

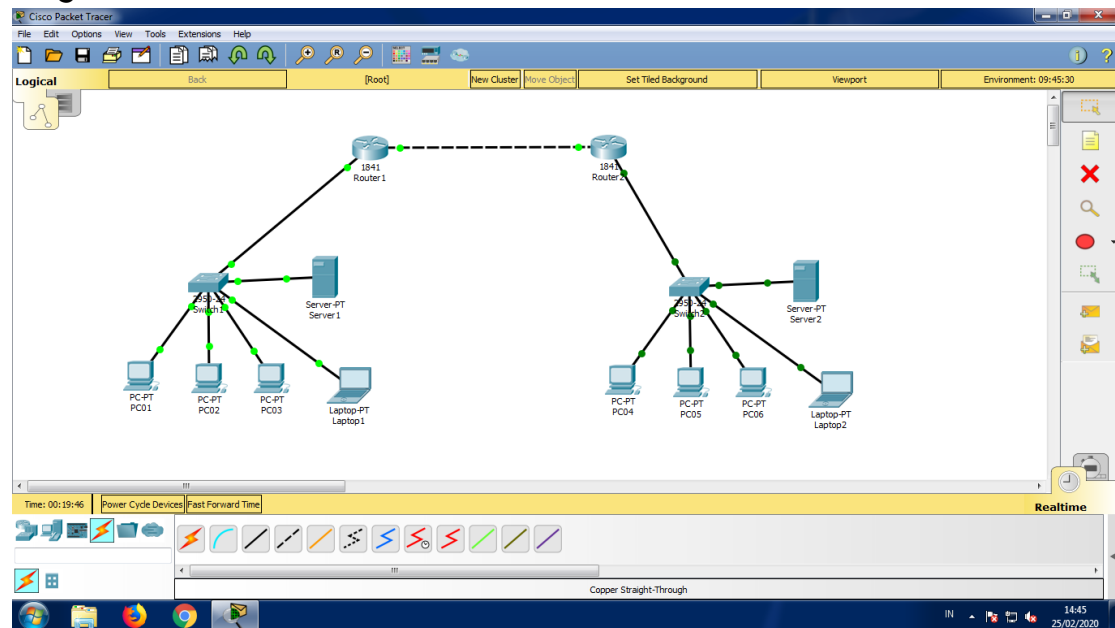
Nama : Dwi Alvian Verry Ajipramana

NIM : L200180052

Kelas : B

## MODUL 2

### Kegiatan 1

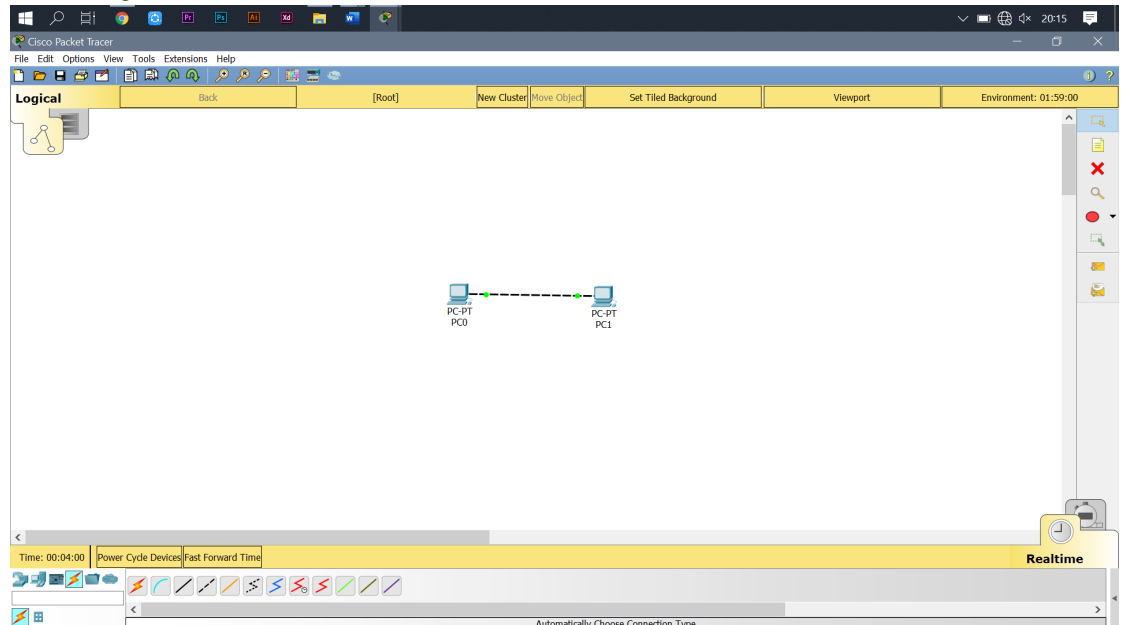


#### Keterangan:

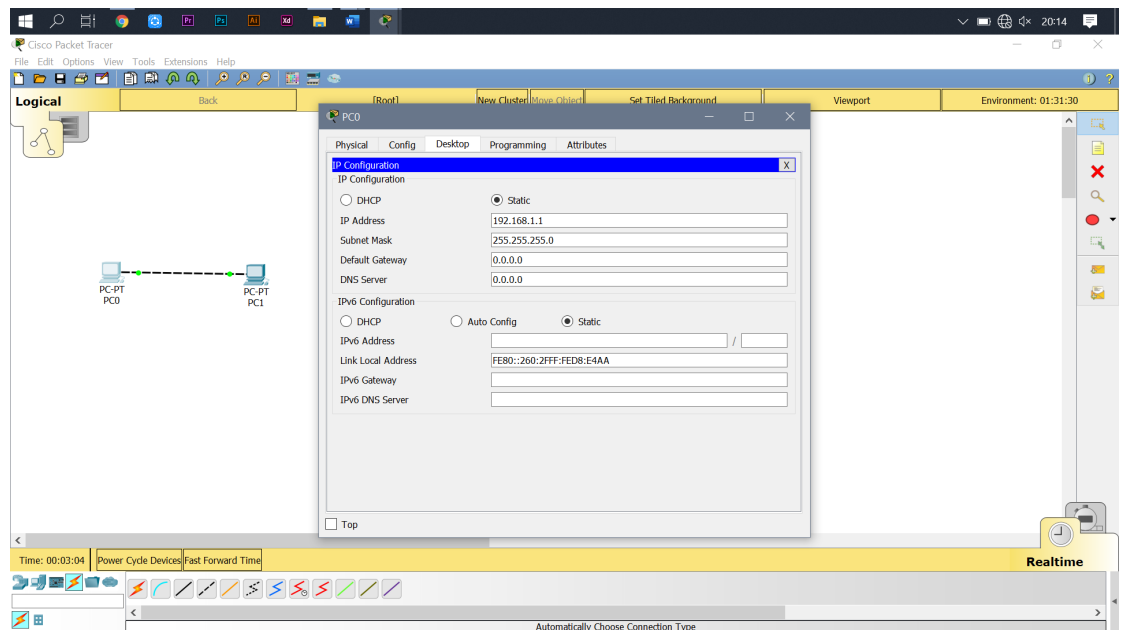
- Warna lampu indikator merah menunjukkan bahwa kabel tidak terhubung atau terjadi kesalahan (error).
- Warna lampu indikator orange menunjukkan sedang terjadi proses instalasi atau pengenalan perangkat untuk dapat saling terhubung.
- Warna lampu indikator hijau menunjukkan bahwa kabel berhasil menghubungkan perangkat satu sama lainnya.

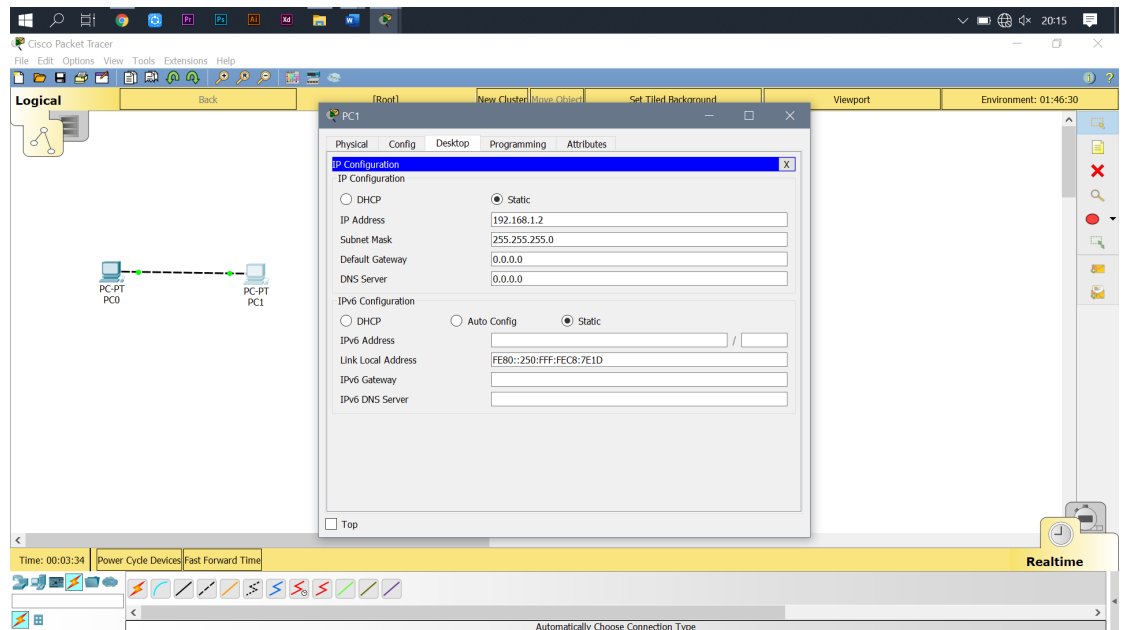
## Kegiatan 2. Membuat jaringan peer to peer

- Rancangan

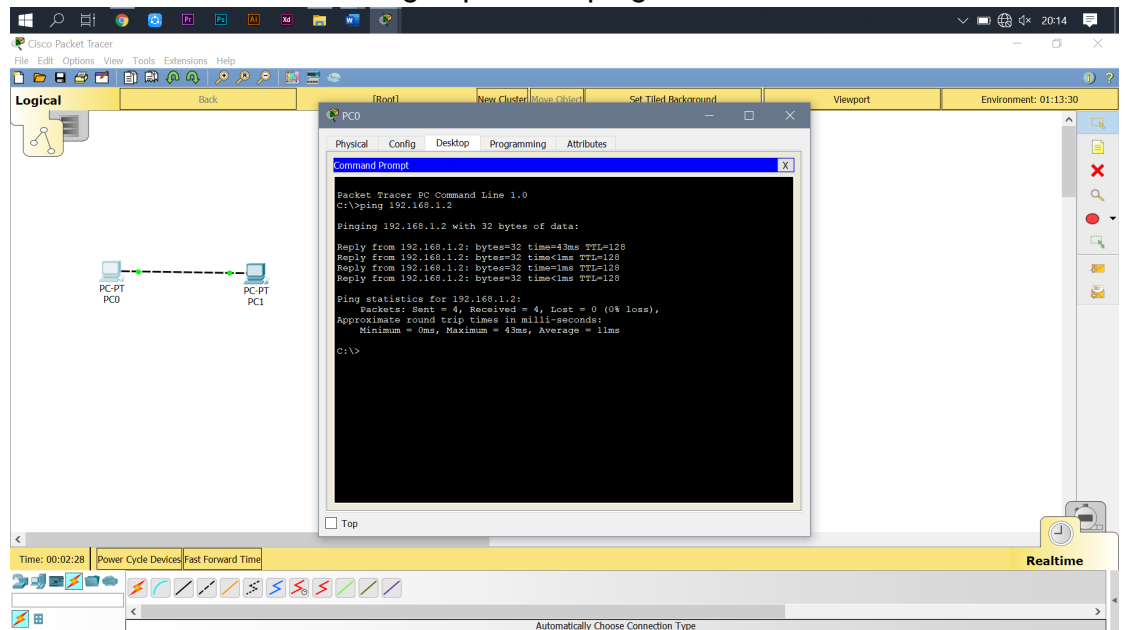


- Memberi IP Address



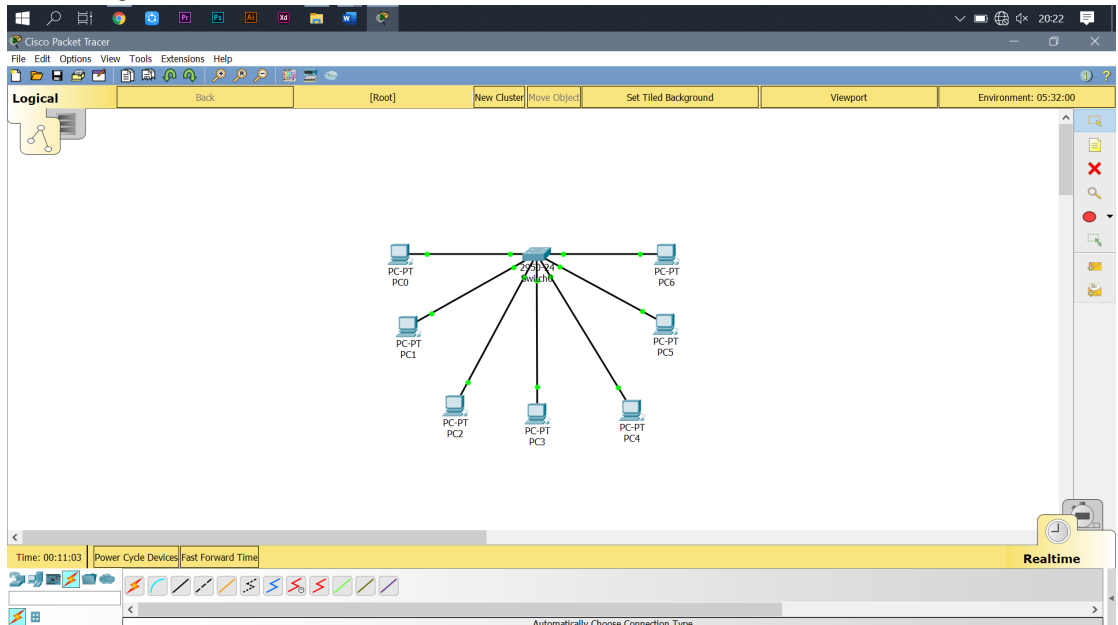


- Melakukan cek koneksi dengan perintah ping

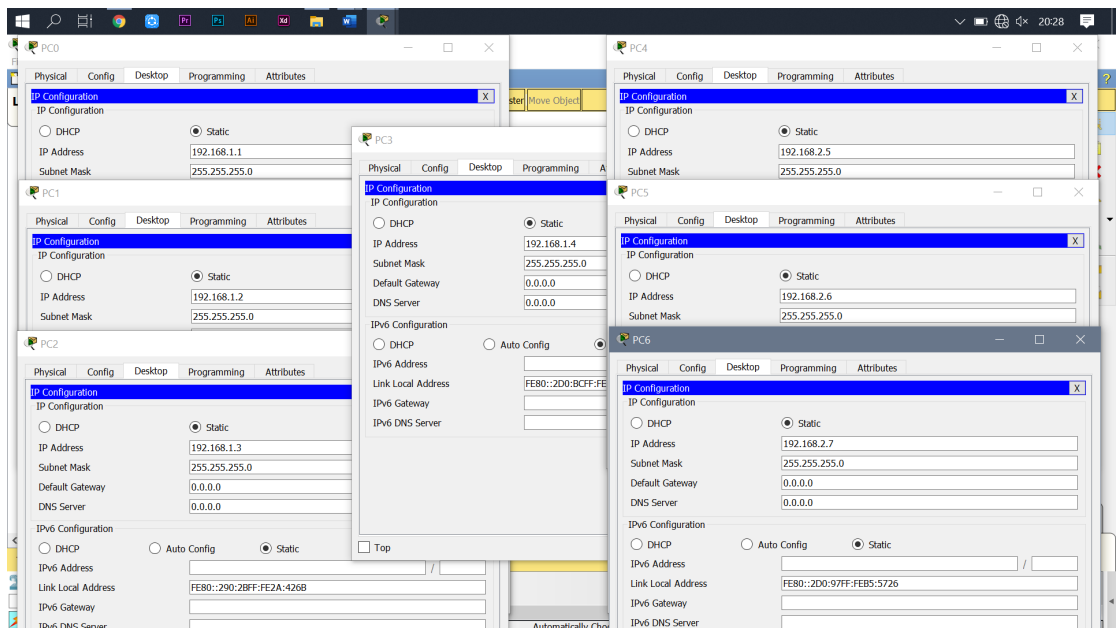


### Kegiatan 3. Membuat jaringan dengan switch

- Rancangan

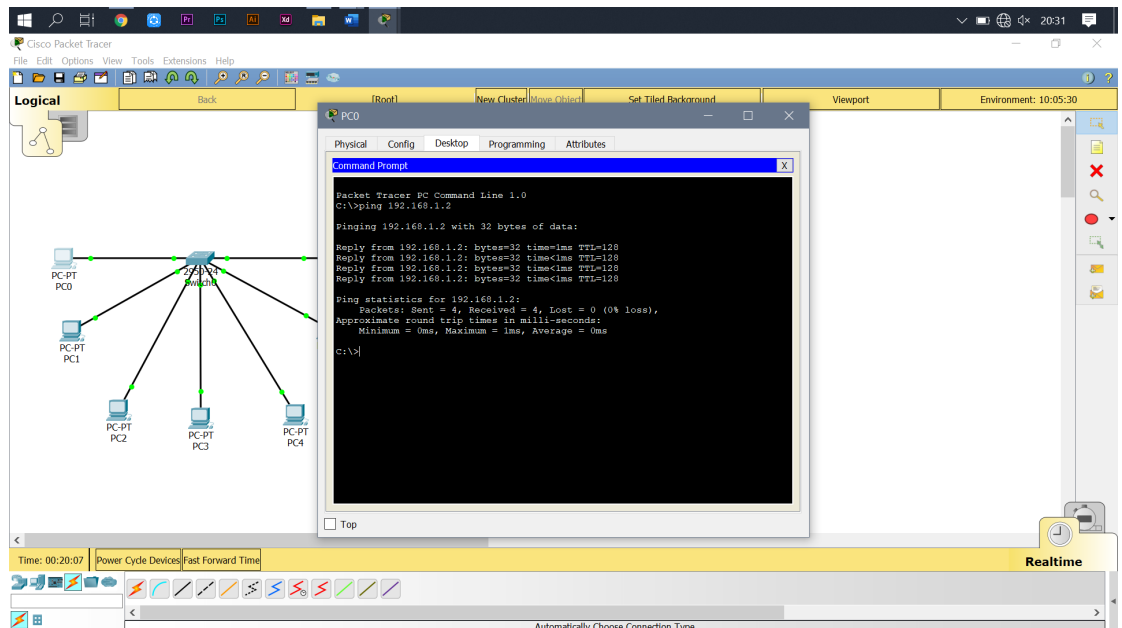


- Memberi IP Address



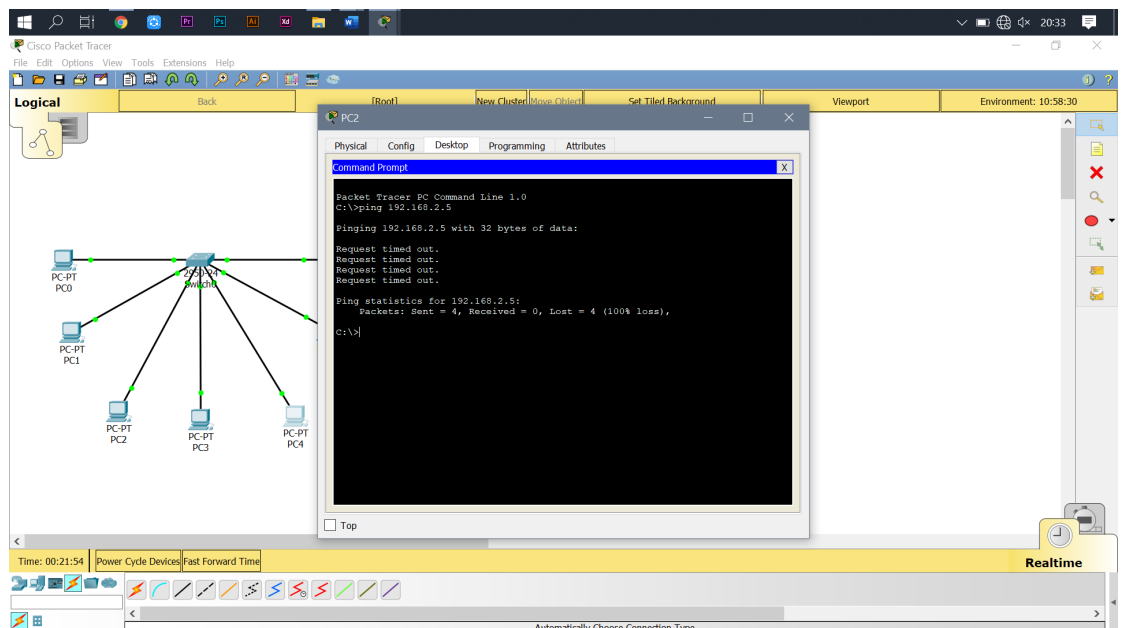
- Melakukan ping antara

- a. PC0 ke PC1



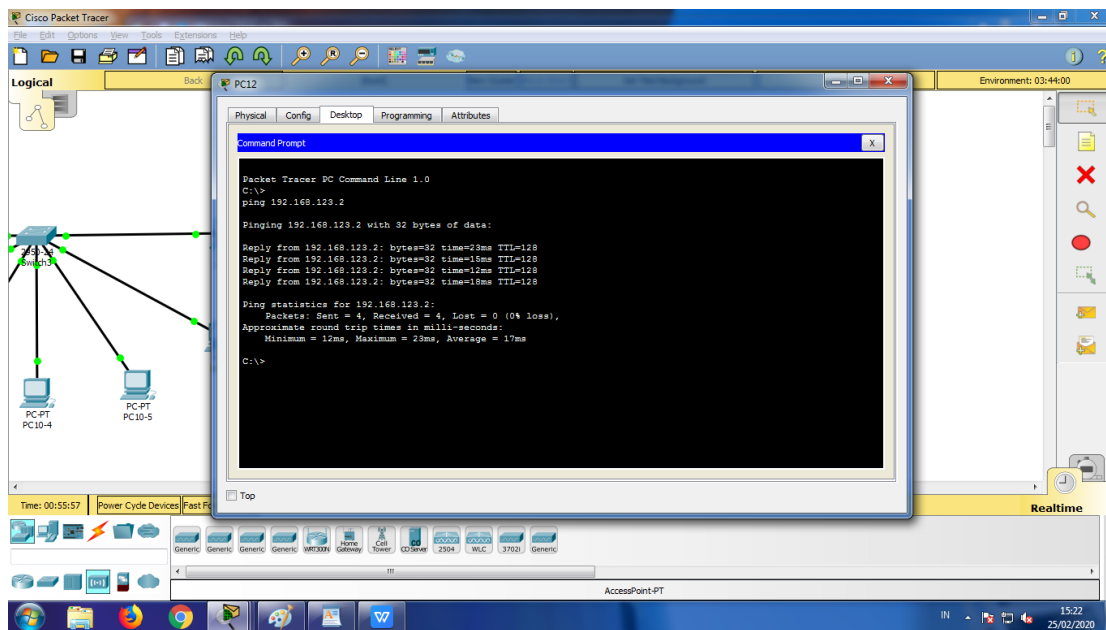
PC0 ke PC1 bisa tersambung karena alamat IP bagian ke 3 sama – sama angka 1 atau karena satu network.

b. PC2 ke PC4



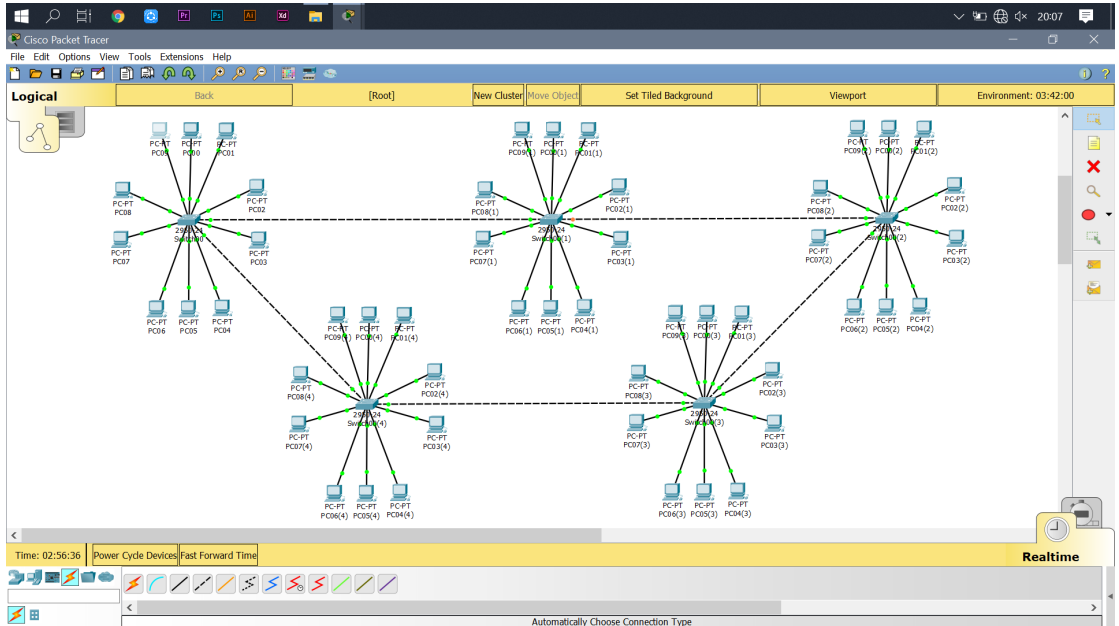
PC2 ke PC4 tidak bisa tersambung (time out) karena alamat IP bagian ke 3 berbeda atau karena beda network yang digunakan.

## Kegiatan 4. Jaringan nirkabel



## Tugas

- Rancangan



- Melakukan cek koneksi dengan Ping dari PC 01 (192.168.11) ke PC 05 (192.168.10.15) dan PC 05(1) (192.168.10.25)

