Khuất Quang Hưng he190895

**192.0.9.X 100.8.5.X 255.255.255.0**

Cấu hình :

Switch 2

ena

conf

hostname SW2

banner motd #

SW2 duoc cau hinh boi HungKQ#

enable password 123

line console 0

password 123

login

exit

line vty 0 15

password 123

login

exit

service password-encryption

interface vlan 1

ip address 100.8.5.2 255.255.255.0

no shutdown

exit

ip default-gateway 100.8.5.1

exit

copy running-config startup-config

Switch 1

ena

conf

hostname SW1

banner motd #

SW1 duoc cau hinh boi HungKQ#

enable password 123

line console 0

password 123

login

exit

line vty 0 15

password 123

login

exit

service password-encryption

interface vlan 1

ip address 192.0.9.2 255.255.255.0

no shutdown

exit

ip default-gateway 192.0.9.1

exit

copy running-config startup-config

**ping thử switch thì vào pc sau chọn command prompt: ping 192.0.9.2**

**telnet cũng tương tự**

**Đặt địa chỉ cho router: (GUI) lần lượt 192.0.9.1 100.8.5.1**

Router

enable

configure

enable password 123

line console 0

password 123

login

exit

line vty 0 15

password 123

login

exit

service password-encryption

banner motd #R1 duoc cau hinh boi Hung#

hostname R1

exit

copy running-config startup-config

**Cấu hình DHCP**

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Sau đó vào pc muốn đặt ip động kích hoạt DHCP

A screenshot of a computer

Description automatically generated

**TFTP**

Chỉ cần vào mục TFTP bật on lên là được

**Copy file config switch vào tftp**

SW1#copy

SW1#copy startup-config tftp:

Address or name of remote host []? 192.0.9.6

**Copy file từ tftp về running config**

SW1#copy tftp: running-config

Address or name of remote host []? 192.0.9.6

Source filename []? cau hinh sw1

Destination filename [running-config]?

Accessing tftp://192.0.9.6/cau hinh sw1...

Loading cau hinh sw1 from 192.0.9.6: !

[OK - 1259 bytes]

1259 bytes copied in 0 secs

**DNS + HTTP**

**Chọn 1 server DNS sau đó them fpt.edu.vn**

**A screenshot of a computer

Description automatically generated**

**Sau khi xong vào server web fpt bật http lên là có thể dung pc truy cập web**

**MAIL**

**Vào server mail đặt tên miền là fpt.edu.vn**

**Sau đó them user name password**

**A screenshot of a computer

Description automatically generated**

**Vào 2 máy pc bất kì chọn mục email configure thiết lập email**

**A screenshot of a computer

Description automatically generated**

**Sau đó có thể gửi và nhận email từ 2 máy này**

**A screenshot of a computer

Description automatically generated**