

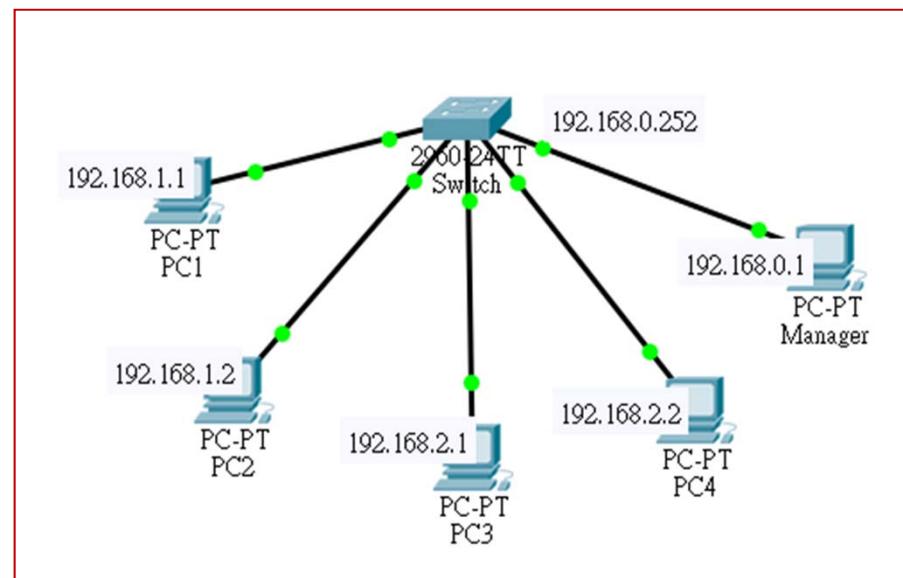
8-2-2 交換器設定 IP 位址(一)



★ 管理者網路環境

◆ Vlan 1

VLAN網路	網路區段	Gateway/DNS	名稱	IP 位址	連接埠口
Vlan 1	192.168.0.0/ 255.255.255.0	192.168.0.254/ 168.95.1.1	Vlan1 Manger	192.168.0.252 192.168.0.1	管理者網路 Switch(Fa0/1)



8-2-2 交換器設定 IP 位址(二)



✿ 交換器設定步驟

```
Switch>
Switch>en
Switch#config t
Switch(config)#int vlan 1          [進入設定 Interface VLAN1]
Switch(config-if)#ip address 192.168.0.252 255.255.255.0 [設定 vlan1 的 IP]
Switch(config-if)#no shutdown      [啟動介面]
Switch(config-if)#line vty 0 4        [開啟虛擬終端機 vty0 ~ vty4]
Switch(config-line)#password mis    [建立 Telnet 登入密碼]
Switch(config-line)#login         [啟動密碼]
Switch(config-line)#exit
Switch(config)#ip default-gateway 192.168.0.254
Switch(config)#enable password misUser [建立進入 Priv. Mode 密碼]
Switch(config)#exit
Switch#show ip int brief | begin Vlan1
Vlan1 192.168.0.252 YES manual up up
Switch#ping 192.168.0.252          [測試 VLAN1 網路連結]
...
Success rate is 100 percent (5/5), round-trip min/avg/max = 0/1/4 ms
Switch#copy running-config startup-config (儲存設定結果)
```

```
C:>ping 192.168.0.252 [OK]
```

```
C:>telnet 192.168.0.252
```

Password: (輸入密碼 : mis)

```
Switch>en
```

Password: (輸入密碼 : misUser)

```
Switch#
```

