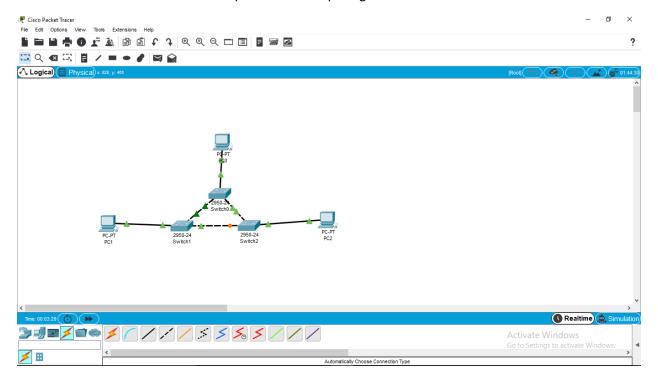
Agus Satrio Rukmana

L200170117

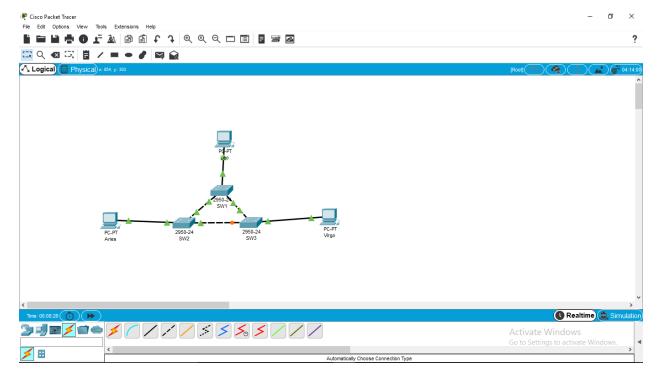
Modul 6

Kegiatan 1. Topologi 1

1.a. ambil 3 buah switch dan 3 buah pc lalu susun seperti gambar dibawah ini.

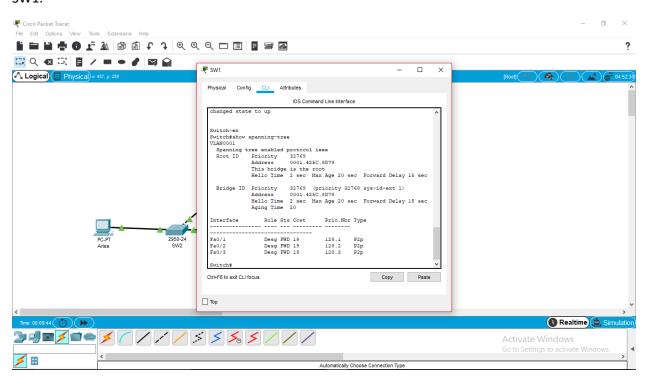


- 2.a. klik 2 kali pada tulisan switch ataupun pc untuk mengubah nama.
- 3.a. konfigurasi pc dan pemberian alamat ip.

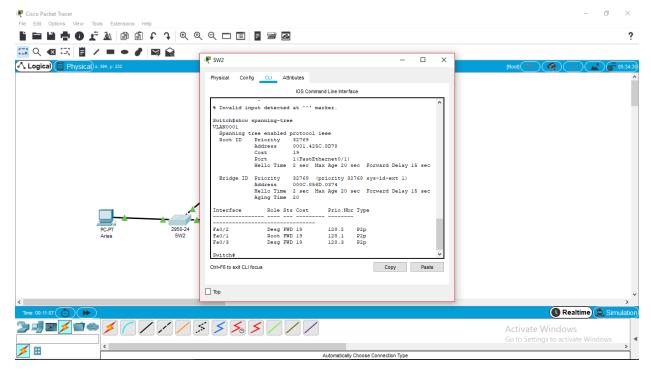


4.a. kondisi default.

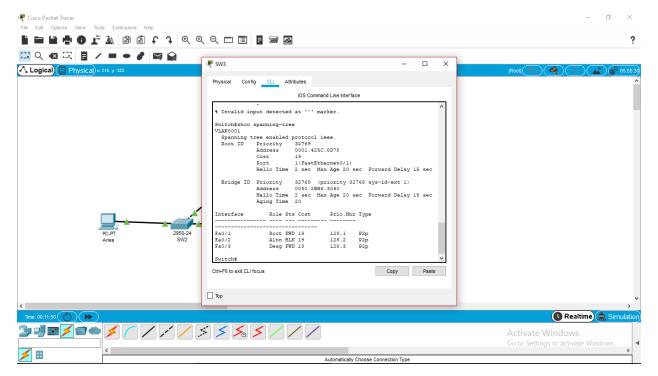
SW1.



SW2.



SW3.



4.b. tabel

SW1.

No	Variabel	Nilai
1	Root ID	32769

2	Priority	32768
3	MAC Adrress	0001.425C.8D78
4	Bridge ID	32769
5	Cost (0/1;0/2;0/3)	(19;19;19)
6	Hello Time	2 sec
7	Max Age	20 sec
8	Forward Delay	15 sec

SW2.

No	Variabel	Nilai
1	Root ID	32769
2	Priority	32768
3	MAC Adrress	000C.856D.0374
4	Bridge ID	32769
5	Cost (0/1;0/2;0/3)	(19;19;19)
6	Hello Time	2 sec
7	Max Age	20 sec
8	Forward Delay	15 sec

SW3.

No	Variabel	Nilai
1	Root ID	32769
2	Priority	32768
3	MAC Adrress	0090.2BB6.3040
4	Bridge ID	32769
5	Cost (0/1;0/2;0/3)	(19;19;19)
6	Hello Time	2 sec
7	Max Age	20 sec
8	Forward Delay	15 sec

4.c. Menjadi root bridge = SW1

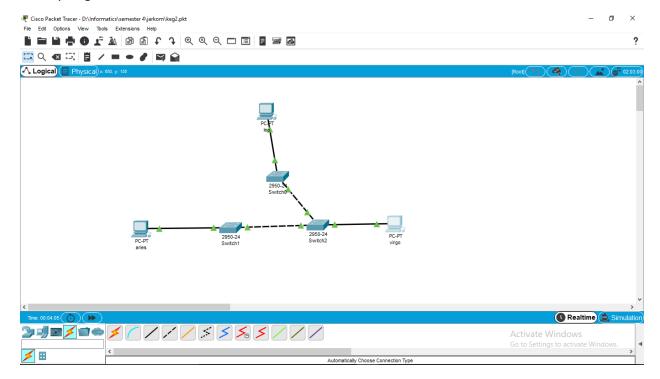
Menjadi designted bridge = SW2

Menjadi root port = SW2 0/2 SW3 0/2

Menjadindesignated port = SW2 0/3

- 5.a. klik pc leo lalu buka desktop dan pilih command prompt ketikan perintah ping 172.21.1.3
- 6.a. pilih tombol file pada packet tracer lalu save as dan pilih lokasi lalu rename dan terakhir save.

1.a. topologi.



2.a. Menjadi root bridge = SW1

Menjadi designted bridge = SW2

Menjadi root port = SW2 0/2 SW3 0/2

Menjadindesignated port = SW2 0/3

5.a. klik pc leo lalu buka desktop dan pilih command prompt ketikan perintah ping 172.21.1.3