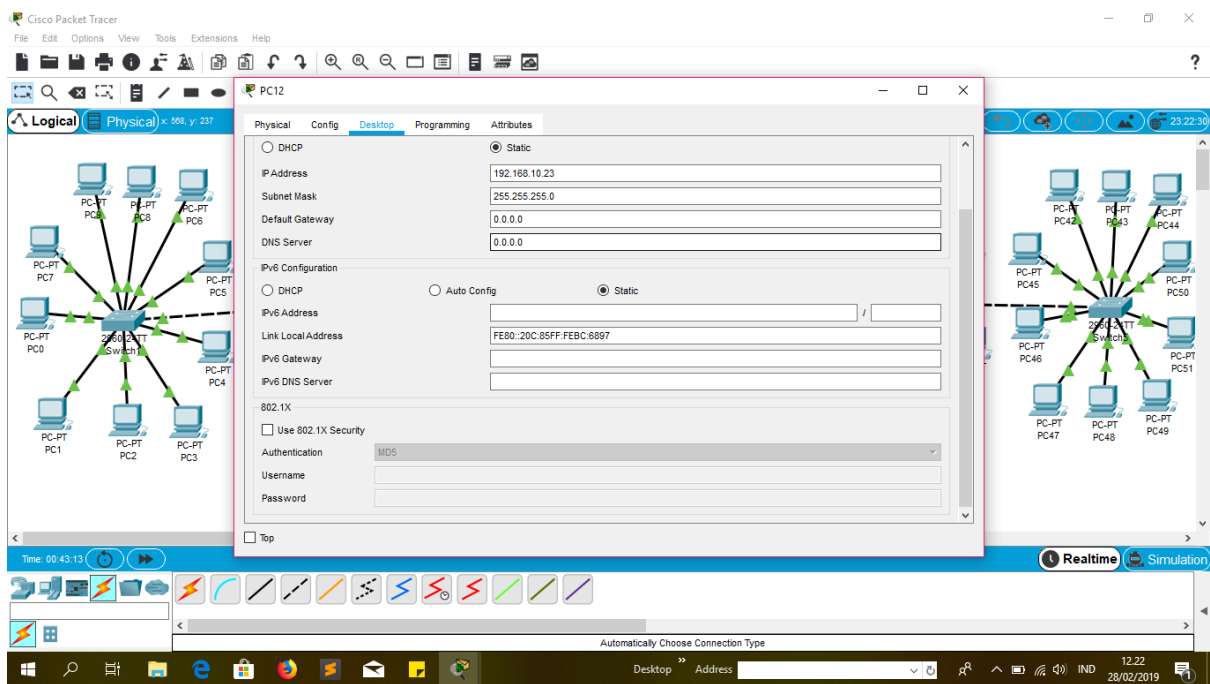
Memberikan Ip adress pada pc di switch kedua.



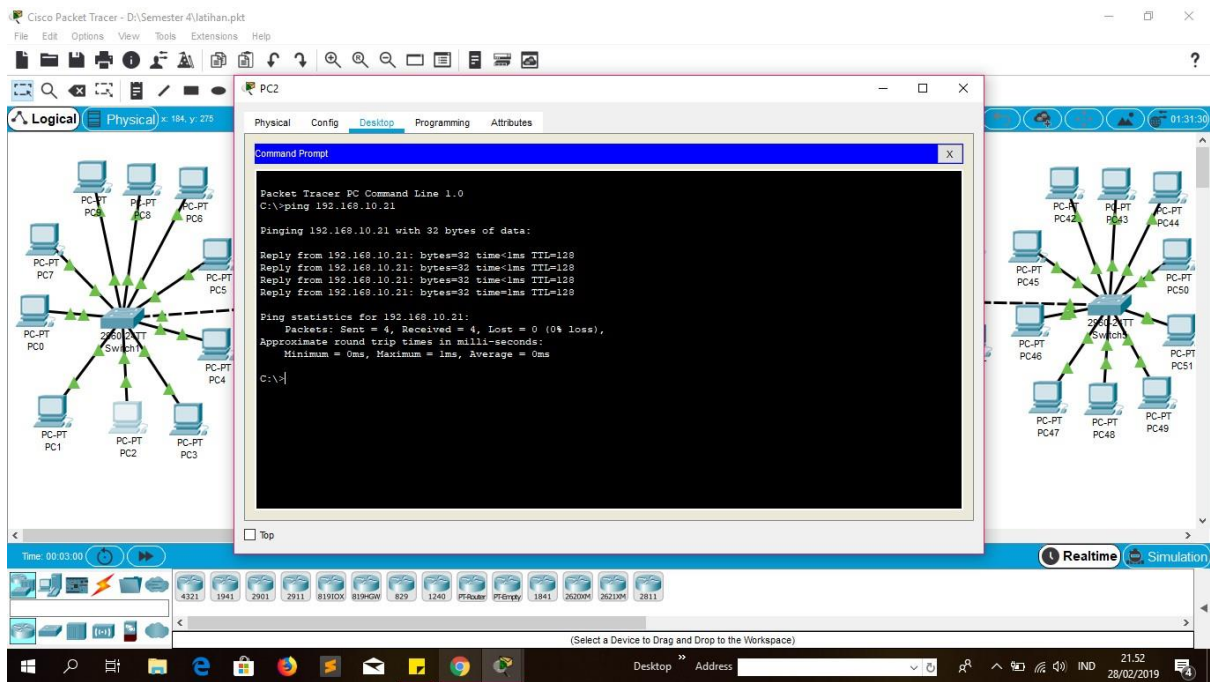
Memberikan Ip adress pada pc di switch ketiga.



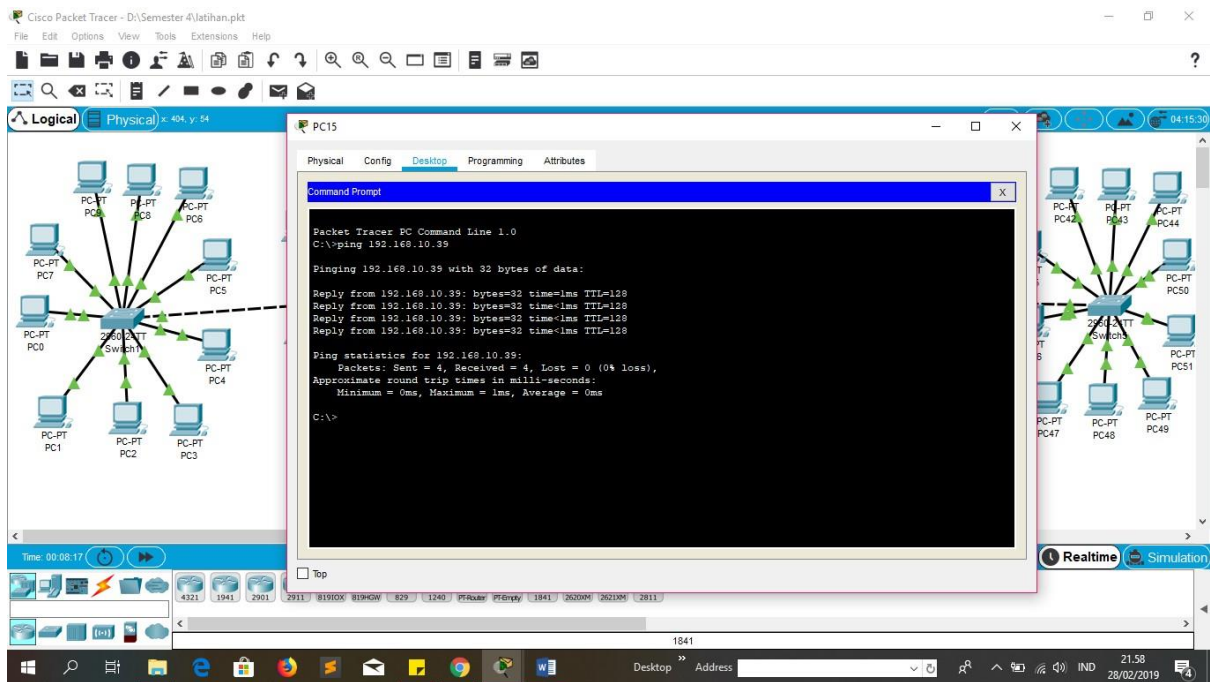
Memberikan Ip adress pada pc di switch keempat.



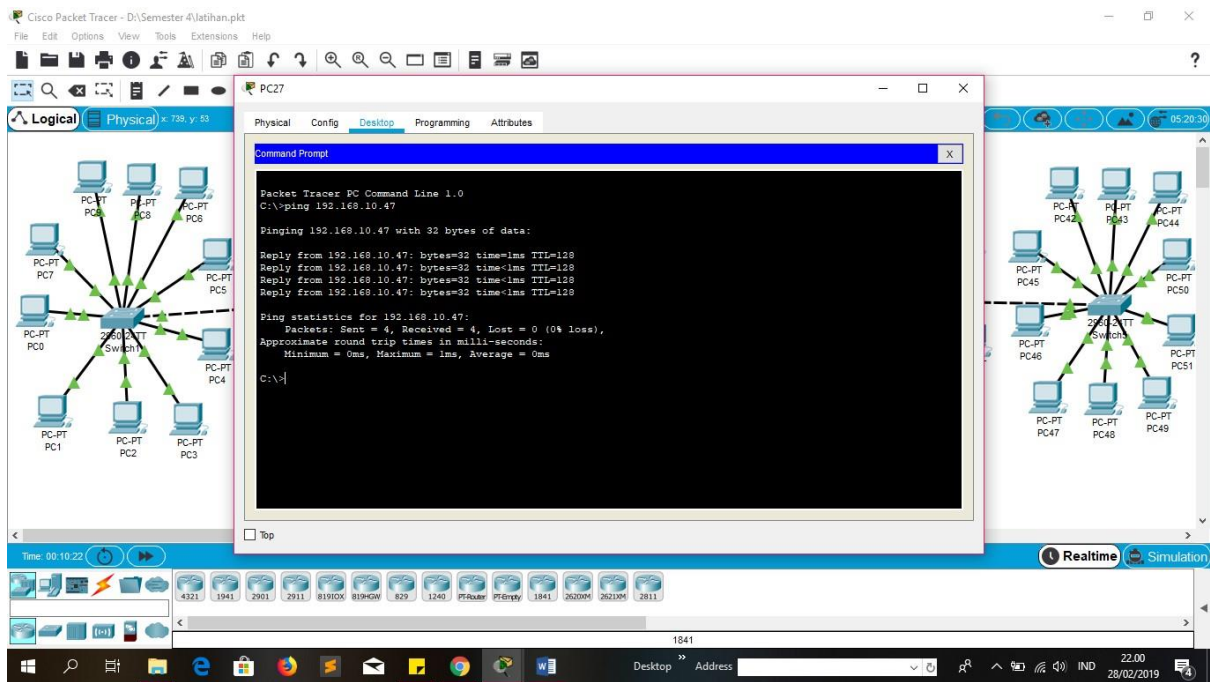
Memberikan Ip adress pada pc di switch kelima.



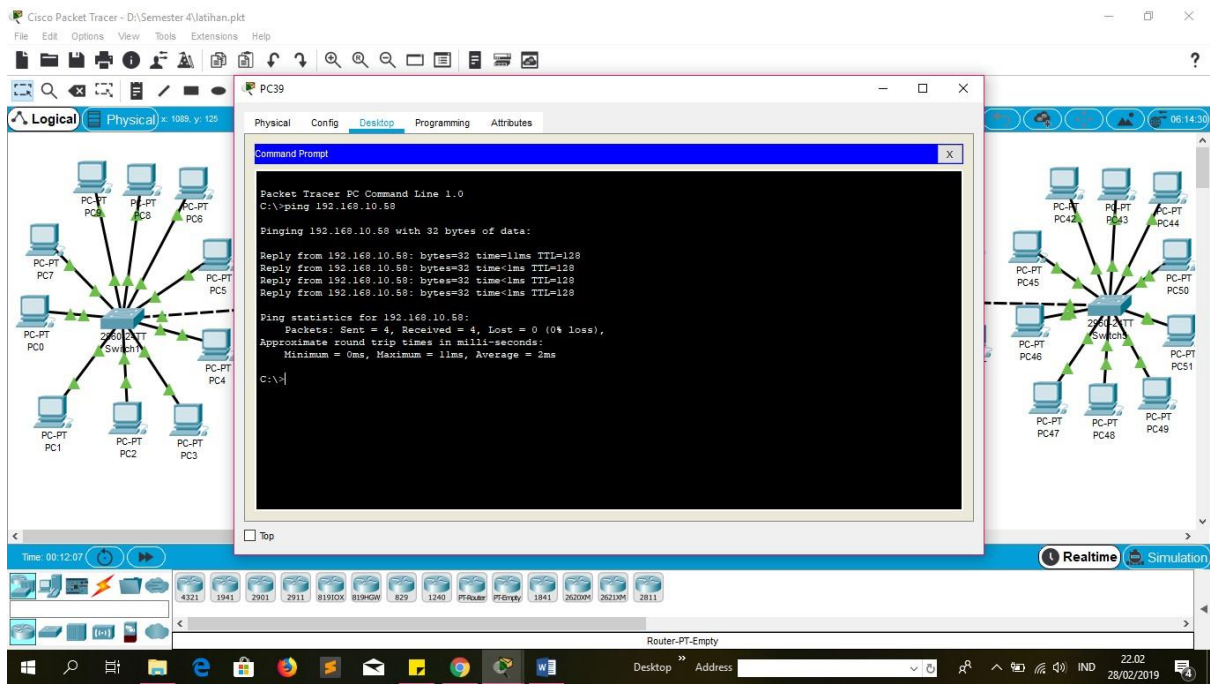
Ini merupakan ping antara PC2 pada switch 1 dengan PC10 pada switch 2



Ini merupakan ping antara PC2 pada switch 1 dengan PC10 pada switch 2



Ini merupakan ping antara PC2 pada switch 1 dengan PC10 pada switch 2



Ini merupakan ping antara PC2 pada switch 1 dengan PC10 pada switch 2