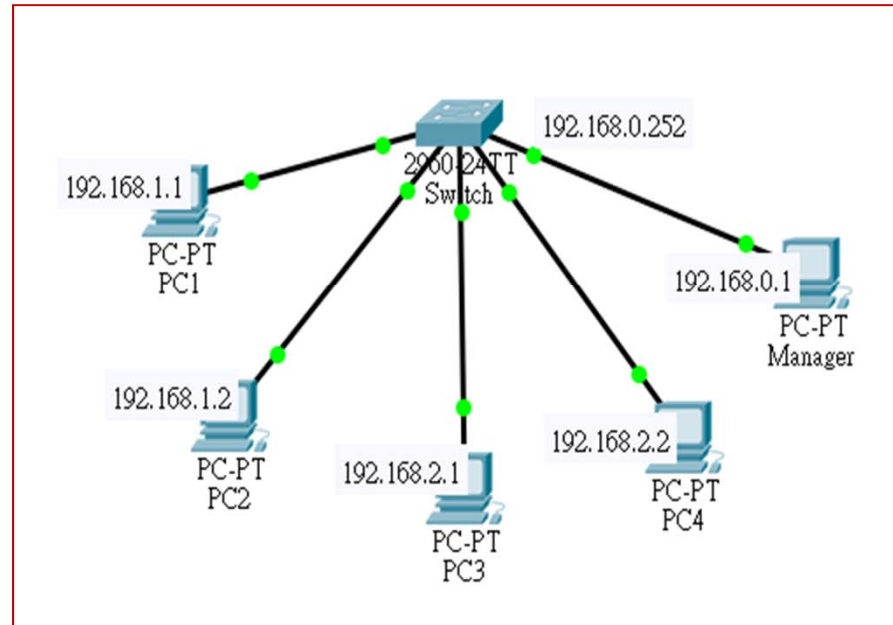


8-2-1 單交換器 VLAN 網路



✦ 單一交換器 VLAN 網路規劃

- ◆ Vlan 1 : 管理者網路
- ◆ Vlan 10 : Students
- ◆ Vlan 20 : Teachers



VLAN網路	網路區段	Gateway/DNS	名稱	IP 位址	連接埠口
Vlan 1	192.168.0.0/	192.168.0.254/	Vlan1	192.168.0.252	管理者網路
	255.255.255.0	168.95.1.1	Manger	192.168.0.1	Switch(Fa0/1)
Vlan 10 (students)	192.168.1.0/	192.168.1.254/	PC1	192.168.1.1	Switch(Fa0/2)
	255.255.255.0	168.95.1.1	PC2	192.168.1.2	Switch(Fa0/3)
Vlan 20 (teachers)	192.168.2.0/	192.168.2.254/	PC3	192.168.2.1	Switch(Fa0/4)
	255.255.255.0	168.95.1.1	PC4	192.168.2.2	Switch(Fa0/5)

