

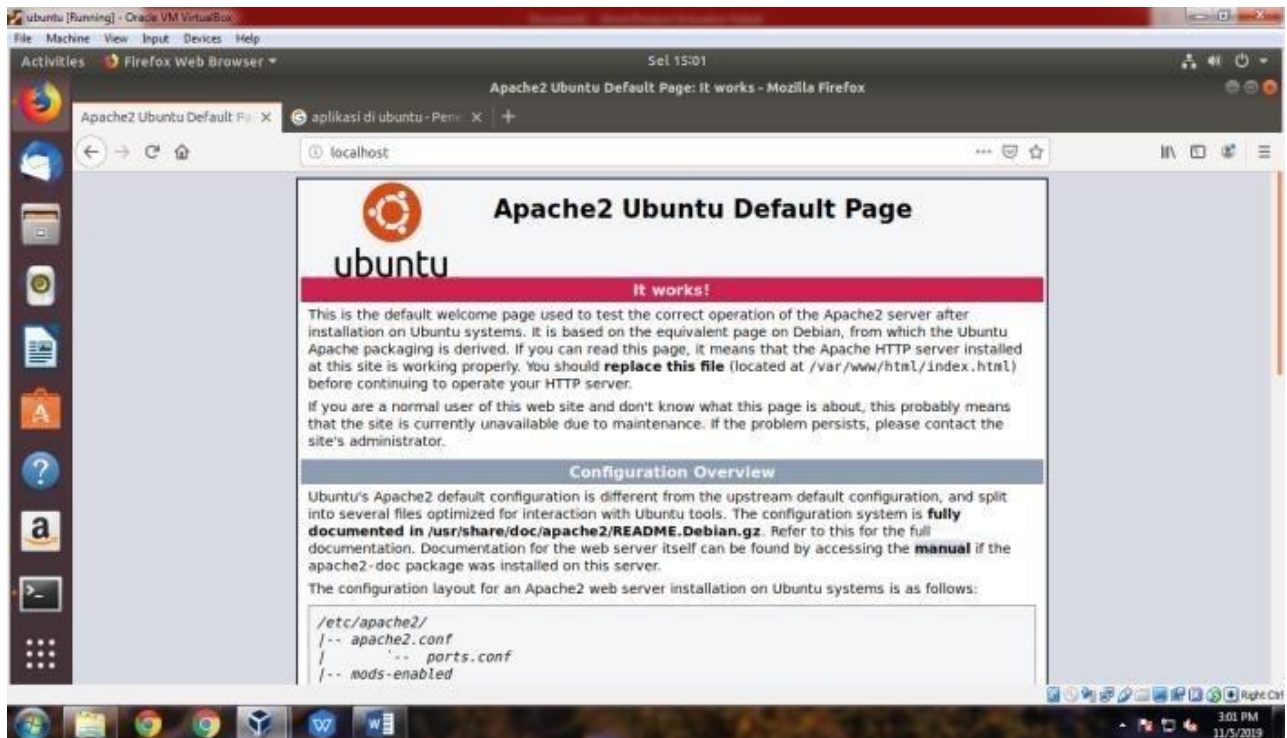
Tugas Praktikum Sistem Operasi

Nama : Rizzky Prasetyo

NIM : L200180024

Kelas : A

1. Apache



Fungsi :

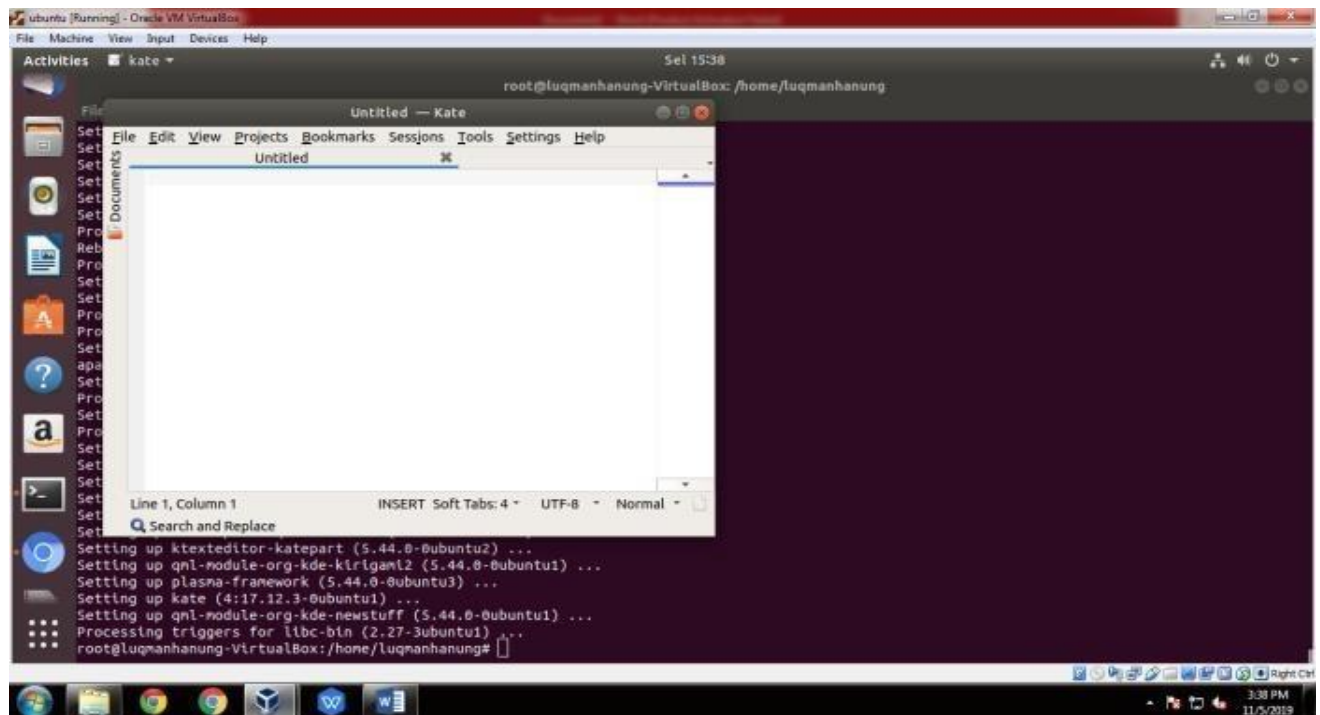
Digunakan untuk memperoleh berkas yang berisi permintaan (request) client melalui web browser, kemudian Apache akan memproses data tersebut dengan menghasilkan keluaran (output) yang diinginkan oleh client. Output didapat berdasarkan data yang tersimpan dalam database website tersebut.

2. SSH

```
root@luqmanhanung-VirtualBox: /home/luqmanhanung
File Edit View Search Terminal Help
Unpacking ssh-import-id (5.7-0ubuntu1.1) ...
Setting up ncurses-tern (6.1-1ubuntu1.18.04) ...
Processing triggers for ufw (0.36-0ubuntu0.18.04.1) ...
Processing triggers for ureadahead (0.100.0-21) ...
Setting up openssh-sftp-server (1:7.6p1-4ubuntu0.3) ...
Processing triggers for systemd (237.3ubuntu10.24) ...
Processing triggers for nan-db (2.8.3-2ubuntu0.1) ...
Setting up ssh-import-id (5.7-0ubuntu1.1) ...
Setting up openssh-server (1:7.6p1-4ubuntu0.3) ...
Creating config file /etc/ssh/sshd_config with new version
Creating SSH2 RSA key; this may take some time ...
2048 SHA256:ke7qUyMMaeVE+DILZGn/QMOZDbNpXhoPjaya10UGLX4 root@luqmanhanung-VirtualBox (RSA)
Creating SSH2 ECDSA key; this may take some time ...
256 SHA256:DcSNChEx+N616Le0vpgFNTxv0uzPEWj1CQT0m2EDEWE root@luqmanhanung-VirtualBox (ECDSA)
Creating SSH2 ED25519 key; this may take some time ...
256 SHA256:PICALJKCV0qj0r2lQI8Kj0gVhF3R10gep3/DVcaEX1c root@luqmanhanung-VirtualBox (ED25519)
Created symlink /etc/systemd/system/ssh.service -> /lib/systemd/system/ssh.service.
Created symlink /etc/systemd/system/multi-user.target.wants/ssh.service -> /lib/systemd/system/ssh.service.
Setting up ssh (1:7.6p1-4ubuntu0.3) ...
Processing triggers for ureadahead (0.100.0-21) ...
Processing triggers for systemd (237.3ubuntu10.24) ...
Processing triggers for ufw (0.36-0ubuntu0.18.04.1) ...
root@luqmanhanung-VirtualBox: /home/luqmanhanung# ssh
usage: ssh [-46AaCfGgKkMmNnqsTtVvXxYy] [-b bind_address] [-c cipher_spec]
          [-D [bind_address:]port] [-E log_file] [-e escape_char]
          [-F configfile] [-I pkcs11] [-l identity_file]
          [-J [user@]host[:port]] [-L address] [-l login_name] [-n mac_spec]
          [-O ctl_cmd] [-o option] [-p port] [-Q query_option] [-R address]
          [-S ctl_path] [-W host:port] [-w local_tun[:remote_tun]]
          [user@]hostname [command]
root@luqmanhanung-VirtualBox: /home/luqmanhanung# apt-get
```

Fungsi :

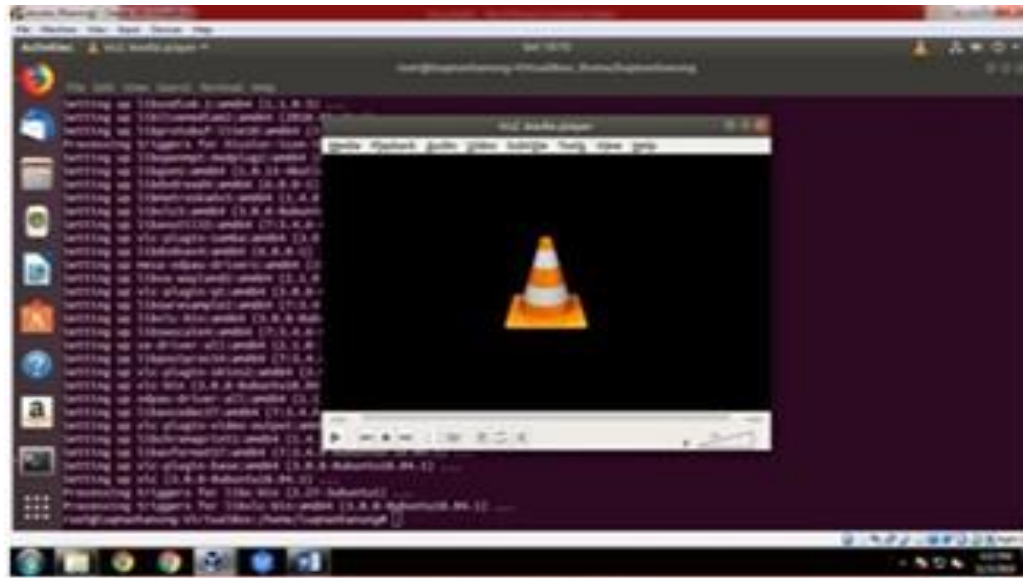
Digunakan untuk menggantikan telnet, rlogin, ftp dan rsh, salah satu fungsi utamanya adalah untuk menjamin keamanan dalam melakukan transmisi data pada suatu jaringan.



Fungsi :

Digunakan untuk sebagai text editor untuk pengembangan software.

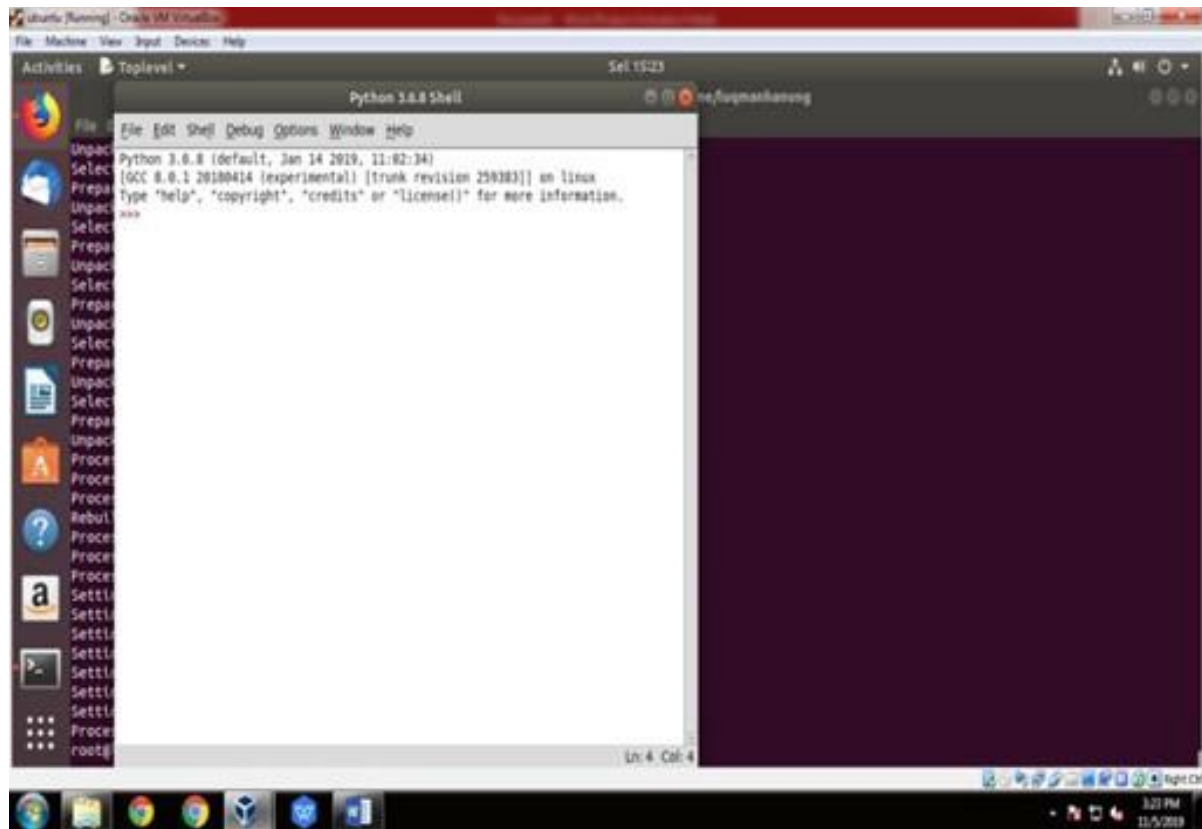
4. Vlc



digunakan untuk memutar DVD,VCD, maupun CD

5. Neofecth

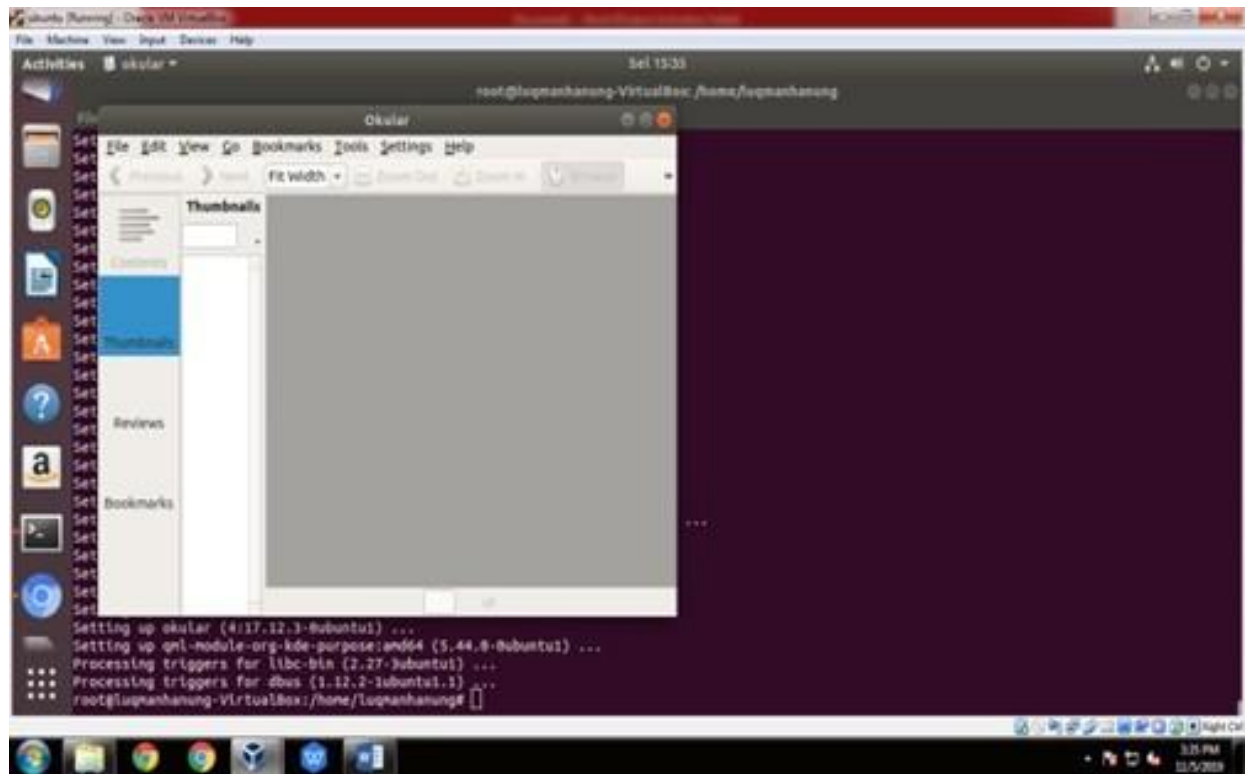
6. Idle



Fungsi :

Digunakan untuk Bahasa pemrograman python.

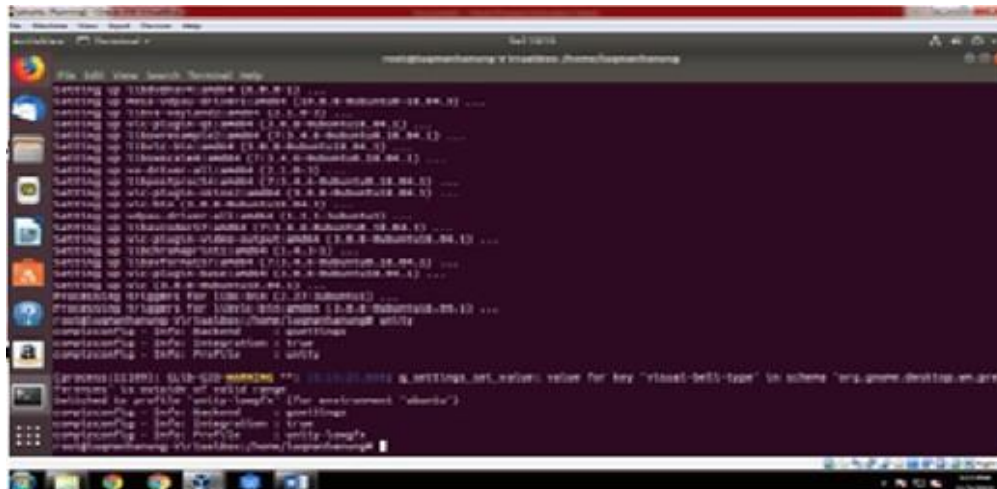
7. Ocular



Fungsi :

Digunakan untuk membuka file XPS juga file PDF

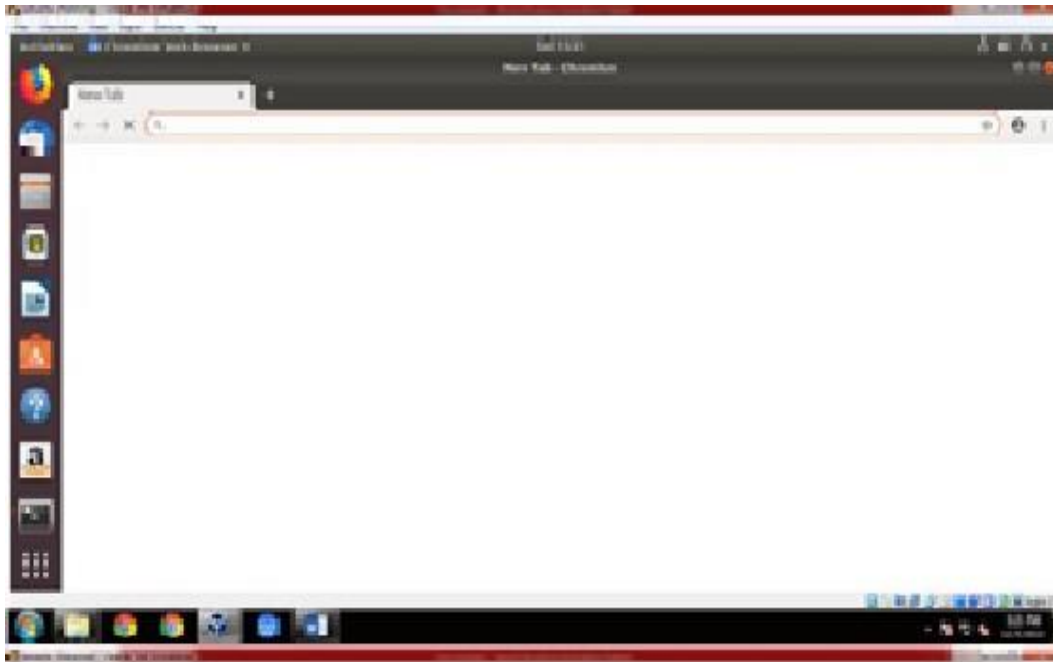
8. Unity



Fungsi :

Digunakan untuk membuat suatu game

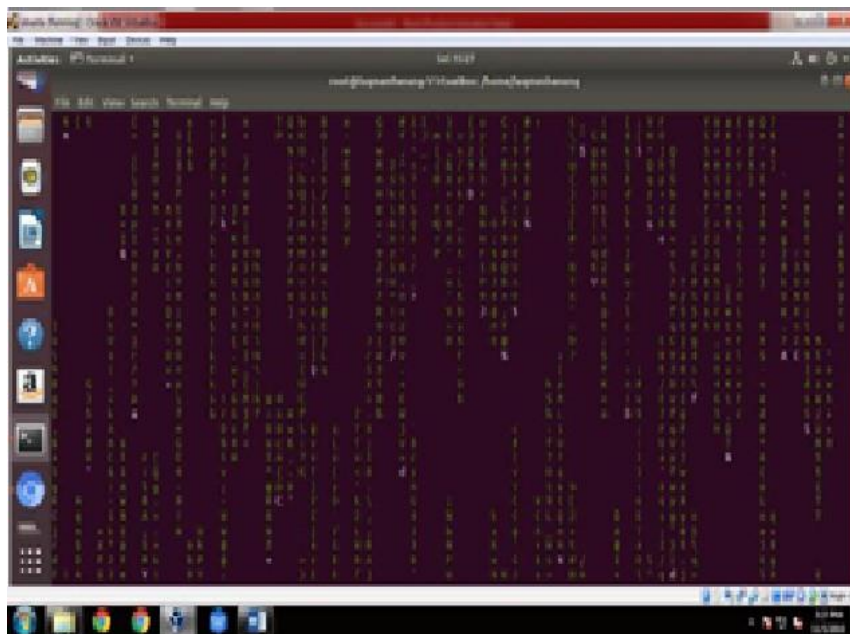
9. Chromiumbrowser



Fungsi :

Digunakan sebagai browser

10. Cmatrix



Fungsi :

Digunakan untuk menampilkan efek matrix pada console terminal.