

Tugas Praktikum Jaringan Komputer



Nama : Agil Deriansyah Hasan
Nim : 4522210125

Dosen Pengajar :

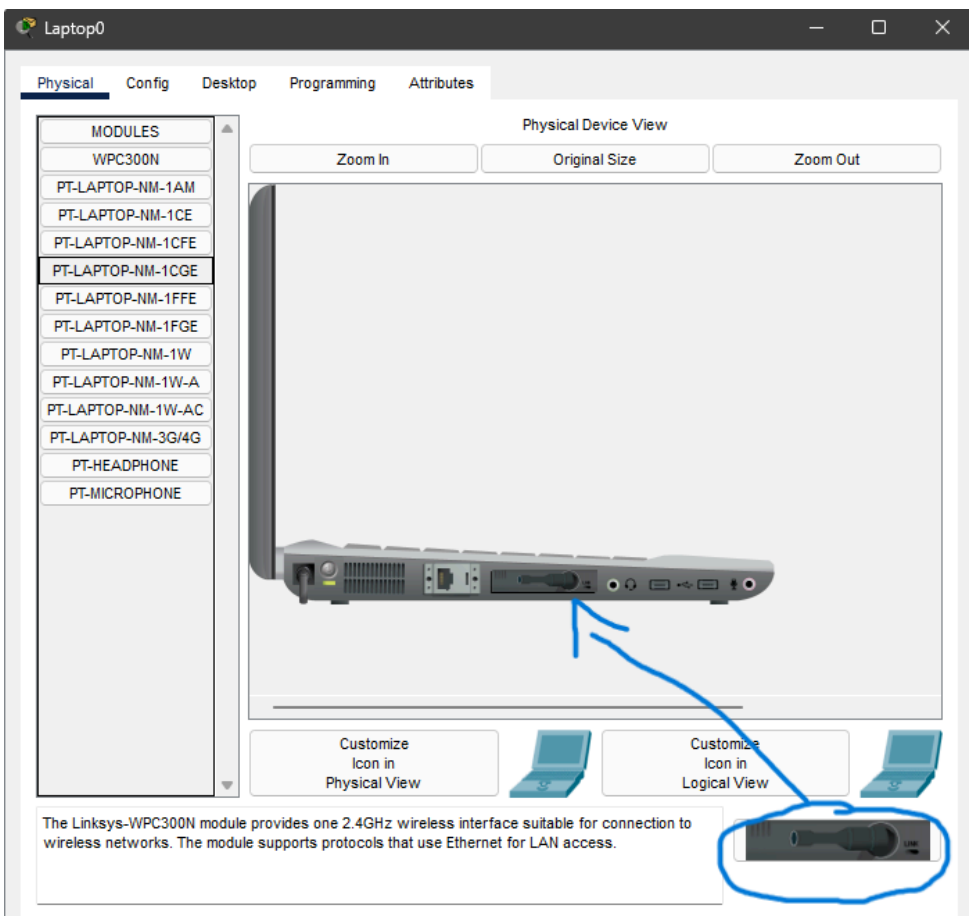
Bambang Riono Arsad , S.Kom., MMSI
Prak. Jaringan Komputer - G

**S1-Teknik Informatika
Fakultas Teknik
Universitas Pancasila 2023/2024**

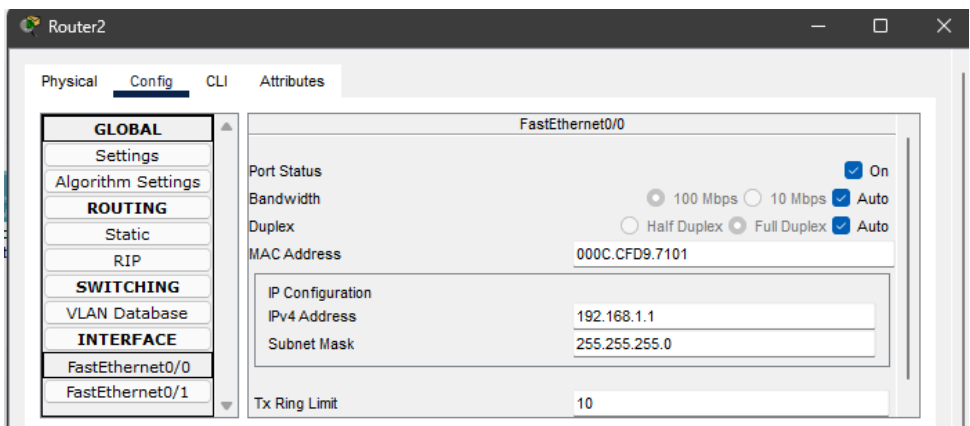
Penjelasan

Memasukkan
PT-LAPTOP-NM-1W Ke Dalam
Laptop

Gambar



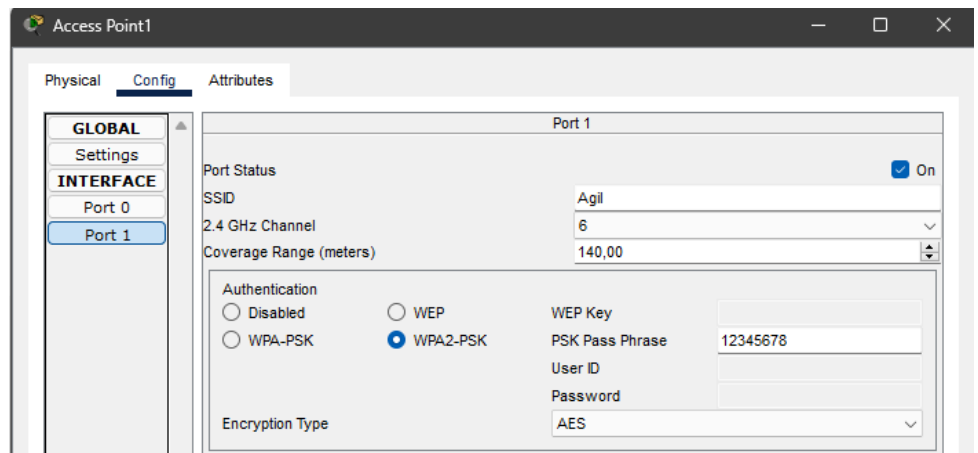
Memasukkan IPv4 Ke Device
Router



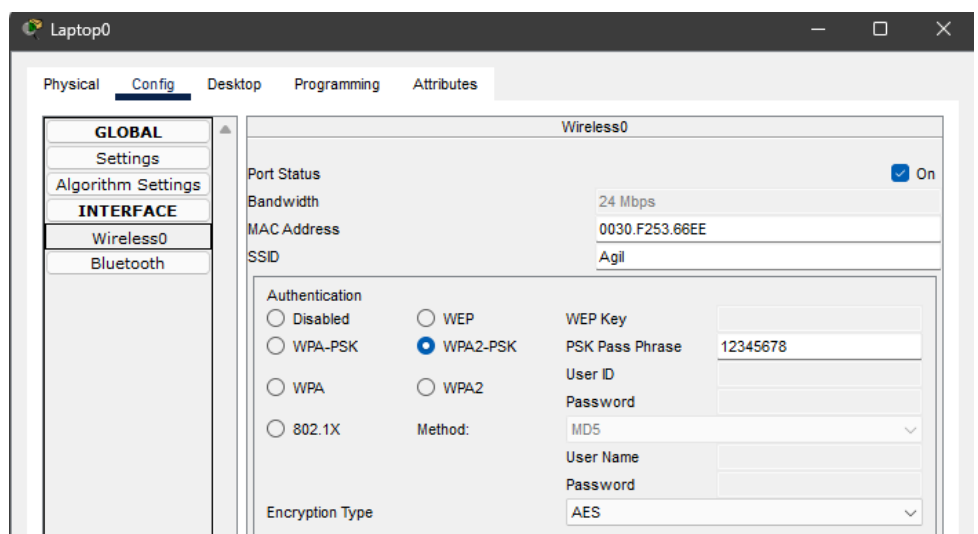
Mengkonfigurasi terminal didalam device router

```
Router>enable
Router#
Router#configure terminal
Enter configuration commands, one per line. End with CNTL/Z.
Router(config)#interface FastEthernet0/0
Router(config-if)#ip dhcp pool wireless1
Router(dhcp-config)#default-router 192.168.1.1
Router(dhcp-config)#net 192.168.1.0 255.255.255.0
Router(dhcp-config)#
Router(dhcp-config)#dns-server 8.8.8.8
Router(dhcp-config)#exit
Router(config)#
```

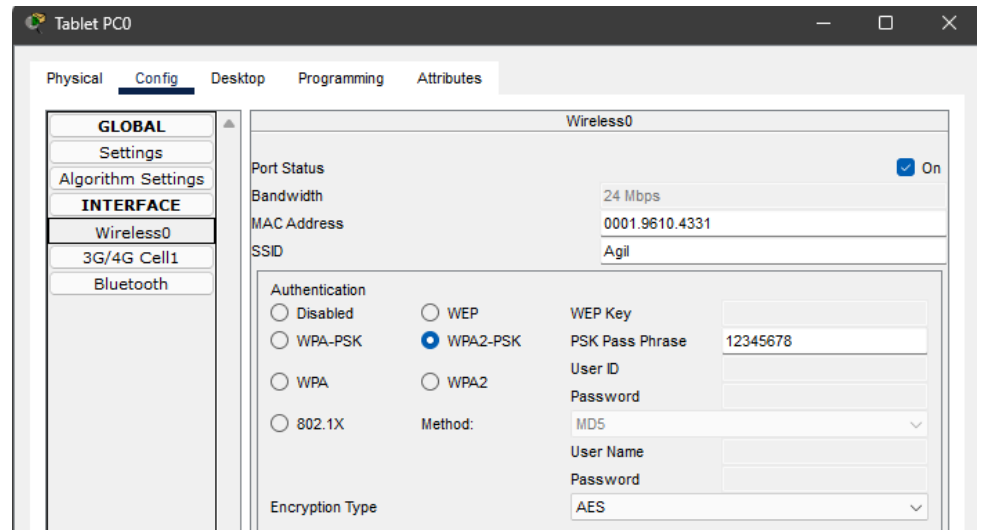
Menamai Wifi/Wireless dengan Agil lalu authentication dari disabled ke WPA2-PSK untuk kasih password ke wifi



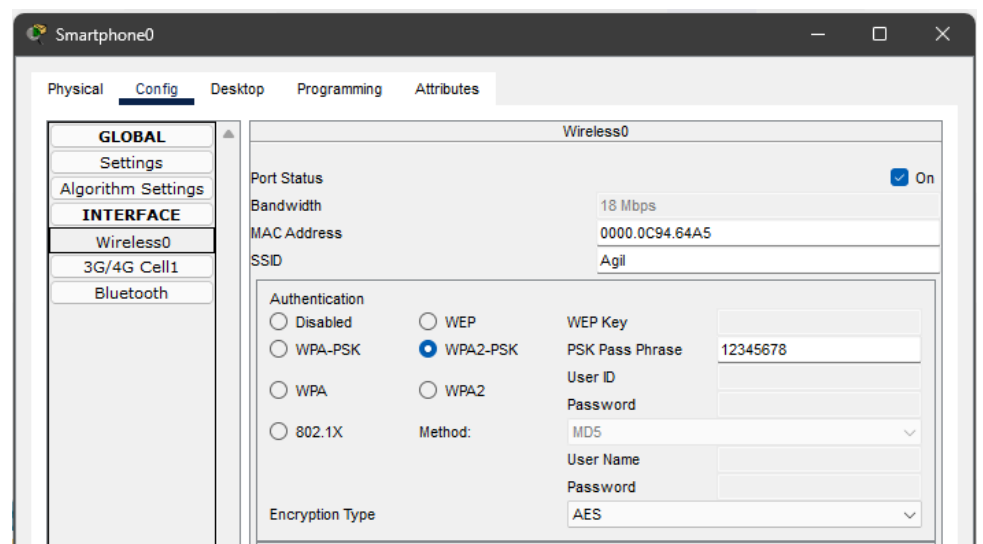
Memasukkan nama dan password wifi ke dalam device Laptop



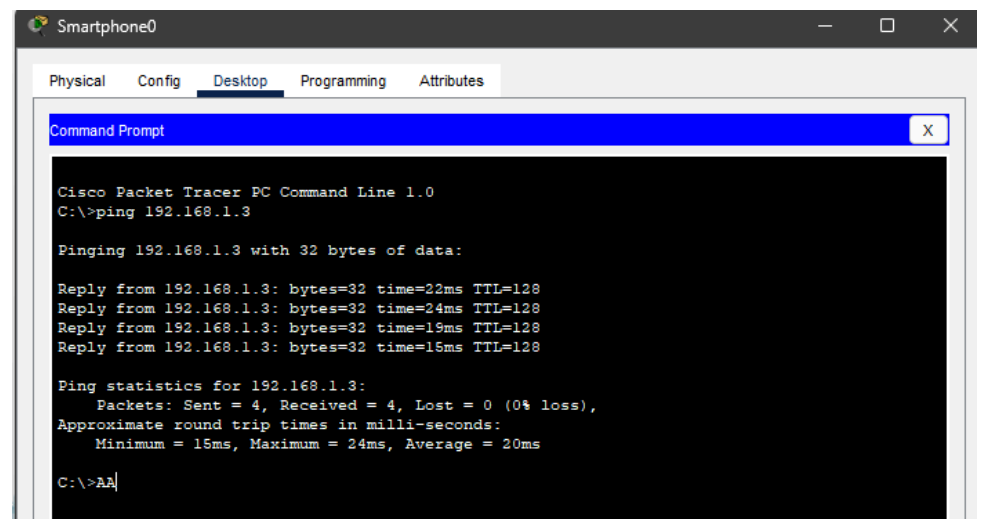
Memasukkan nama dan password wifi ke dalam device Tablet



Memasukkan nama dan password wifi ke dalam device Smartphone



Mencoba Mengirim file dari Smartphone ke Laptop



Device	IPv4 Address	
1841 Router2	192.168.1.1	
AccessPoint-PT Access Point1	Nama	Password
	Agil	12345678
2960-24TT Switch0	-	
Smartphone-PT	192.168.1.2	
Laptop-PT Laptop0	192.168.1.3	
TabletPC-PT Tablet PC0	192.168.1.4	