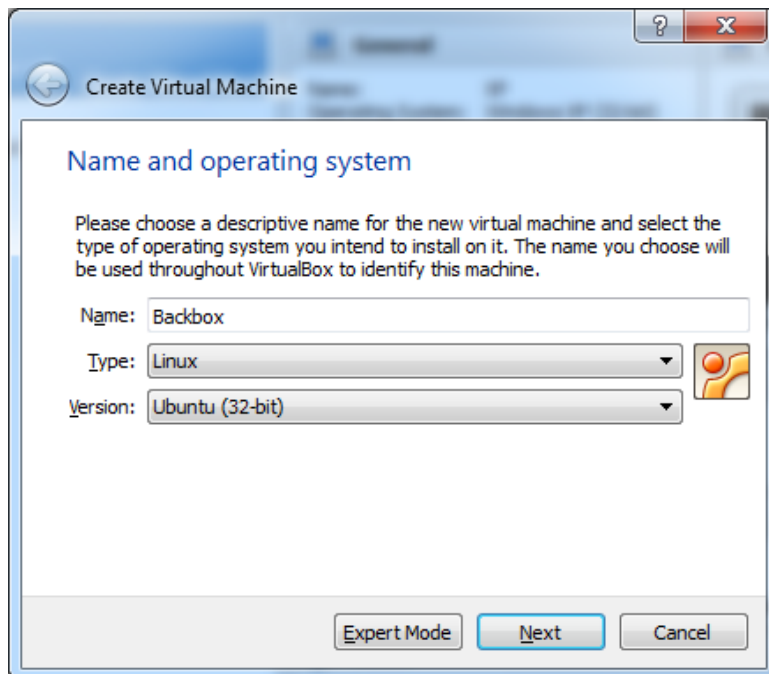


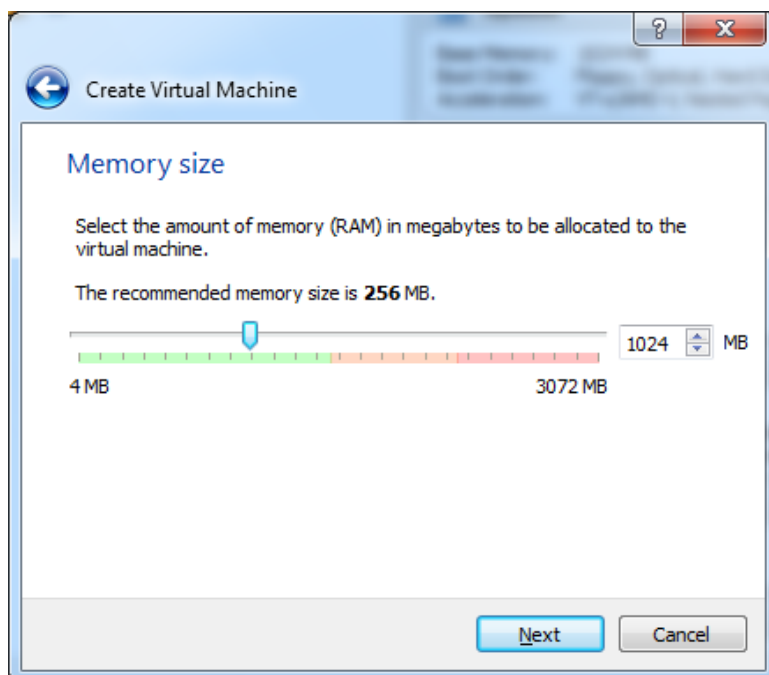
## “ Tutorial Install Sistem Operasi Linux “Backbox” via Oracle VM VirtualBox “

Nama : Zaid Abdillah  
NIM : 2015470061

1. Klik **New** untuk membuat nama Virtual Machine Sistem Operasi, contoh “ **Backbox** ”

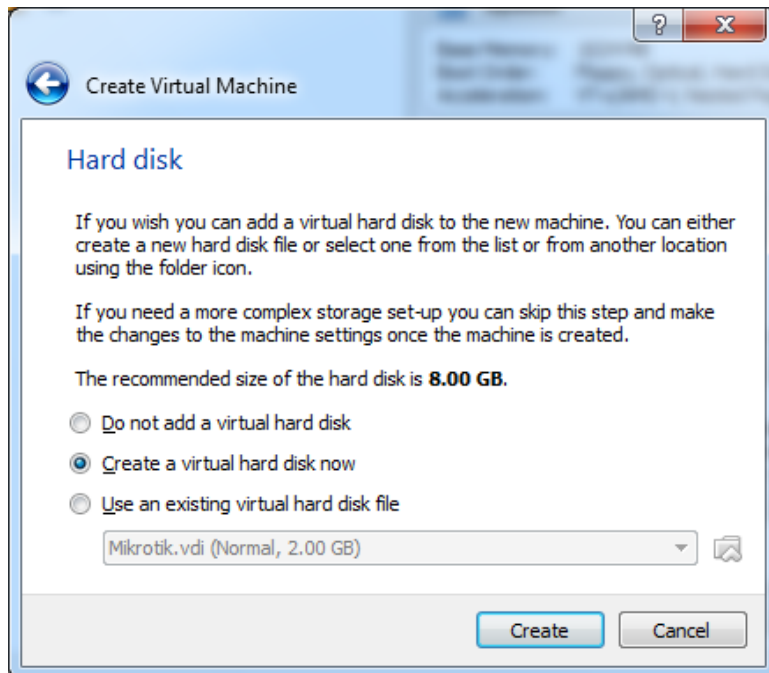


2. Klik **Next**, kemudian setting untuk menentukan size RAM contoh “ **1Gb = 1024MB** ”

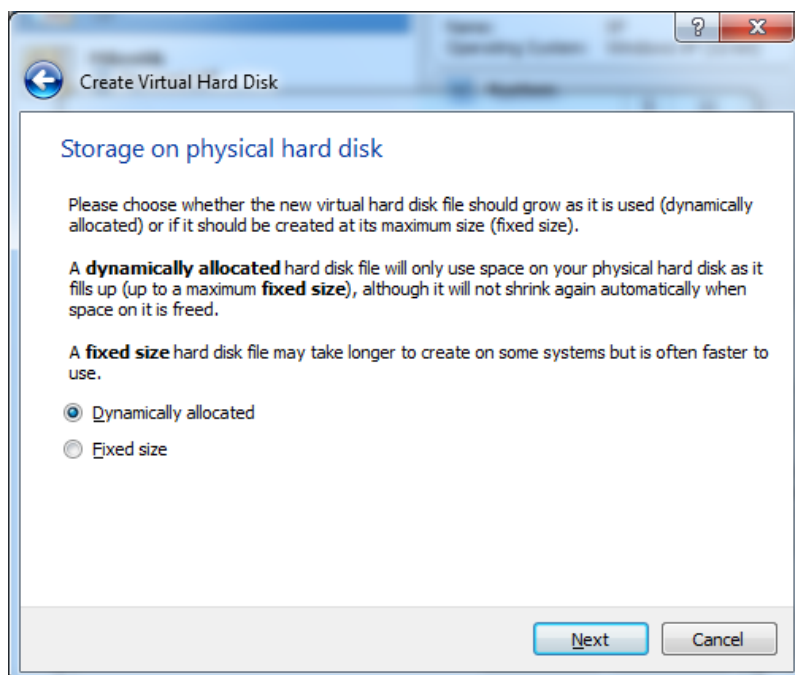


3. Klik **Next**

4. Lalu Pilih “ **Create a virtual hard disk now** ”

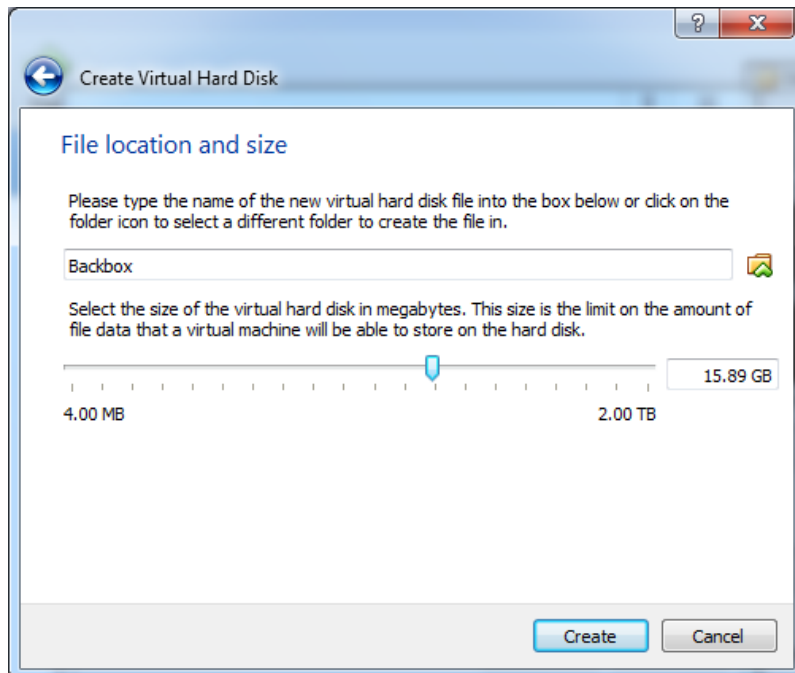


5. Klik **Create**
6. Pilih **Dynamically Allocated**



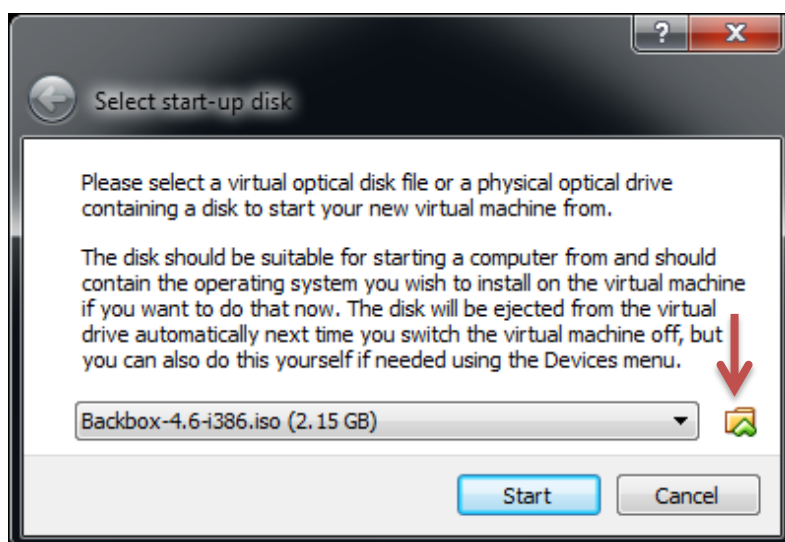
7. Klik **Next**

8. Kemudian anda disuruh menentukan size Hard Disk contoh “ 15GB = **15360MB** ”



9. Klik **Create**

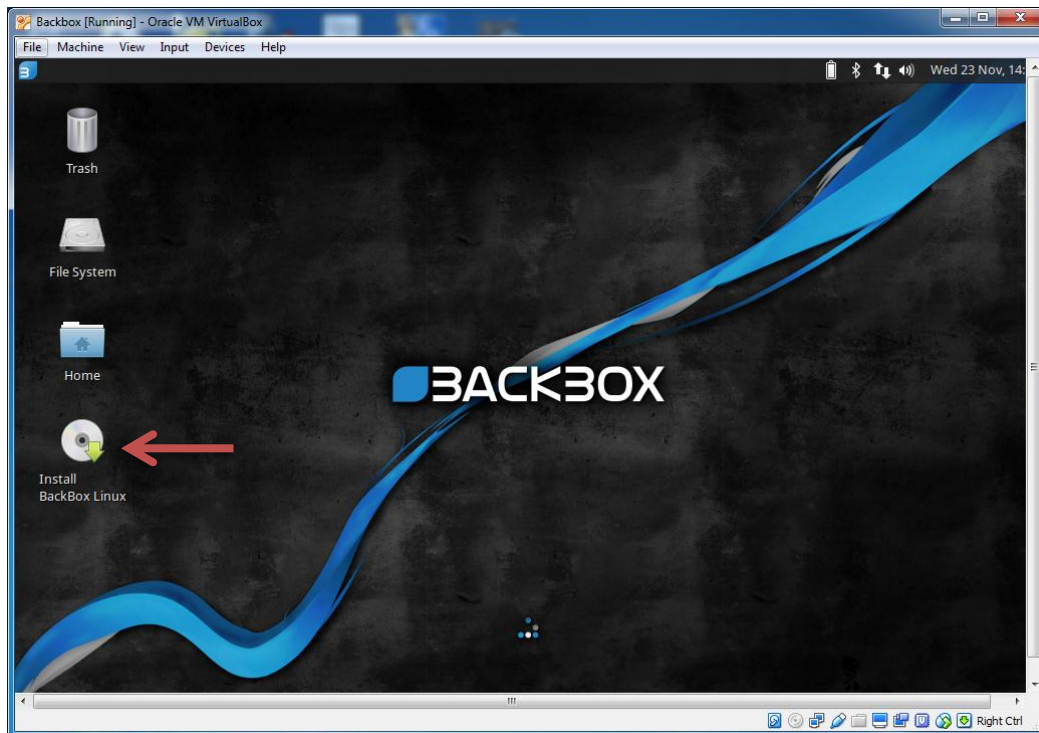
10. Lalu cari file Iso Linux yang anda taruh dengan mengklik icon yang dibawah ini



11. Setelah selesai mencari file yang iso yang anda taruh

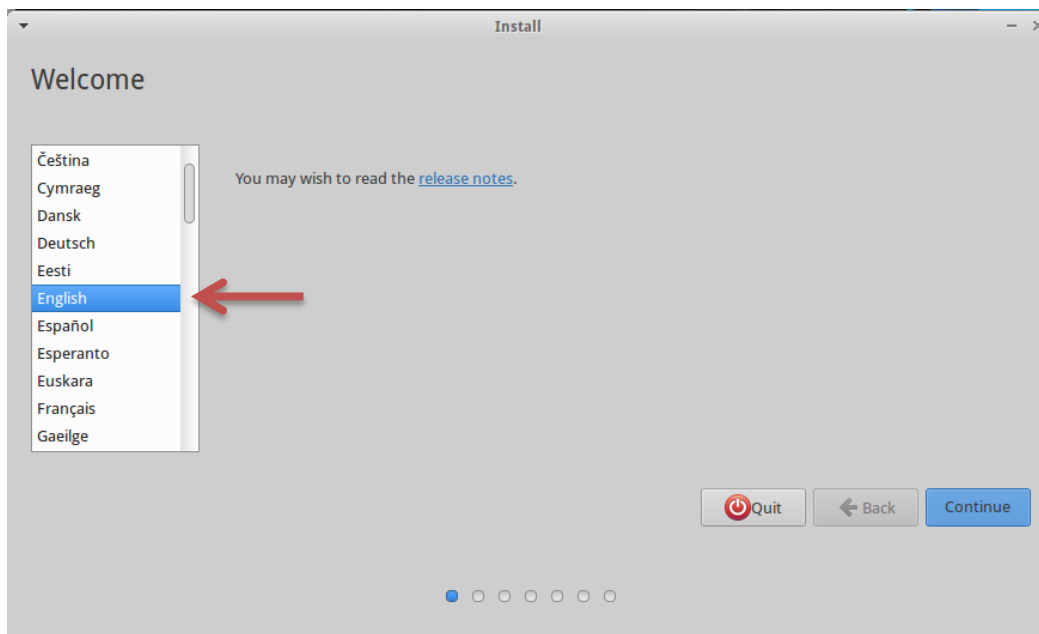
12. Kemudian klik **Start**

13. Setelah di Klik, Tunggu hingga tampilan Desktop Linux Backbox muncul seperti gambar dibawah ini

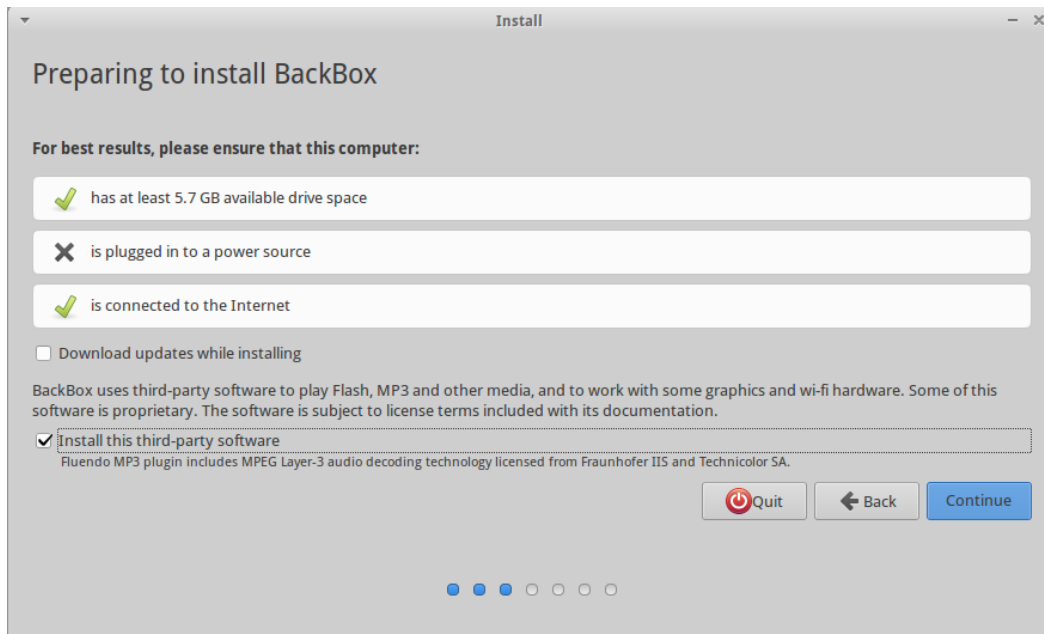


14. Kemudian Klik Icon CD Install Backbox Linux seperti gambar diatas

15. Ditahap ini anda disuruh memilih bahasa yang digunakan contoh " **English** "

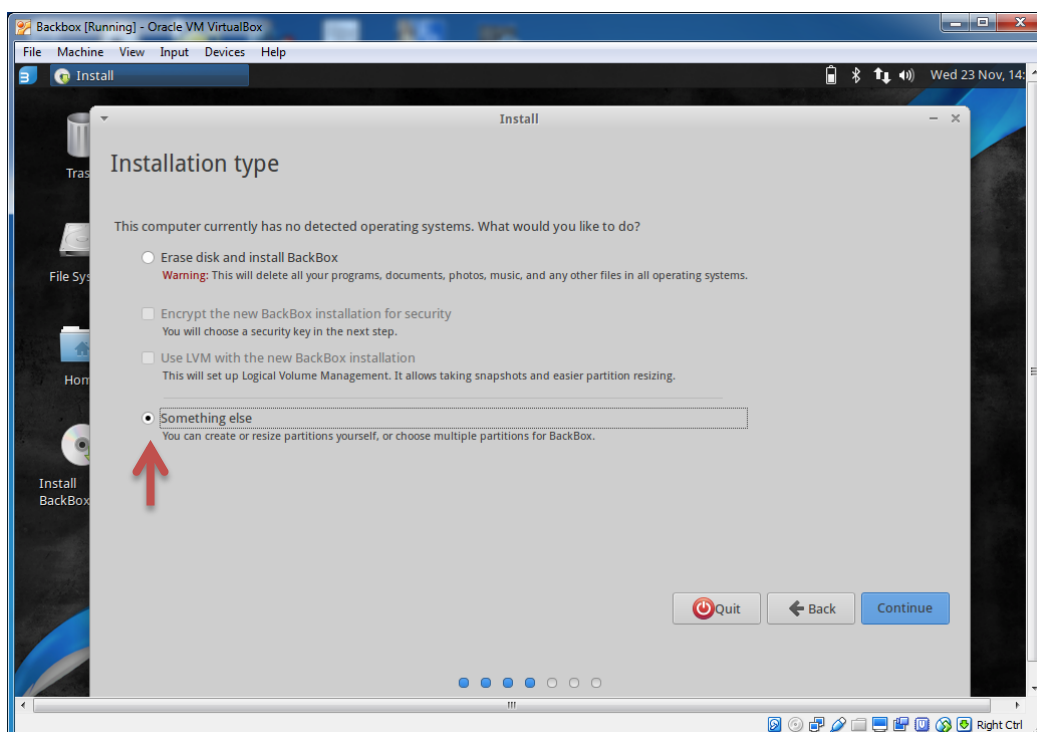


16. Klik **Continue**



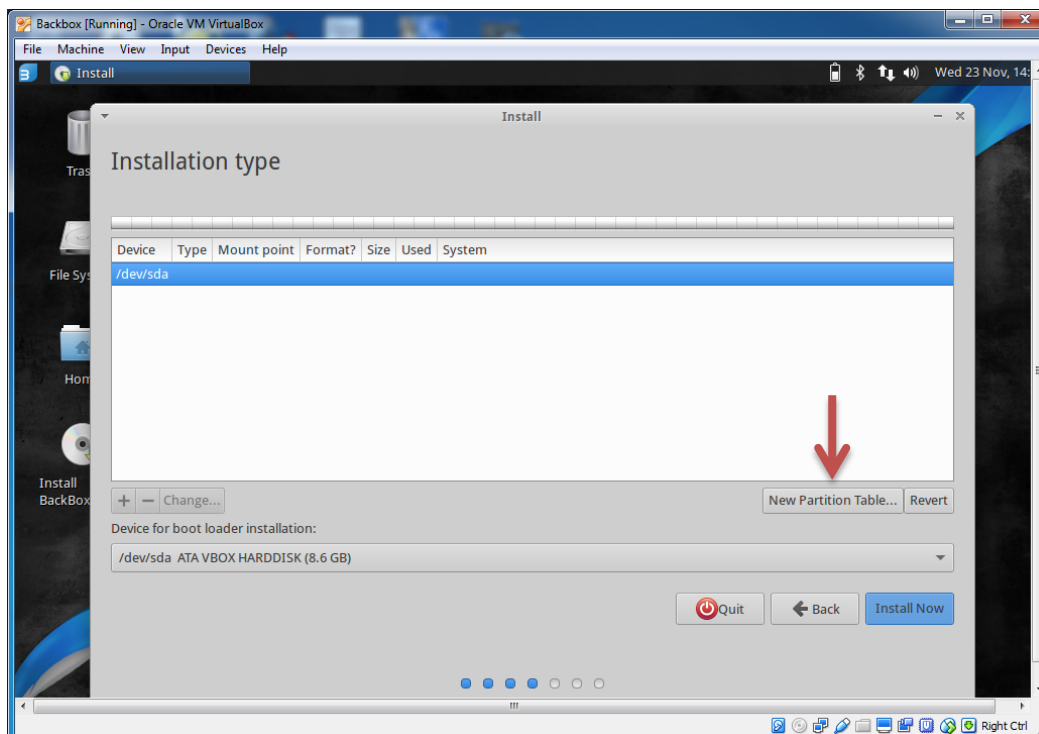
17. Klik **Continue**

18. Ditahap ini anda disuruh memilih Cara Installation Type , kemudian pilih **“Something Else”** untuk meng-setting Partisi linux yang terdiri dari 2 yaitu **“Partisi Root dan Swap”**

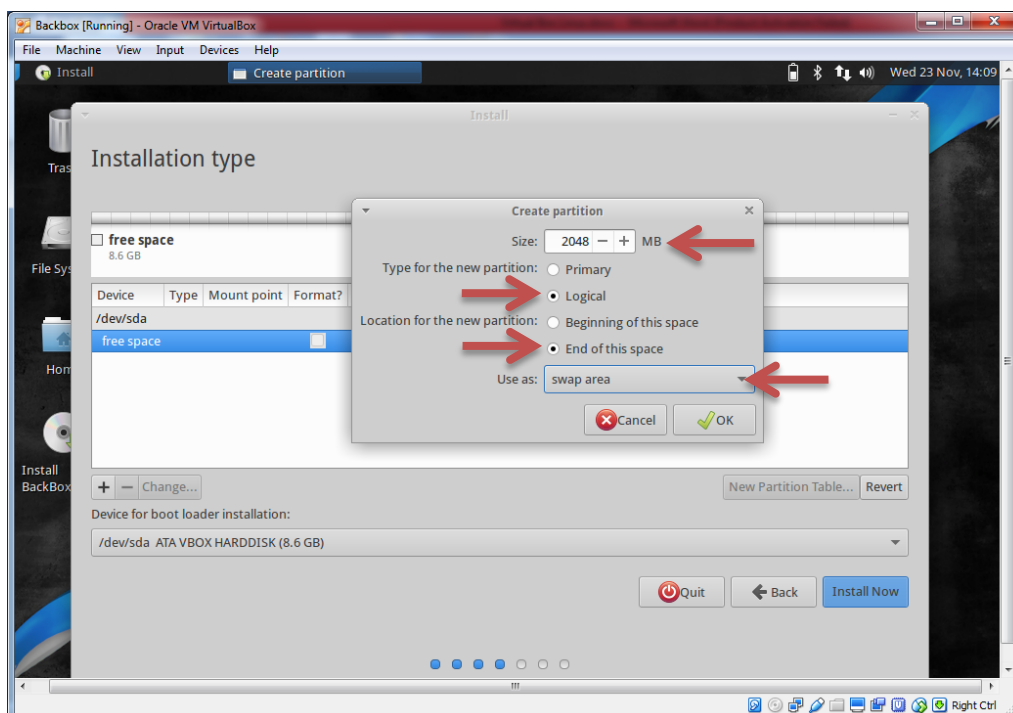


19. Klik **Continue**

20. Lalu Klik **New Partition Table** untuk membuat partisi baru

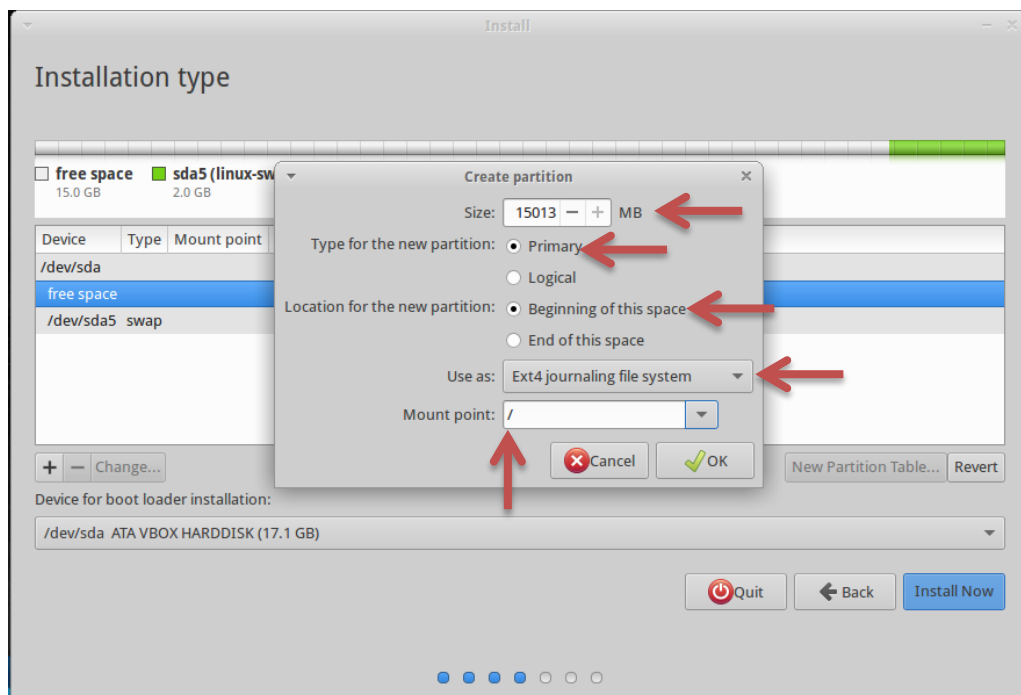


21. Disini saya membuat Partisi Swap Memory, Partisi Swap memory itu 2 kali lipatnya RAM jadi ketika kita menggunakan RAM 1GB maka Memory Swapnya kita kalikan 2 contoh " 1GB = 1024 \* 2 = **2048 MB** " Type New Partition "**Logical**" & Location for The New Partition "**End of this Space**" Use as pilih "**Swap Area** "

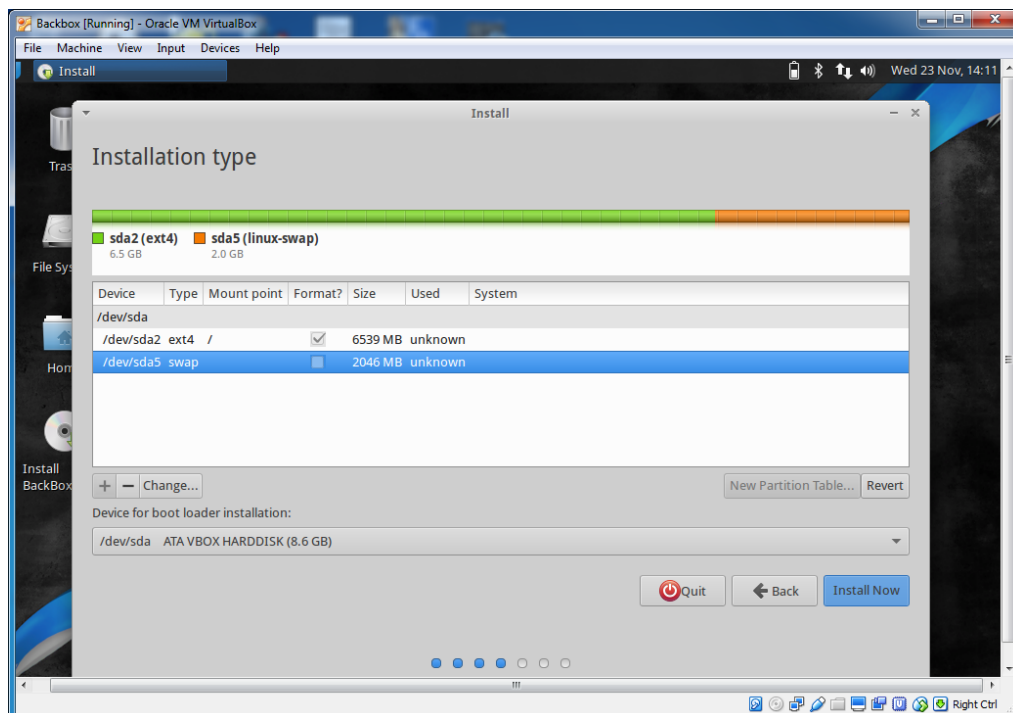


22. Klik **OK**

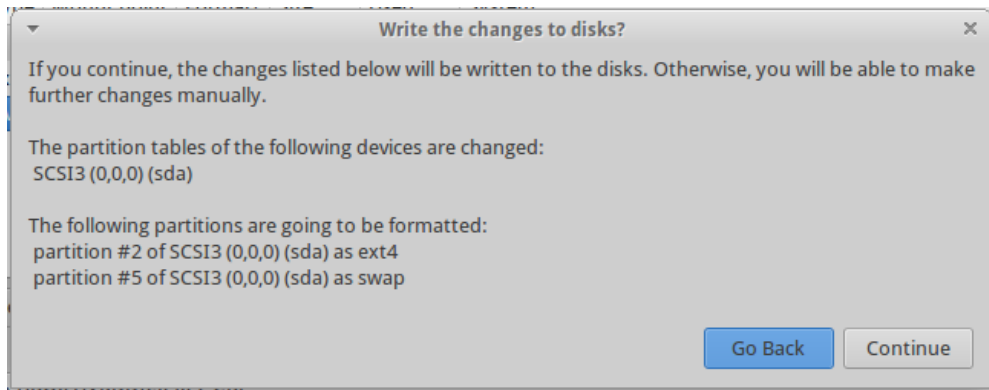
23. Dan disini saya membuat partisi **Root** dari sisahan partisi Swap tadi contoh “ **15013 MB** ” itu sisahan partisi swap tadi, lalu pilih Type for the new partition “ **Primary** ”, location for the new partition “ **Beginning of this space** ”, Use as “ **Ext4 Journaling file system** ”, Mount Point “ **/ (ROOT)**”



24. Klik **OK**

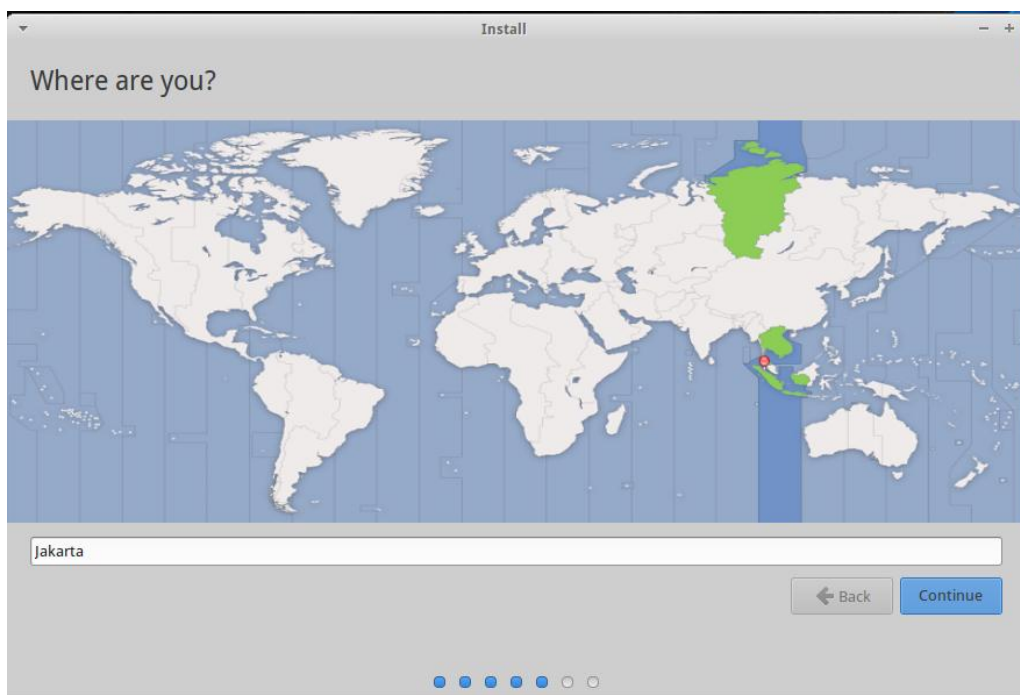


25. Klik **Install Now**



26. Klik **Continue**

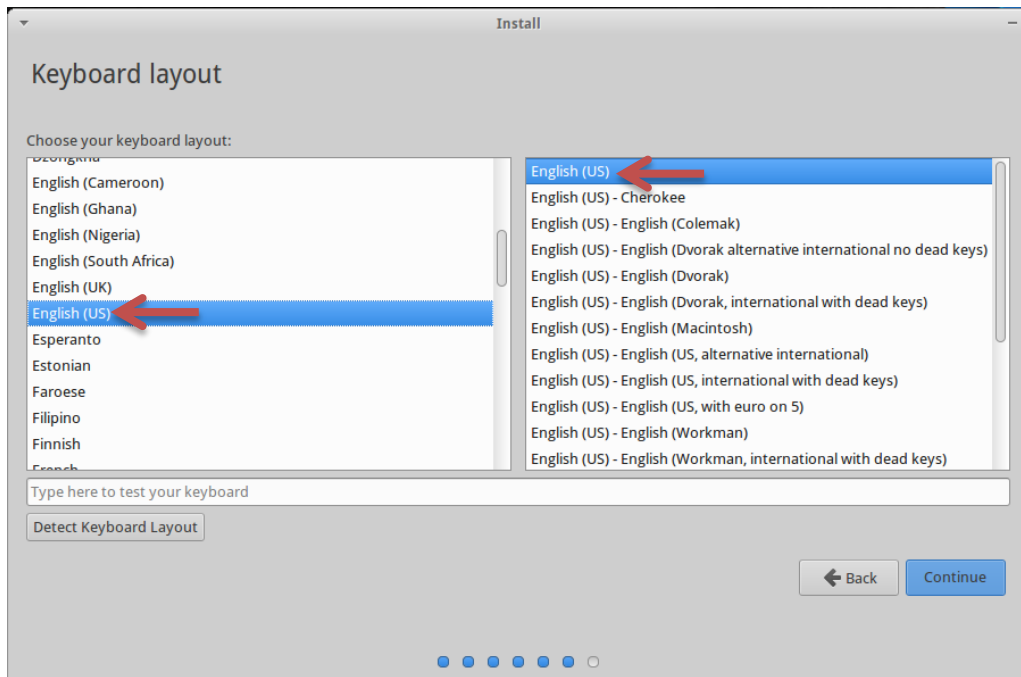
27. Ditahap ini anda disuruh memilih lokasi anda contoh “ **JAKARTA** ”



28. Klik **Continue**

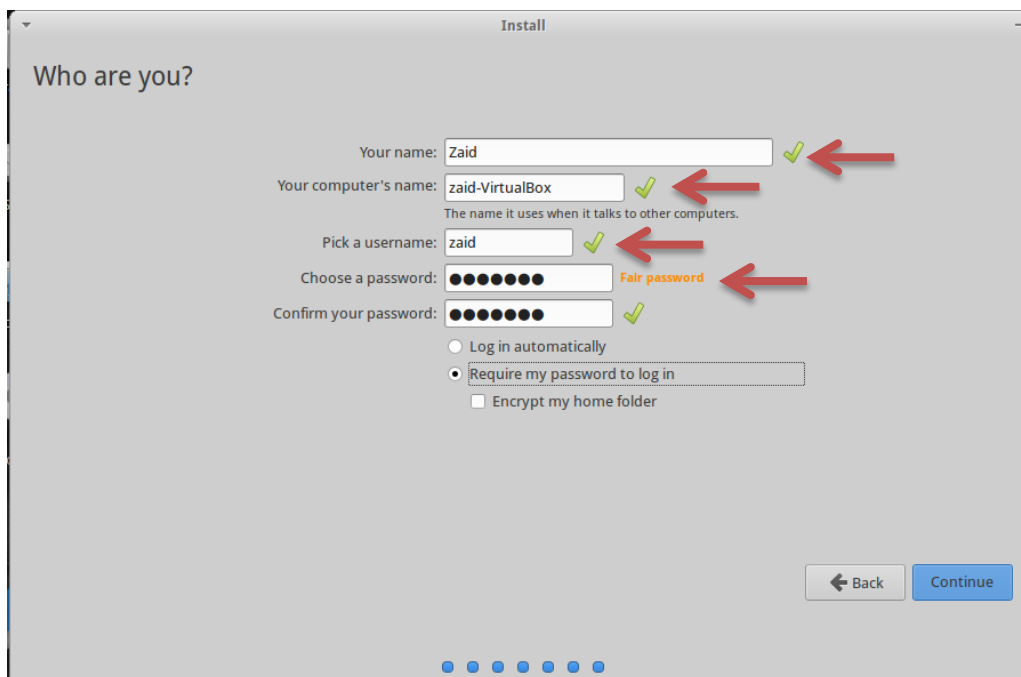
29. Kemudian anda disuruh memilih **Keyboard Layout**, ikuti seperti gambar dibawah ini





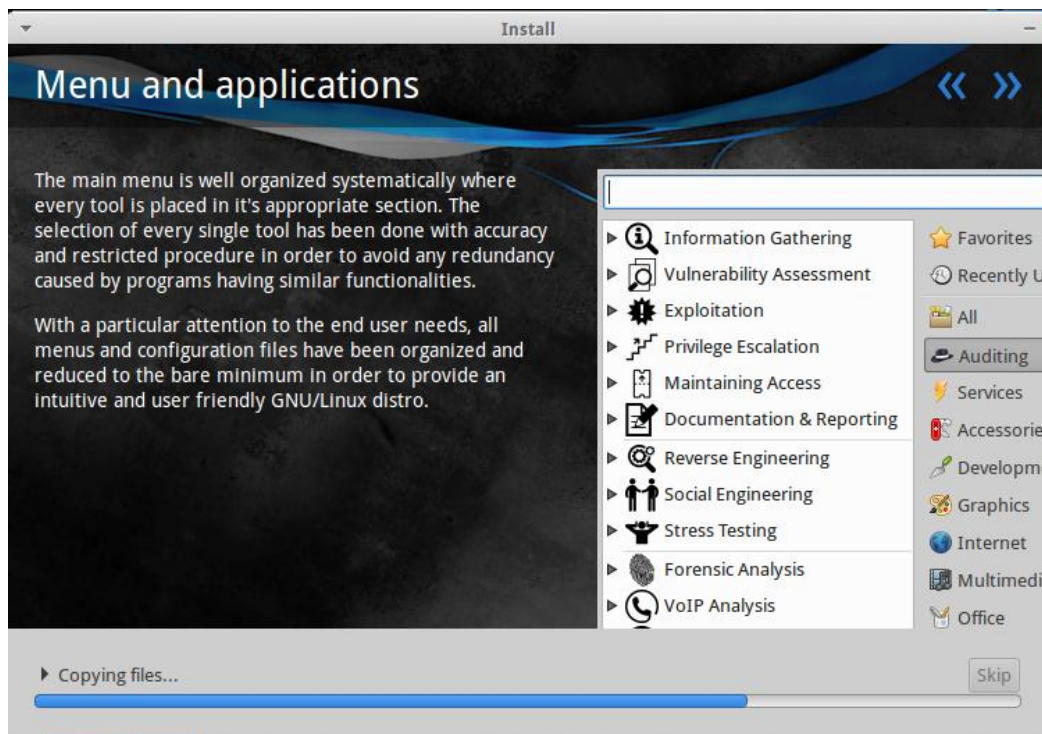
30. Klik **Continue**

31. Ditahap ini anda disuruh memasukkan Nama Anda, Nama PC dan Password (Jika anda ingin memakai Password)

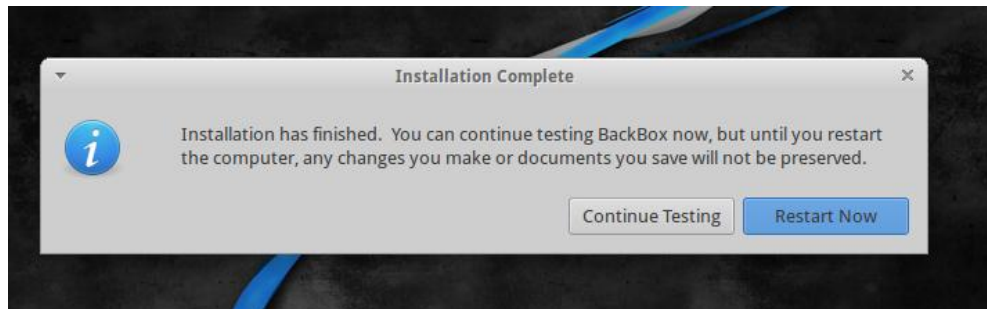


32. Klik **Continue**

33. Ditahap ini anda disuruh menunggu hingga proses peng-copy'an files system tersebut selesai

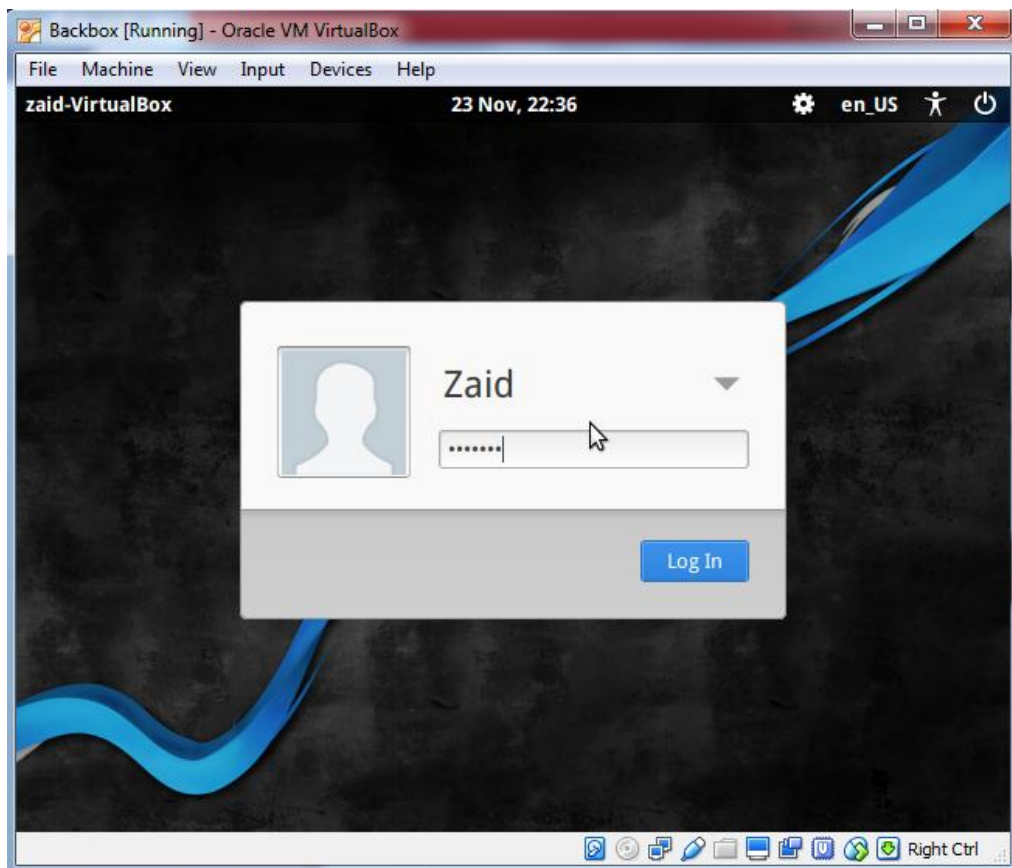


34. Dan gambar dibawah ini apabila proses peng-copy'an file system tersebut telah selesai



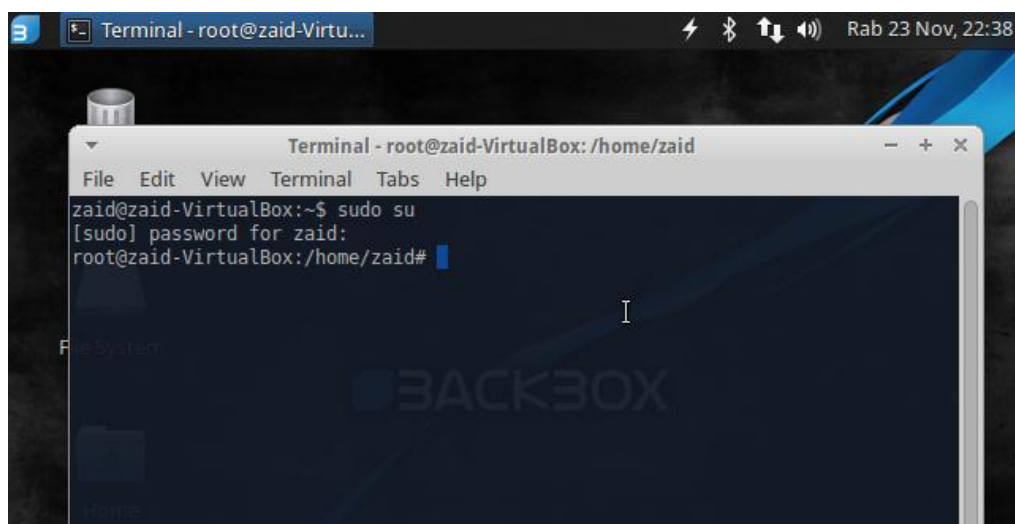
35. Klik **Restart Now**

36. Dan ini adalah tahap terakhir apabila telah selesai meng-restart komputer anda, dan anda diminta untuk memasukkan PASSWORD yang anda berikan tadi



37. Klik **Log In**

38. Lalu anda masuk keterminal dan ketikkan " Sudo su " (digunakan untuk menjalankan perintah yang membutuhkan hak Akses Root/Pengguna Tertinggi ) dan masukkan password yang anda berikan tadi



39. Selesai...