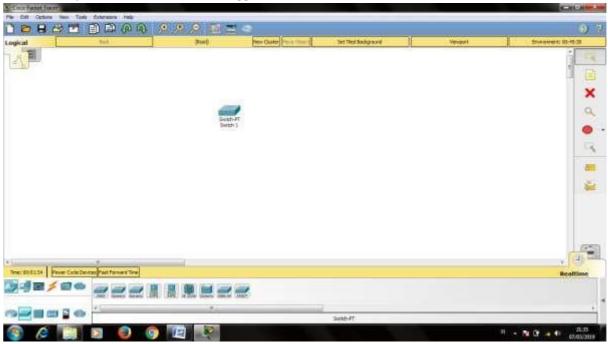
NAMA: Akbar Probo

NIM: L200180078

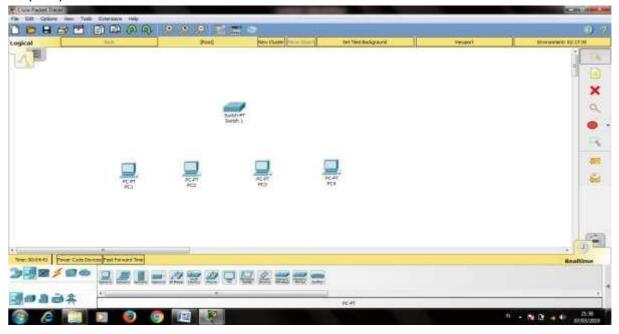
KELAS: B

MODUL 3

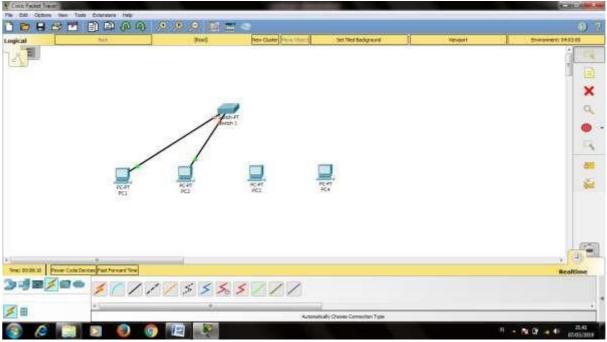
- 1. Bukalah aplikasi Packet Tracer.
- 2. Pada kolom [Device and Connectors] pilih [Available Switches], lanjutkan dengan memilih [1900 Series].
- 3. Klik dua kali pada switch tersebut sehingga masuk ke kolom kanan dan beri nama [Switch1].



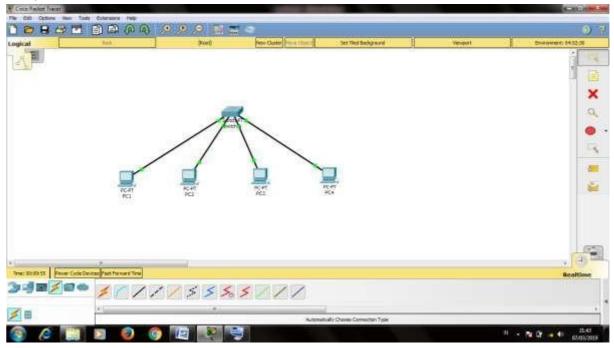
4. Lanjutkan dengan menambahkan 4 (empat) unit PC dan berikan nama masing-masing PC1, PC2, PC3, dan PC4.



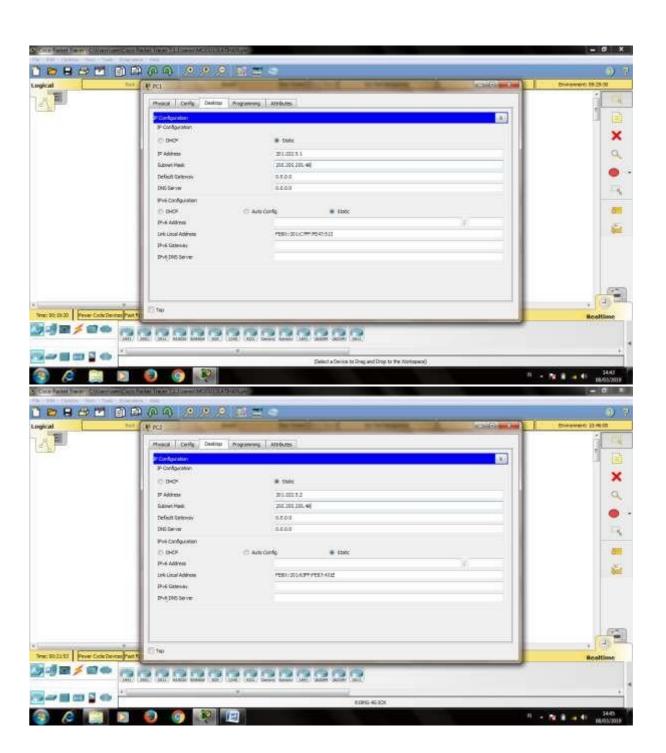
5. Tambahkan koneksi dari masing-masing [PC] ke [Switch 1]

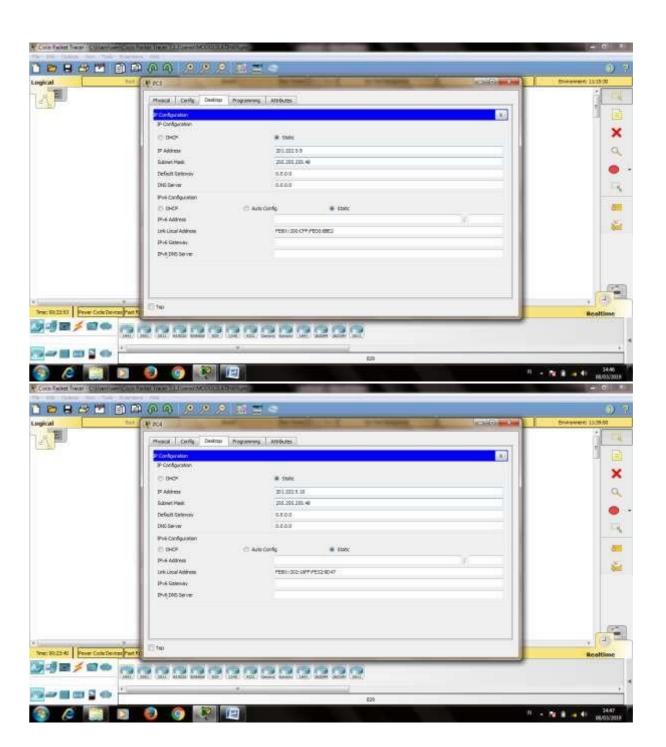


6. Atur posisi dari switch dan PC



7. Setelah Packet Tracer terbuka, lakukan pengaturan IP pada masing-masing [PC]





D. TUGAS MODUL

- 1. Diketahui sebuah supermarket akan memasang sebuah jaringan komputer yang menggunakan network ID 202.155.19.0 dengan subnet mask default 255.255.255.0. Supermarket tersebut mempunyai 5 divisi dan masing-masing divisi dapat berisi hingga 25 komputer.
- 2. Tugas Anda adalah:
 - a. Buatlah desain jaringan tersebut dengan Packet Tracer.
 - b. Gunakan switch seri generic dan gunakan juga 10(sepuluh) unit PC
 - c. Tentukan subnet mask yang harus digunakan pada semua komputer tersebut.
 - d. Tentukan subnet address yang terbentuk.
 - e. Implementasikan menggunakan simulator.
 - f. Lakukan tes koneksi antara komputer-komputer yang ada.

