

**TUGAS**  
**KEAMANAN JARINGAN KOMPUTER**



**Nama : Randa Fratelli Junaedi**  
**NIM : 0901118419006**

**JURUSAN SISTEM KOMPUTER**  
**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**  
**UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

**2018**

# MERESET ATAU MENGGANTI PASSWORD USER PADA KALI LINUX

## Tahan 1

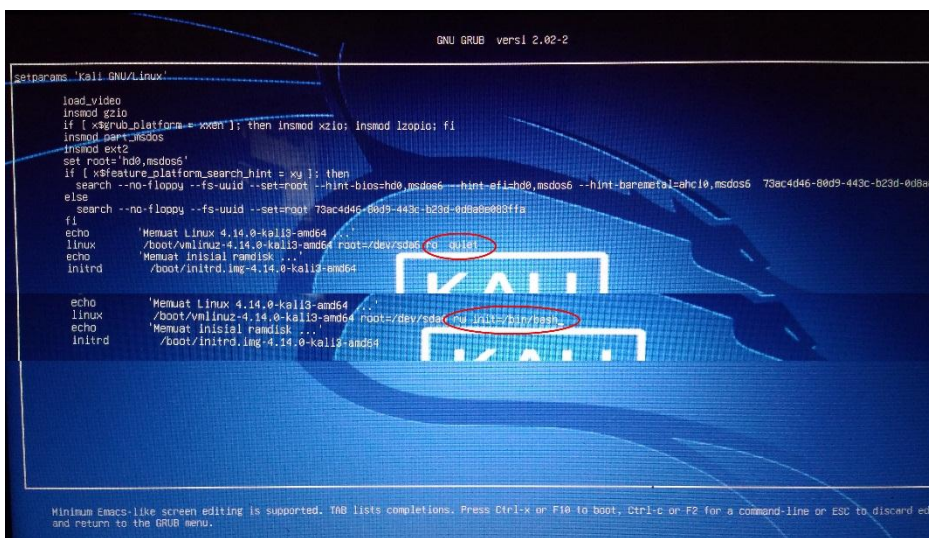


Saat telah selesai dihidupkan, maka pertama kali komputer akan menampilkan sebuah menu grub, yang dimana disini memiliki dua sistem operasi :

1. Kali Linux
2. Windows 7

Pada tahap ini pililah sistem operasi Kali Linux dan menekan tombol “e” dimana “e” ini berfungsi untuk mengedit commands sebelum melakukan booting ke sistem operasi Kali Linux.

## Tahan 2



Rubah lah tulisan “ro quiet” menjadi “ rw init=/bin/bash”, kemudian tekan f10 untuk menyimpan. Dimana maksud dari :

rw = memberi akses baca dan tulis pada file bash

init = inti dari semua proses

### Tahan 3

```
Begin: Mounting root file system ... Begin: Running /scripts/local-top ...
Begin: Running /scripts/local-premount ... [ 2.552203] usb 1-8: new h
d USB device number 5 using xhci_hcd
[ 2.571330] PM: Starting manual resume from disk
done.
Begin: Will now check root file system ... fsck from util-linux 2.30.2
[ 2.708506] usb 1-8: New USB device found, idVendor=0bda, idProduct=0
[ 2.708609] usb 1-8: New USB device strings: Mfr=1, Product=2, Serial
[ 2.708710] usb 1-8: Product: USB2.0-CRM
[ 2.708798] usb 1-8: Manufacturer: Generic
[ 2.708887] usb 1-8: SerialNumber: 20100201396000000
[ 2.714665] usbcore: registered new interface driver rtsx_usb
[/sbin/fsck.ext4 (1) -- /dev/sda6] fsck.ext4 -a -C0 /dev/sda6
/dev/sda6: clean, 354953/4251648 files, 2950050/16996608 blocks
done.
[ 2.864804] EXT4-fs (sda6): mounted filesystem with ordered data mode
(null)
done.
Begin: Running /scripts/local-bottom ... done.
Begin: Running /scripts/init-bottom ... done.
bash: cannot set terminal process group (-1): Inappropriate ioctl for dev
bash: no job control in this shell
root@(none):/# [ 5.904483] random: crng init done

root@(none):/# passwd_
```

Setelah tampilan seperti gambar diatas, silakan masukkan sintak “passwd”, dimana fungsi “passwd” disini merupakan permintaan untuk memasukan password yang baru.

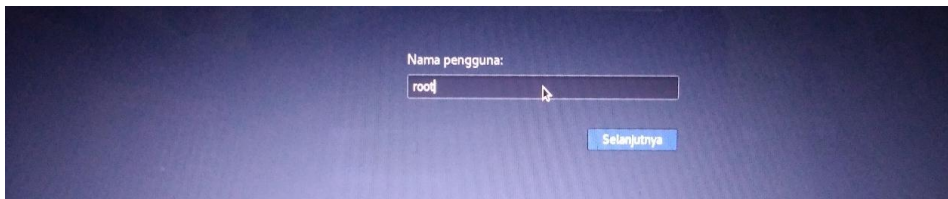
```
done.
Begin: Will now check root file system ... fsck from util-linux 2.3
[ 2.708506] usb 1-8: New USB device found, idVendor=0bda, idProd
[ 2.708609] usb 1-8: New USB device strings: Mfr=1, Product=2, S
[ 2.708710] usb 1-8: Product: USB2.0-CRM
[ 2.708798] usb 1-8: Manufacturer: Generic
[ 2.708887] usb 1-8: SerialNumber: 20100201396000000
[ 2.714665] usbcore: registered new interface driver rtsx_usb
[/sbin/fsck.ext4 (1) -- /dev/sda6] fsck.ext4 -a -C0 /dev/sda6
/dev/sda6: clean, 354953/4251648 files, 2950050/16996608 blocks
done.
[ 2.864804] EXT4-fs (sda6): mounted filesystem with ordered data
(null)
done.
Begin: Running /scripts/local-bottom ... done.
Begin: Running /scripts/init-bottom ... done.
bash: cannot set terminal process group (-1): Inappropriate ioctl fo
bash: no job control in this shell
root@(none):/# [ 5.904483] random: crng init done

root@(none):/# passwd
Enter new UNIX password:
Retype new UNIX password:
passwd: password updated successfully
root@(none):/# reboot -f_
```

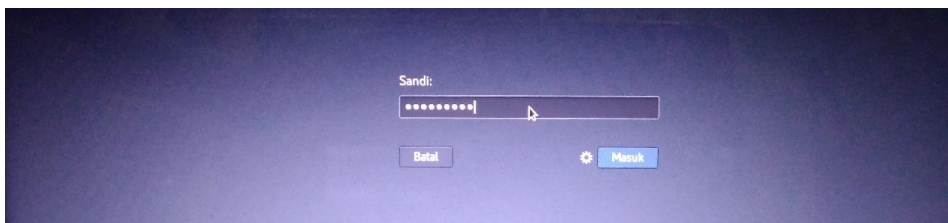
Selanjutnya tinggal memasukan password baru yang kita inginkan, dan reboot dengan menuliskan “reboot -f”

#### Tahap 4

Lanjutkan dengan masuk ke sistem operasi Kali Linux seperti pada tahap 1, dan kemudian tinggal menuliskan nama pengguna "root"



Dan masukkan password baru yang telah dibuat pada tahap sebelumnya.



Selesai, komputer siap digunakan kembali.

