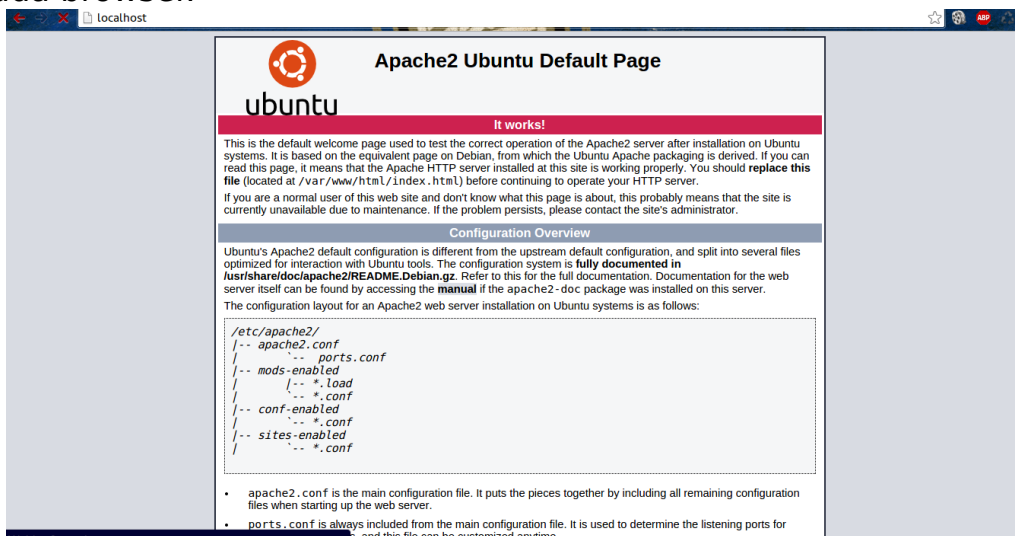


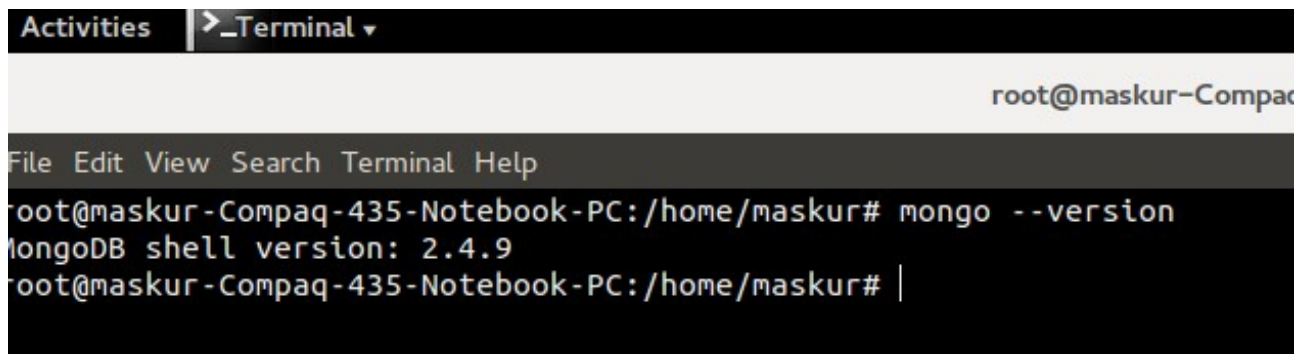
Cara menjalankan program (OS Linux Ubuntu).

1. Install apache dengan mengetikkan perintah : *apt-get install apache2* pada shell.
2. Untuk mengecek apakah apache sudah ter-install/belum ketik *localhost* pada browser.

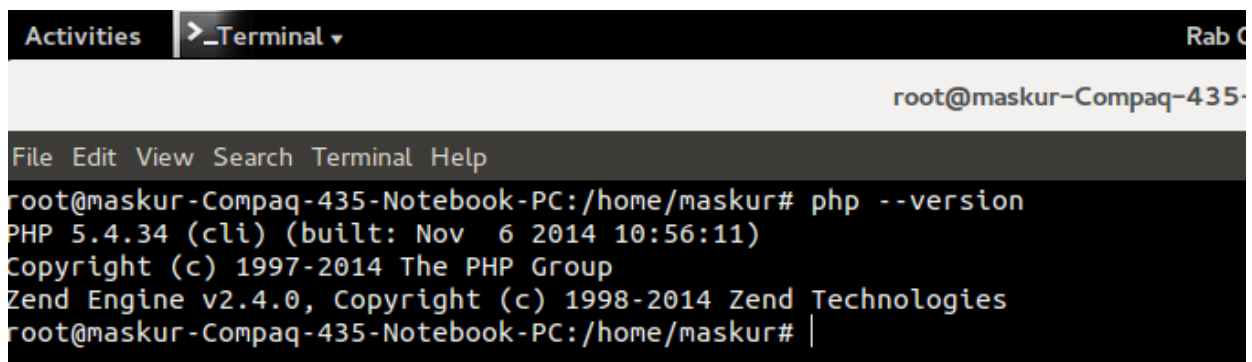


Jika tampilan diatas muncul maka web server apache berhasil di install.

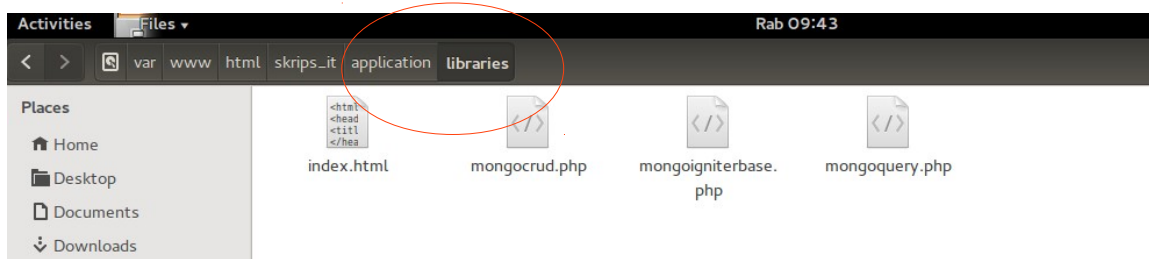
3. Install MongoDB dengan mengetikkan perintah : *apt-get install mongod*
4. Untuk mengecek instalasi berhasil atau tidak ketik perintah : *mongo --version*.



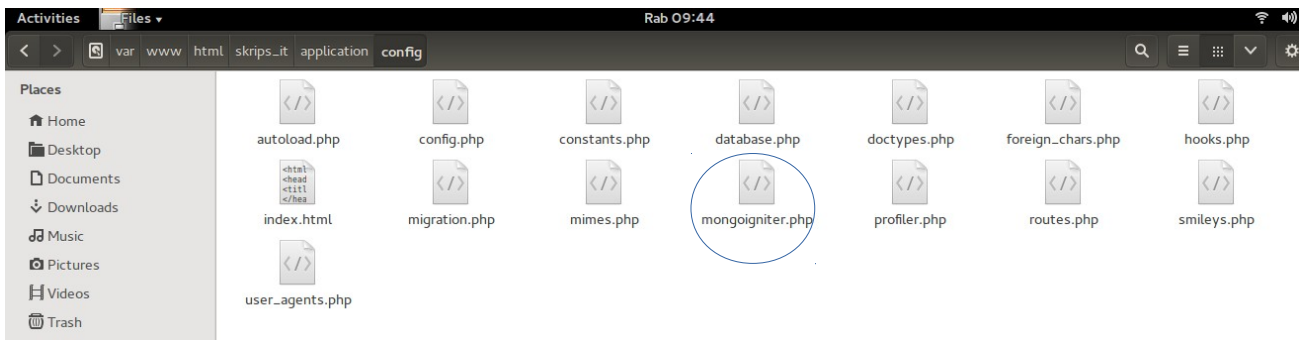
5. Install PHP dengan mengetikkan perintah : *apt-get install php5*.
6. Untuk mengecek apakah instalasi berhasil atau tidak ketikkan perintah : *php --version*.



7. Install PHP driver untuk MongoDB dengan mengetikkan perintah : `apt-get install php5-mongo`.
8. Download framework Codeigniter versi 2.2 kemudian ekstrak kedalam folder `var/ www/html`.
9. *Copy* file `Mongoigniterbase.php`, `Mongoquery.php` dan `Mongocrud.php` kedalam folder `application/libraries`.



10. *Copy* file `mongoigniter.php` kedalam folder `application/config`.



11. Untuk memanggil *Library* pada *Controller* ketikkan baris program berikut :

```
$this->load->library('mongoigniterbase');  
$this->load->library('mongoquery');  
$this->load->library('mongocrud');
```