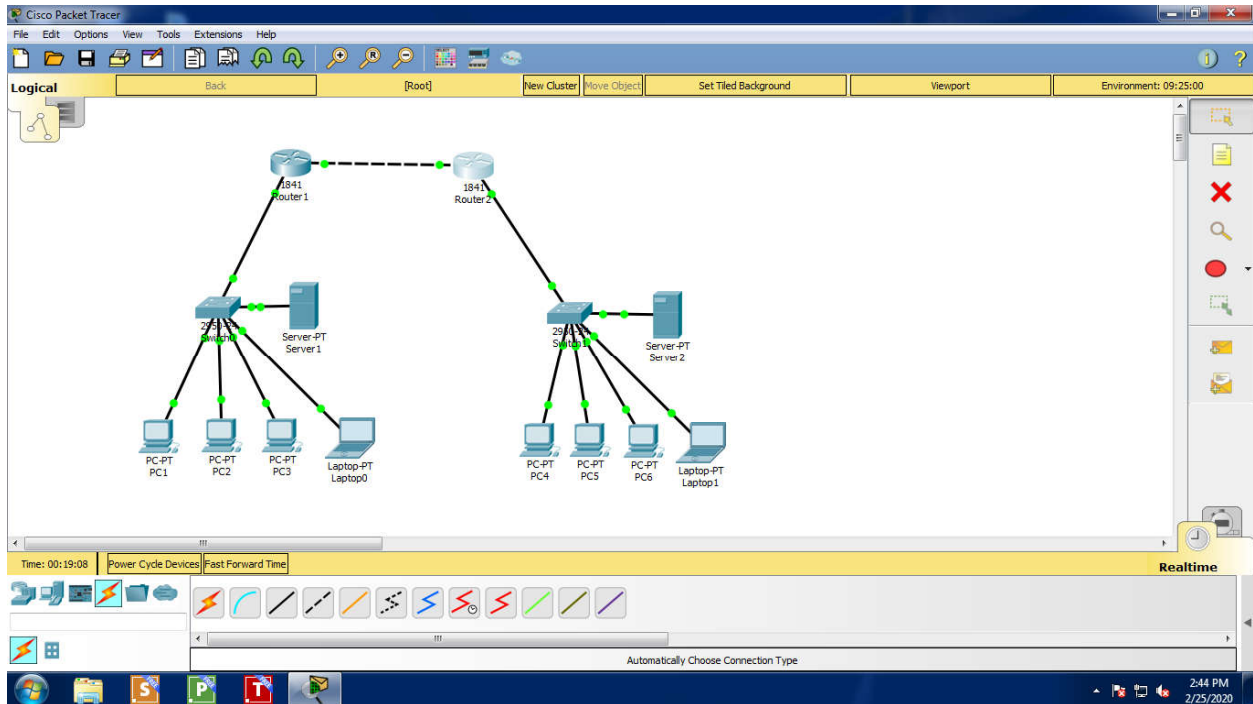


Nama : Luqman Hanung Asidiq

NIM : L200180035

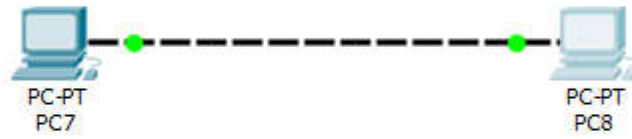
Kelas : B

Kegiatan 1



- Warna lampu indikator router-router berwarna merah karena kabel tidak terhubung atau terjadi kesalahan.
- Warna lampu indikator router-switch berwarna merah karena kabel tidak terhubung atau terjadi kesalahan.
- Warna lampu indikator switch-server awalnya orange karena sedang terjadi instalasi kemudian berubah menjadi hijau karena berhasil terhubung.
- Warna lampu indikator switch-PC awalnya orange karena sedang terjadi instalasi kemudian berubah menjadi hijau karena berhasil terhubung.
- Warna lampu indikator switch-Laptop awalnya orange karena sedang terjadi instalasi kemudian berubah menjadi hijau karena berhasil terhubung.

Kegiatan 2



PC8

Physical Config Desktop Programming Attributes

Command Prompt

```
Packet Tracer PC Command Line 1.0
C:\>ping 192.168.1.1

Pinging 192.168.1.1 with 32 bytes of data:

Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.1.1: bytes=32 time=1ms TTL=128

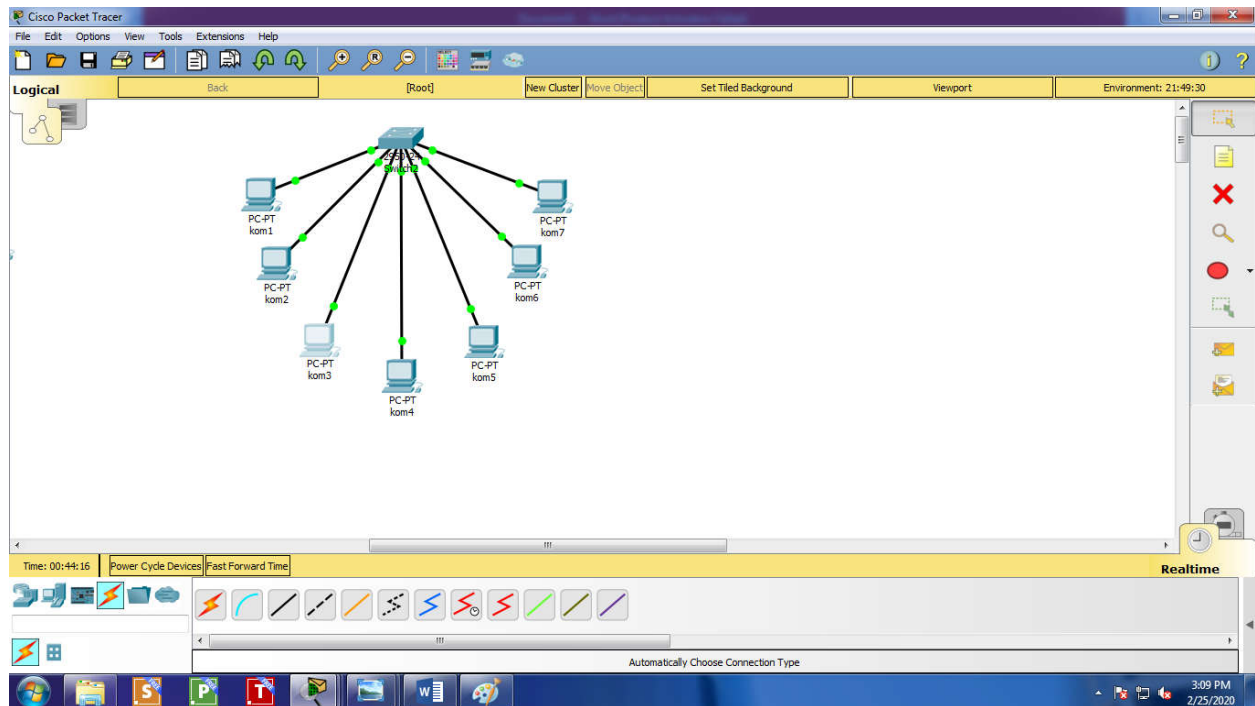
Ping statistics for 192.168.1.1:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 1ms, Average = 0ms

C:\>
```

Top

2:57 PM 2/25/2020

Kegiatan 3



```
Packet Tracer PC Command Line 1.0
C:\>ping 192.168.1.2

Pinging 192.168.1.2 with 32 bytes of data:

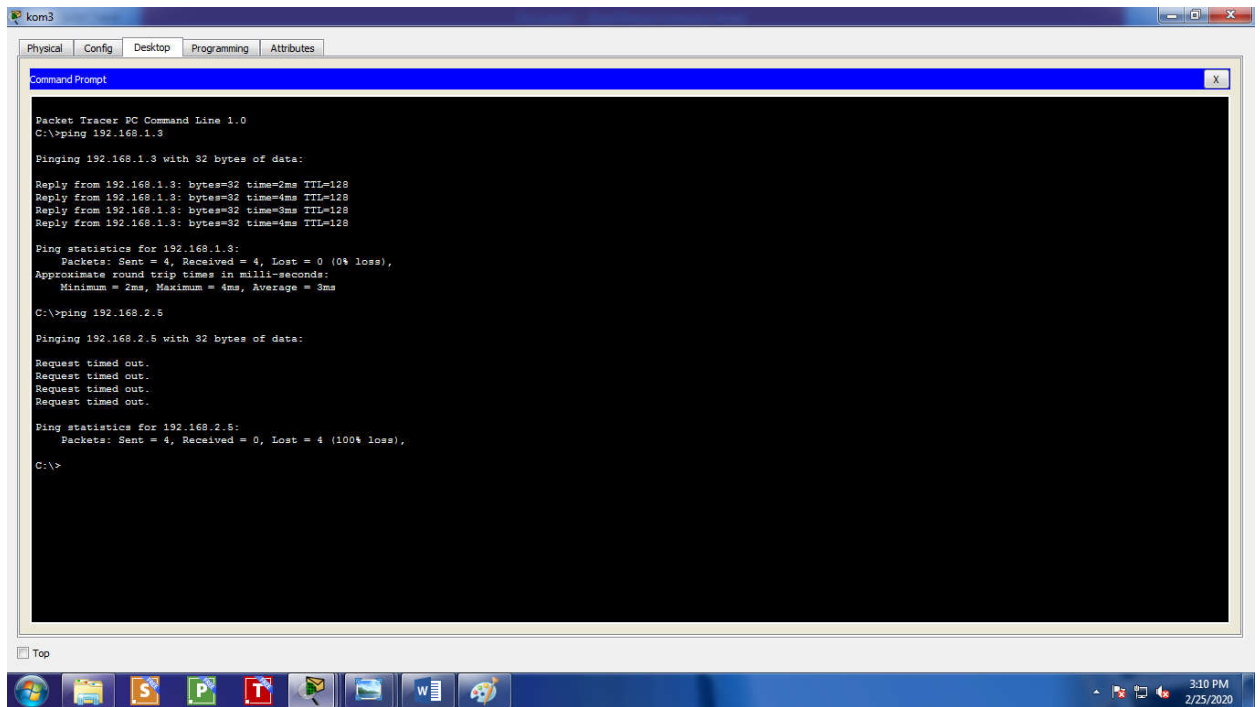
Reply from 192.168.1.2: bytes=32 time=2ms TTL=128
Reply from 192.168.1.2: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.1.2: bytes=32 time=1ms TTL=128
Reply from 192.168.1.2: bytes=32 time=1ms TTL=128

Ping statistics for 192.168.1.2:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 1ms, Maximum = 2ms, Average = 1ms

C:\>
```

a.

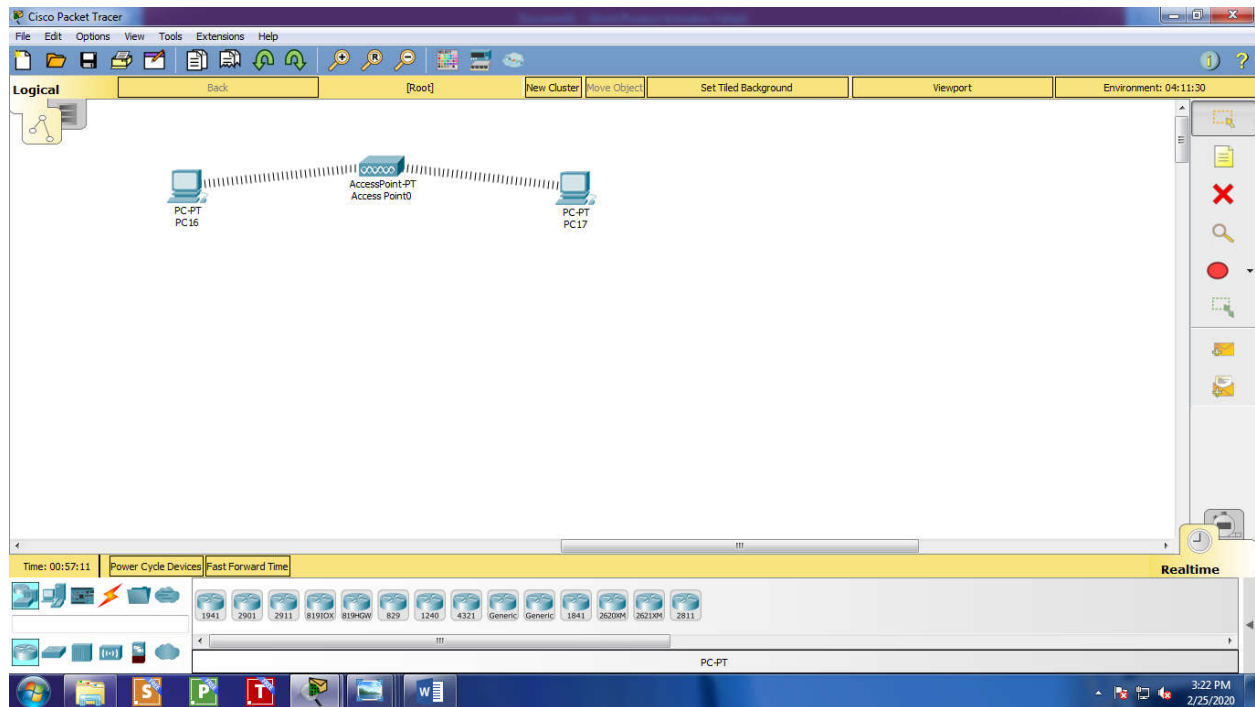
Cek rangkaian PC1 ke PC2 dengan melakukan ping dan hasilnya ping antara PC1 ke PC2 berhasil

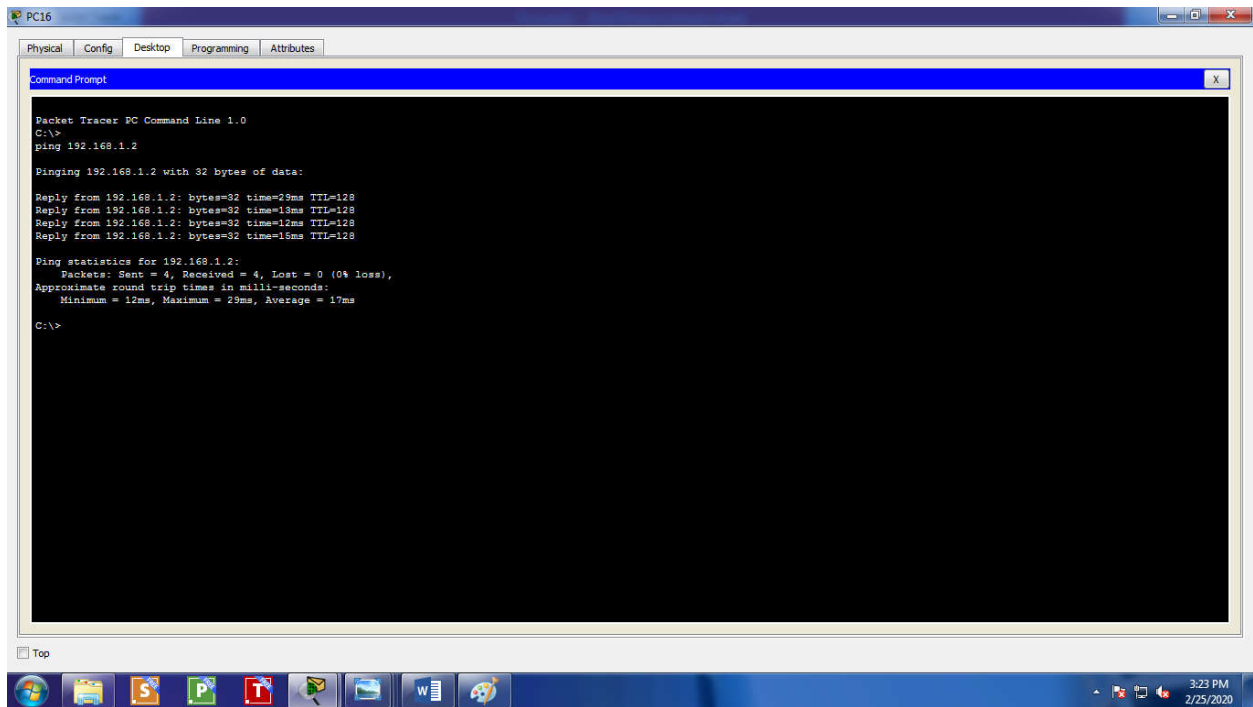


b.

Kemudian cek rangkaian PC3 ke PC5 dengan melakukan ping dan hasilnya ping antara PC3 ke PC5 tidak berhasil

Kegiatan 4





Tugas

