JAWABAN PRAKTIKUM 6 PEMROGRAMAN WEB FRAMEWORK

"Konsep MVC dan CodeIgniter"



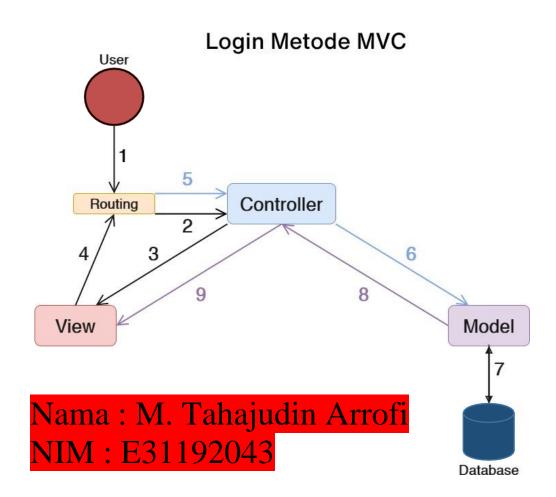
di susun oleh:

M. Tahajudin Arrofi E31192043

Golongan C
Program Studi Manajemen Informatika
Jurusan Teknologi Informasi
Politeknik Negeri Jember
2021

Soal:

 Buatlah penjelasan bagaimana sebuah proses login pada sebuah web bekerja menggunakan konsep MVC (disertai gambar alur untuk penjelasan)!
 Jawab :



Penjelasan:

- 1. User melakukan request ke halaman login dan request akan dilakukan pada proses Routing.
- 2. Selanjutnya check routing, jika request valid, maka request akan diteruskan ke Controller.
- 3. Pada Controller akan memerintahkan untuk menampilkan View form login.
- 4. Ketika View from login ditampilkan, User memasukkan username dan password. Selanjutnya proses Routing.
- 5. Routing akan mengarahkan ke Controller yang sesuai.
- 6. Controller akan mengirimkan username dan password ke bagian Model.

- 7. Model melakukan pengambilan data untuk dilakukan pengecekan username dan password di Database.
- 8. Model mengirimkan hasil pengecekan username dan password ke Controller.
- 9. Controller akan memanggil View sesuai dengan hasil pengecekanyaitu :
 - View form Home, jika hasil login True/Berhasil.
 - View form Login dan menampilkan pesan gagal, jika hasillogin False/Gagal.