Praktikum 3

Routing Open Short Path First

| No | Keterangan |
| --- | --- |
| 1 | Buatlah Topologi dengan Packet Tracer sebagai berikut |
|  | |
| 2 | Berikan IP kepada **Router 2911** dan PC sebagai berikut |
| Router0 - Gig0/0 : 10.10.10.1 255.255.255.252  Router0 – Gig0/1 : 192.168.1.1 255.255.255.0  Router1 – Gig0/0 : 10.10.10.2 255.255.255.252  Router1 – Gig0/1 : 192.168.2.1 255.255.255.0  PC0 : 192.168.1.2 255.255.255.0, GW: 192.168.1.1  PC1 : 192.168.2.2 255.255.255.0, GW: 192.168.2.1 | |
| 3 | Konfigurasikan OSPF Routing |
| router0 :  router>enable  router#config t  router(config)#router ospf 1  router(config-router)#network 192.168.1.0 0.0.0.255 area 1  router(config-router)#network 10.10.10.0 0.0.0.3 area 1  router1 :  router>enable  router#config t  router(config)#router ospf 1  router(config-router)#network 192.168.2.0 0.0.0.255 area 1  router(config-router)#network 10.10.10.0 0.0.0.3 area 1 | |
| 4 | Tes PING dari Ujung ke Ujung, dan Pastikan Sukses |
|  | |
| 5 | Selesai |