

Keterangan:

- 1. Saat kita akan login kita mengakses alamat localhost/codeigniterapp/index.php/login, Maka dalam ini sebenanya user mengirimkan request ke web
- 2. File yang pertama kali diakses adalah file index.php, berikutnya request akan diteruskan oleh file routers.php
- 3. File routers.php akan mencari chace di server, apabila terdapat routing maka hal tersebut akan dikirim sebagai balas (response), tetapi jika tidak terdapat routing maka request akan diteruskan ke bagian controller.
- 4. Controller akan mengambil data yang diperlukan dari model, dan merendernya kedalam bagian view, sehingga pengguna aplikasi dapat melihat tampilan web
- 5. Sesuai request yang dilakukan, dalam contoh ini adalah form login, karena kita sebelumnya melakukan request login.
- 6. Semisal pengguna aplikasi telah memasukkan username dan password dibagian form login, lalu klik tombol login, Maka proses akan dilakukan kembali, semisal ketika klik tombol login, mengakses alamat localhost/codeigniterapp/index.php/login/proses
- 7. Proses akan dilakukan di file routers.php, akan melakukan pengecekan routing, jika terdapat routing maka akan mengakses controller login, pada method proses

- 8. Method proses pada controller login, akan mengakses bagian model yang berfungsi cek username password, controller juga menyertakan username dan password yang diinputkan dibagian form login.
- 9. Bagian model akan berkomunikasi dengan database untuk melakukan pengecekan apakah terdapat username dan password yang dimasukkan pengguna melakukan form login.
- 10. Berikutnya model akan mengirimkan info ke controller apakah terdapat username dan password yang sesuai di database.
- 11. Controller akan mengatur bagaimana tampilan view jika username dan password sesuai, ataupun jika username dan password tidak sesuai, seperti yang telah diinfokan dibagian model.
- 12. Maka Pengguna aplikasi akan dapat melihat apakah username dan password yang dientri di form login tersebut sesuai atau tidak.