

Configure Postfix to Use Gmail SMTP on Ubuntu 13.10

Setelah mencoba mengaktifkan root, saya lanjut ingin mengaktifkan email karena menggunakan internet private jadi saya relaykan saja ke email hosting (gmail, yahoo, live, dll) pada percobaan saya kali ini, saya menggunakan postfix dan relay gmail.com langkah-langkahnya sebagai berikut

1. Install package yang dibutuhkan

```
ribhy# sudo apt-get install postfix mailutils libsasl2-2 ca-certificates libsasl2-modules
```

2. Edit /etc/postfix/main.cf

```
ribhy# vi /etc/postfix/main.cf
```

```
relayhost = [smtp.gmail.com]:587
smtp_sasl_auth_enable = yes
smtp_sasl_password_maps = hash:/etc/postfix/sasl_passwd
smtp_sasl_security_options = noanonymous
smtp_tls_CAfile = /etc/postfix/cacert.pem
smtp_use_tls = yes
```

3. Buat password hash

```
ribhy# /etc/postfix/sasl_passwd
```

```
## isi dengan user:password gmail anda
[smtp.gmail.com]:587     USERNAME@gmail.com:PASSWORD
```

kemudian hash password dengan cara

```
ribhy# sudo chmod 400 /etc/postfix/sasl_passwd
ribhy# sudo postmap /etc/postfix/sasl_passwd
```

4. Buat security sertifikat

```
ribhy# cat /etc/ssl/certs/Thawte_Premium_Server_CA.pem | sudo tee -a /etc/postfix/cacert.pem
```

5. Restart postfix dan testing

```
ribhy# /etc/init.d/postfix reload
```

```
#testing email
```

```
echo "testing kirim email" |mail -s "Testing" USERNAME_TO_SENT_MAIL@gmail.com
```

tulisan ini dibuat untuk dokumentasi atas apa yang telah saya lakukan percobaannya dan berhasil.

Selamt mencoba..

Mengaktifkan ssh root pada ubuntu 13.10 Saucy Salamander

Saat mencoba ubuntu server terbaru dari <http://cdimage.ubuntu.com/ubuntu-server/daily/pending/> , setelah iseng-iseng mencoba install eh lupa kalau ubuntu selalu mendisable root demi keamanan. Saya ingin memberikan cara untuk mengaktifkan root agar bisa di ssh, dan sekalian buat dokumentasi saya hehe.. caranya cukup mudah hanya dengan memberikan password pada root :

- Mengaktifkan root : # sudo passwd root
- Mendisable root : # sudo passwd -l root

cukup mudah bukan untuk melakukan aktif atau mendisable account root pada ubuntu..

Sekian..