

Install PPTPD pada CentOS 5

Written by Rudy

Thursday, 23 August 2012 11:51 -

Sesuai dengan judul, sekarang saatnya melakukan instalasi PPTP server pada CentOS 5.

Caranya mirip dengan instalasi di freebsd.

- **Langkah 1** : Install paket ppp dan pptpdnya

```
# yum install ppp
```

Untuk pptpd nya, dapat diambil dari repository berikut :

```
# vi /etc/yum.repos.d/Doxygenet.repo
```

Isikan dengan :

```
[doxygenet]
```

```
name=Doxygenet custom repository for CentOS
```

```
baseurl=http://files.doxygenet.net/linux/yum/centos/5/i386/doxygenet/
```

```
gpgcheck=1
```

```
gpgkey=http://files.doxygenet.net/linux/yum/centos/RPM-GPG-KEY-rdoyle
```

```
enabled=1
```

```
# yum install pptpd
```

- **Langkah 2** : Edit file /etc/pptpd.conf, ubah localip dan remoteipnya

```
# vi /etc/pptpd.conf
```

```
localip 192.168.8.1
```

```
remoteip 192.168.8.101-200
```

localip adalah ip yang akan diberikan ke server

remoteip adalah ip yang akan diberikan ke client

- **Langkah 3** : Ubah file /etc/ppp/chap-secrets

```
# vi /etc/ppp/chap-secrets
```

```
userlogin pptpd passwordlogin *
```

Install PPTPD pada CentOS 5

Written by Rudy

Thursday, 23 August 2012 11:51 -

- **Langkah 4** : Restart servicenya dan konfigurasi agar dapat startup pada saat boot
service pptpd restart
chkconfig pptpd on
- **Langkah 5** : Setting agar server support ip_forward
sysctl net.ipv4.ip_forward=1
vi /etc/sysctl.conf
Ubah agar support ip_forward pada startup

```
net.ipv4.ip_forward = 1
```

- **Langkah 6** : Setting firewall agar client dapat NAT
- /sbin/service iptables start
/sbin/iptables -t nat -A POSTROUTING -o eth0 -s 192.168.8.0/24 -j MASQUERADE
service iptables save