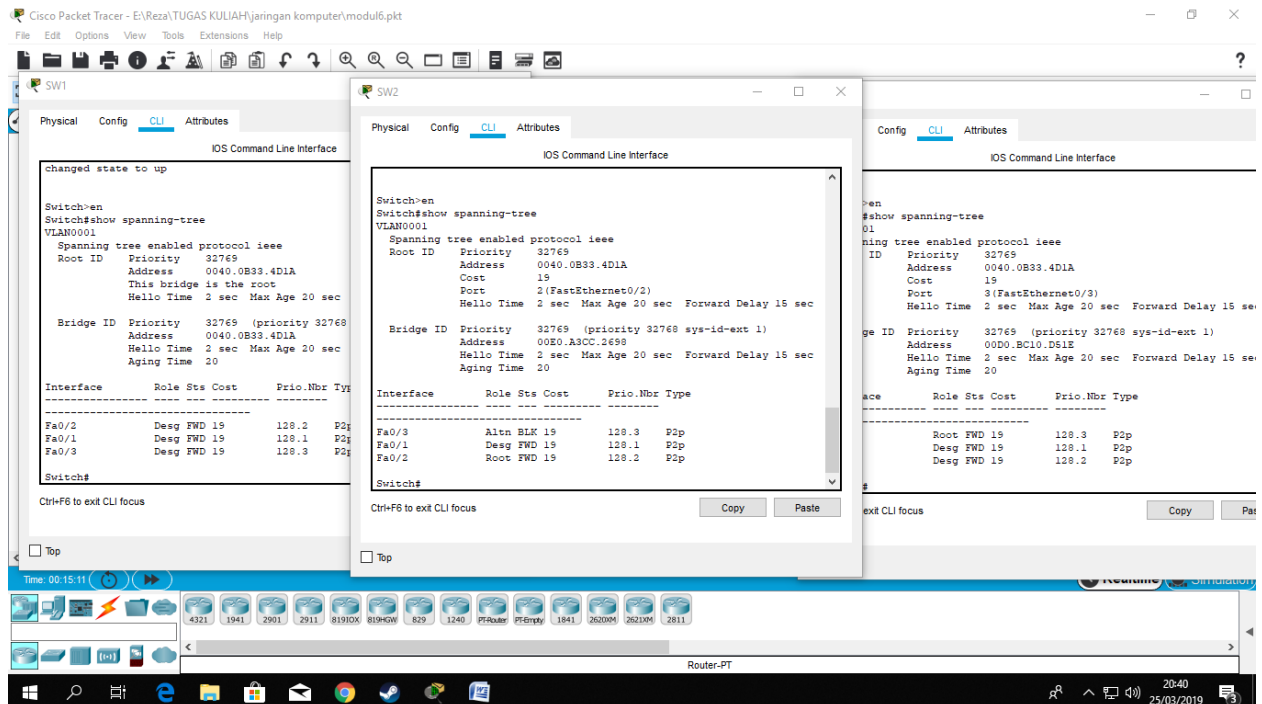


Nama : Reza Rivaldo Fakhry  
NIM : L200170162  
Kelas : D  
Modul : 6

## Laporan Tugas Praktikum Jaringan Komputer Modul 6

### Tugas 4a. Capture masing-masing tampilan status STP



**Tugas4B Isikan Tabel yg merujuk pada tiap-tiap switch**

Switch1

No	Variabel	Nilai
1	Root ID	-
2	Priority	32769
3	MAC Address	0040.0B33.4D1A
4	Bridge ID	-
5	Cost	-
6	Hello Time	2 sec
7	Max Age	20 sec
8	Forward Delay	15 sec

Switch2

No	Variabel	Nilai
1	Root ID	-
2	Priority	32769
3	MAC Address	00E0.A3CC.2698
4	Bridge ID	-
5	Cost	19
6	Hello Time	2 sec
7	Max Age	20 sec
8	Forward Delay	15 sec

Switch3

No	Variabel	Nilai
1	Root ID	-
2	Priority	32769
3	MAC Address	00D0.BC10.D51E
4	Bridge ID	32769
5	Cost	19
6	Hello Time	2 sec
7	Max Age	20 sec
8	Forward Delay	15 sec

#### Tugas4C menentukan switch dan port :

- Menjadi root bridge = SW1
- Menjadi designated bridge = SW3
- Menjadi root port = 0/2 & 0/3
- Menjadi designated port= 0/1 & 0/2

#### Tugas4D Port mana saja :

- Berada pada keadaan forwarding =SW3 Fa0/1 , 0/2 , 0/3 | SW2 Fa0/2 , 0/1 | SW1 Fa0/3 , 0/2 , 0/1
- Berada pada keadaan blocking = SW4 Fa0/3

#### Tugas5A Tulis langkah melakukan perintah ping

ketik ping lalu dstaddress pada commandline atau terminal

#### Tugas6A Tulis langkah menyimpan konfigurasi jaringan

ketik write pada commandline

#### Tugas9A Kerjakan tugas seperti pada tugas langkah lab.4

