

# **PEMROSESAN PARALEL**



**DISUSUN OLEH :**

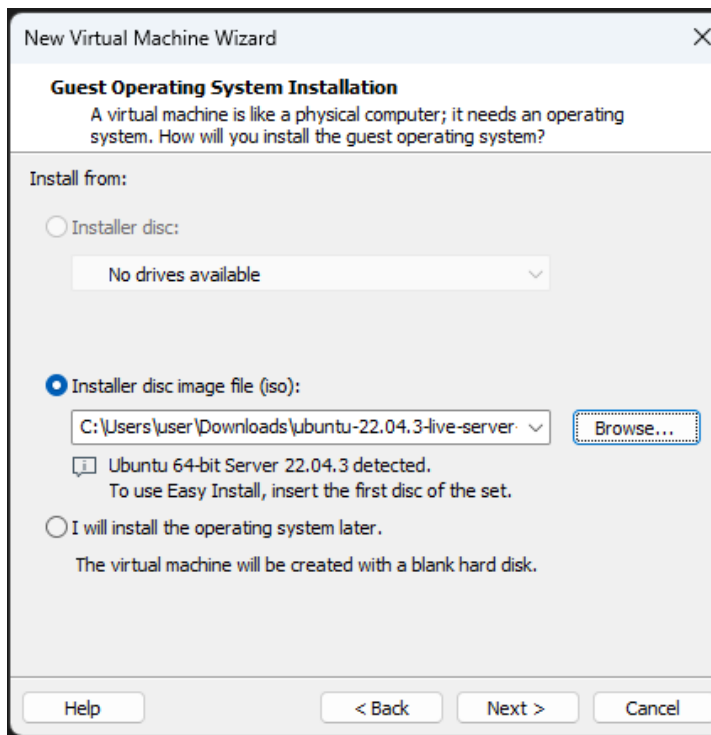
**Nama : Viona Aulia Meidy**

**NIM : 09011282126075**

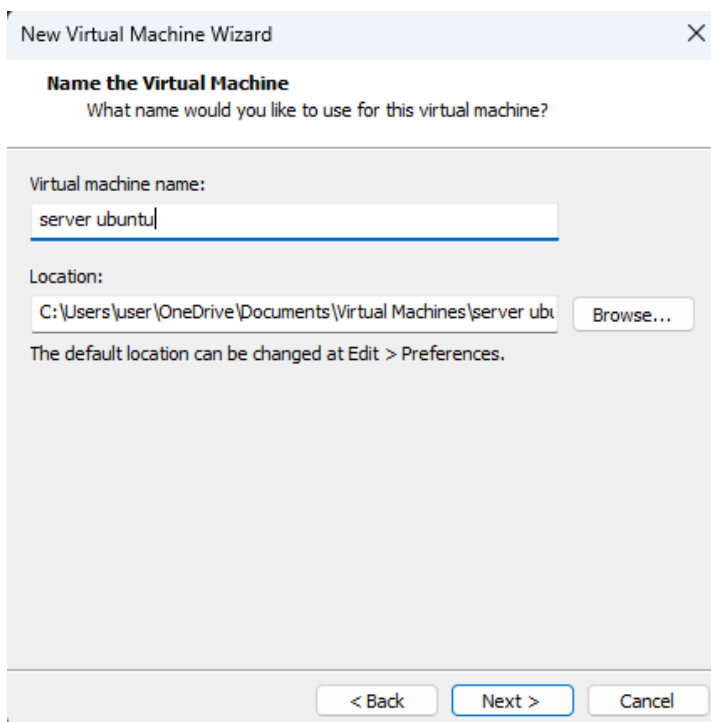
**Kelas : SK5A Indralaya**

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
JURUSAN SISTEM KOMPUTER  
UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
2023**

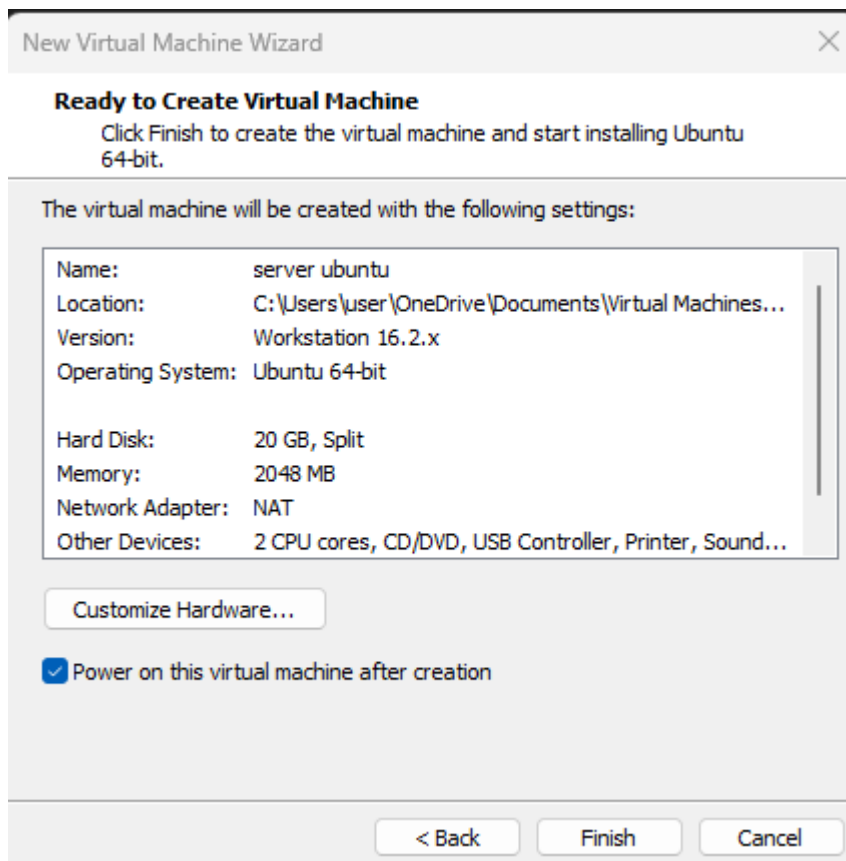
1. Buka virtual machine, disini percobaan dilakukan dengan menggunakan vmware dan masukkan disc image file yang diinginkan.



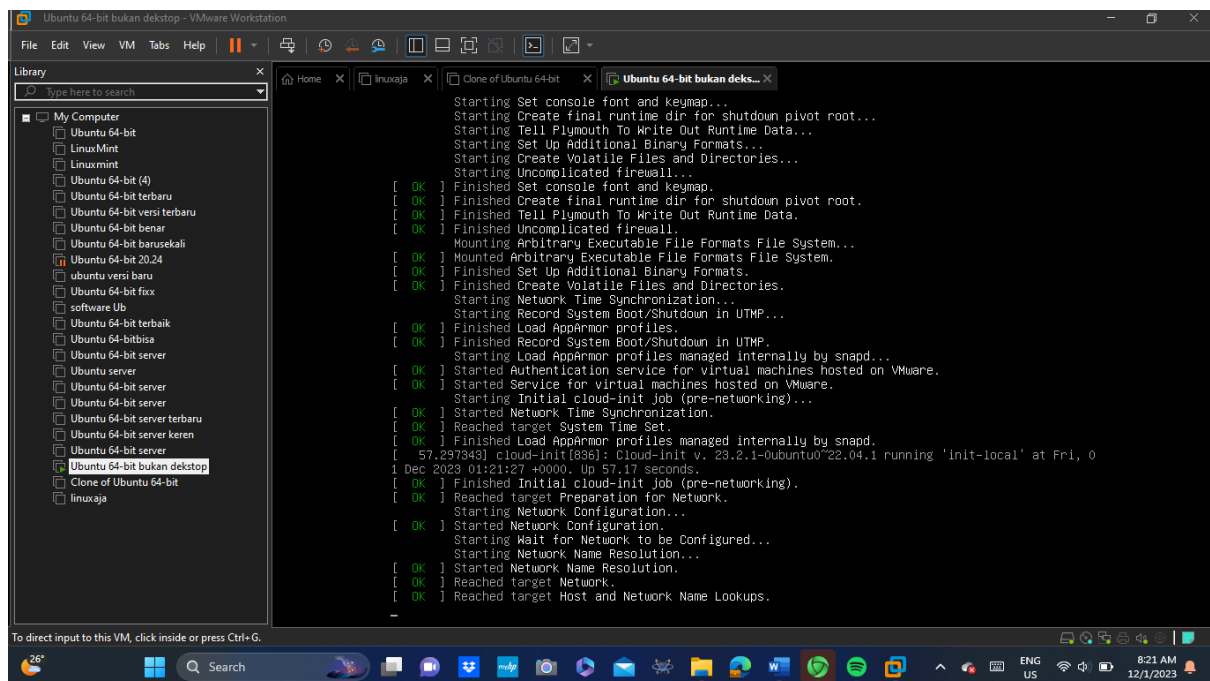
2. Masukkan nama untuk virtual machine, disini saya menggunakan ubuntu server.



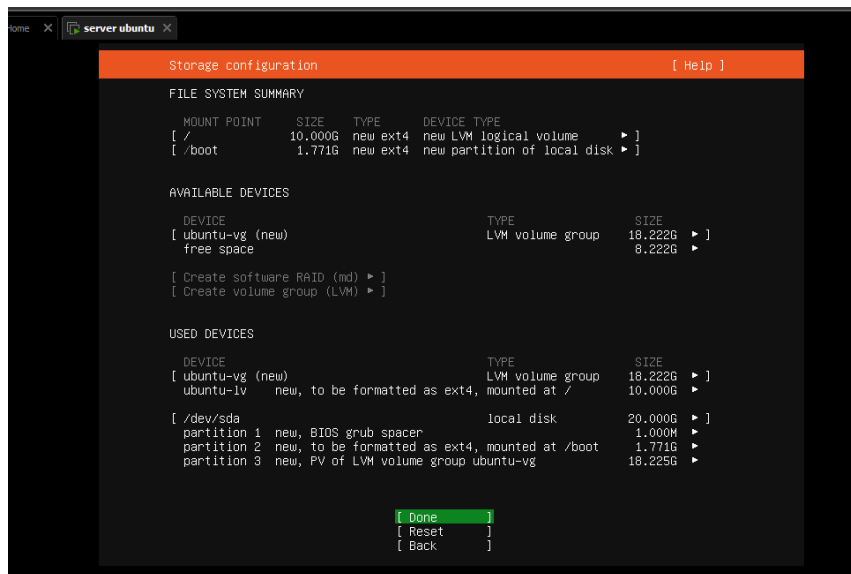
3. Setelahnya klik finish untuk melanjutkan penginstallan.



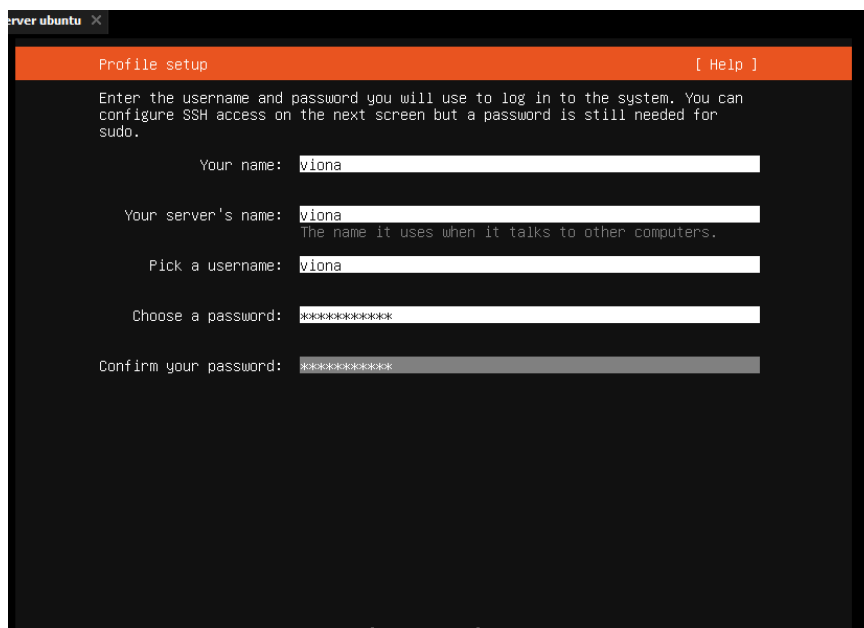
- Setelah mengklik finish maka akan klik install vmware, dan akan muncul seperti gambar dibawah ini.



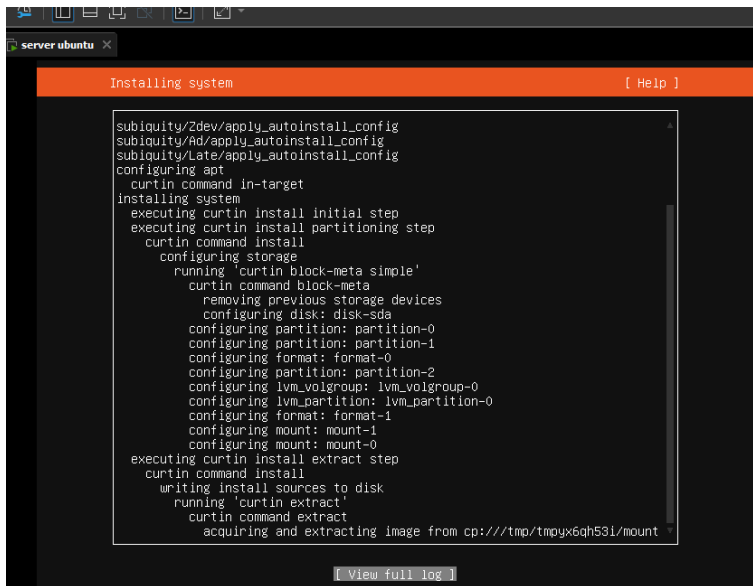
5. Isi keterangan yang diminta, lalu klik done.



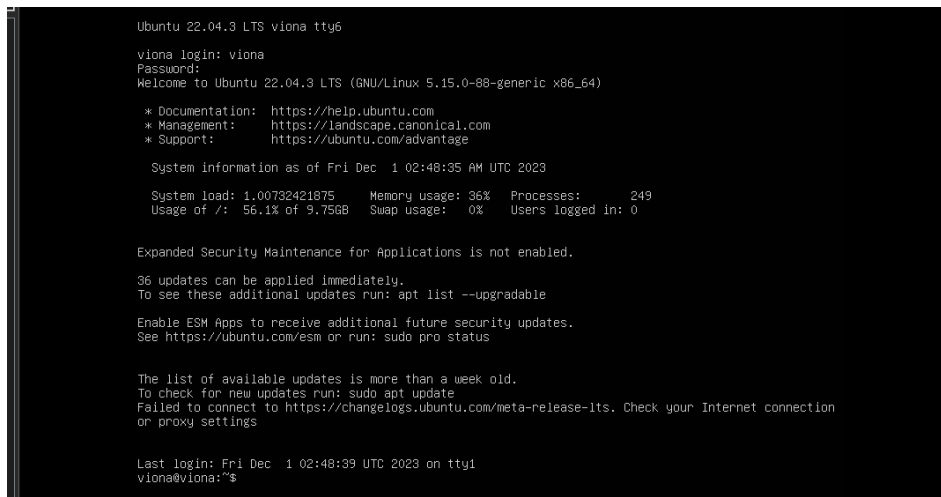
6. Masukkan profil yang akan digunakan untuk ubuntu server.



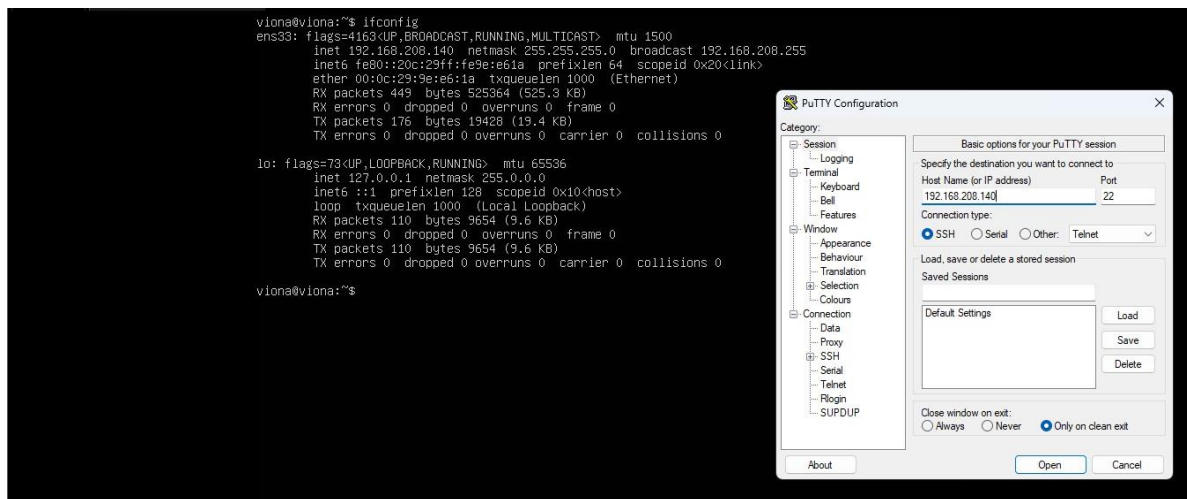
7. Tunggu penginstallan ubuntu server hingga selesai



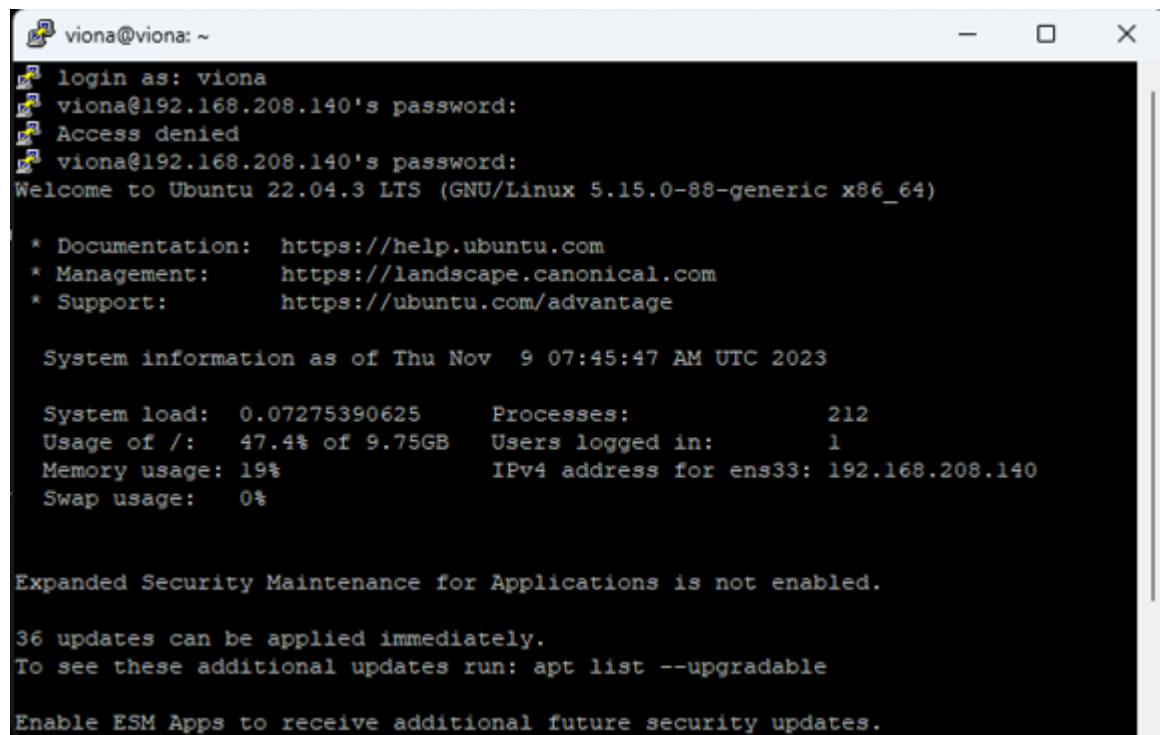
8. Setelah penginstallan selesai, maka akan dilakukan pengrebootan, lanjut masukkan username dan password yang sudah dibuat tadi.



9. Cari alamat ip pada pc/laptop yang digunakan, lalu masukkan alamat ip tadi kedalam putty.

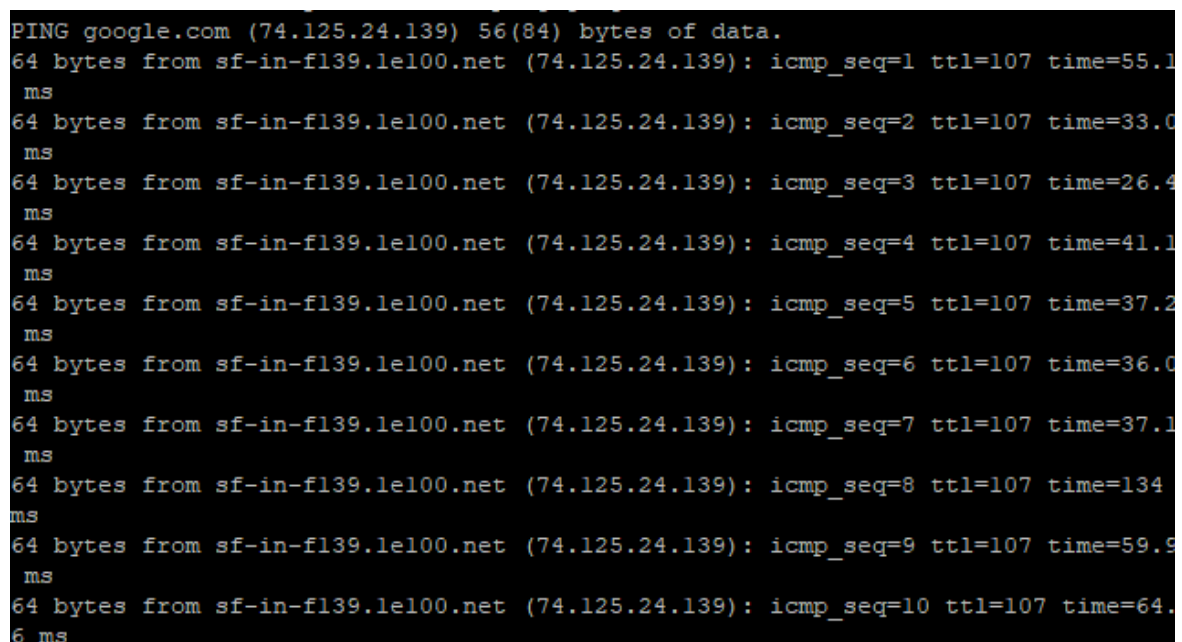


10. Masukkan username dan password yang sudah dibuat kedalam terminal putty.



```
viona@viona: ~  
login as: viona  
viona@192.168.208.140's password:  
Access denied  
viona@192.168.208.140's password:  
Welcome to Ubuntu 22.04.3 LTS (GNU/Linux 5.15.0-88-generic x86_64)  
  
* Documentation:  https://help.ubuntu.com  
* Management:    https://landscape.canonical.com  
* Support:        https://ubuntu.com/advantage  
  
System information as of Thu Nov  9 07:45:47 AM UTC 2023  
  
System load:  0.07275390625      Processes:            212  
Usage of /:   47.4% of 9.75GB    Users logged in:     1  
Memory usage: 19%              IPv4 address for ens33: 192.168.208.140  
Swap usage:   0%  
  
Expanded Security Maintenance for Applications is not enabled.  
  
36 updates can be applied immediately.  
To see these additional updates run: apt list --upgradable  
  
Enable ESM Apps to receive additional future security updates.
```

11. Lakukan percobaan untuk mengetahui keberhasilan dengan memasukkan perintah ping google.com.



```
PING google.com (74.125.24.139) 56(84) bytes of data:  
64 bytes from sf-in-fl39.1e100.net (74.125.24.139): icmp_seq=1 ttl=107 time=55.1  
ms  
64 bytes from sf-in-fl39.1e100.net (74.125.24.139): icmp_seq=2 ttl=107 time=33.0  
ms  
64 bytes from sf-in-fl39.1e100.net (74.125.24.139): icmp_seq=3 ttl=107 time=26.4  
ms  
64 bytes from sf-in-fl39.1e100.net (74.125.24.139): icmp_seq=4 ttl=107 time=41.1  
ms  
64 bytes from sf-in-fl39.1e100.net (74.125.24.139): icmp_seq=5 ttl=107 time=37.2  
ms  
64 bytes from sf-in-fl39.1e100.net (74.125.24.139): icmp_seq=6 ttl=107 time=36.0  
ms  
64 bytes from sf-in-fl39.1e100.net (74.125.24.139): icmp_seq=7 ttl=107 time=37.1  
ms  
64 bytes from sf-in-fl39.1e100.net (74.125.24.139): icmp_seq=8 ttl=107 time=134.  
ms  
64 bytes from sf-in-fl39.1e100.net (74.125.24.139): icmp_seq=9 ttl=107 time=59.9  
ms  
64 bytes from sf-in-fl39.1e100.net (74.125.24.139): icmp_seq=10 ttl=107 time=64.  
6 ms
```

Dari seperti yang sudah dilihat diatas maka penginstallan sudah berhasil untuk dilakukan.