

**JAWABAN PRAKTIKUM 6 PEMROGRAMAN WEB  
FRAMEWORK**

**“ Konsep MVC dan CodeIgniter ”**



di susun oleh :

Henri Bambang Suratno

E31191677

**Golongan C**

**Program Studi Manajemen Informatika**

**Jurusan Teknologi Informasi**

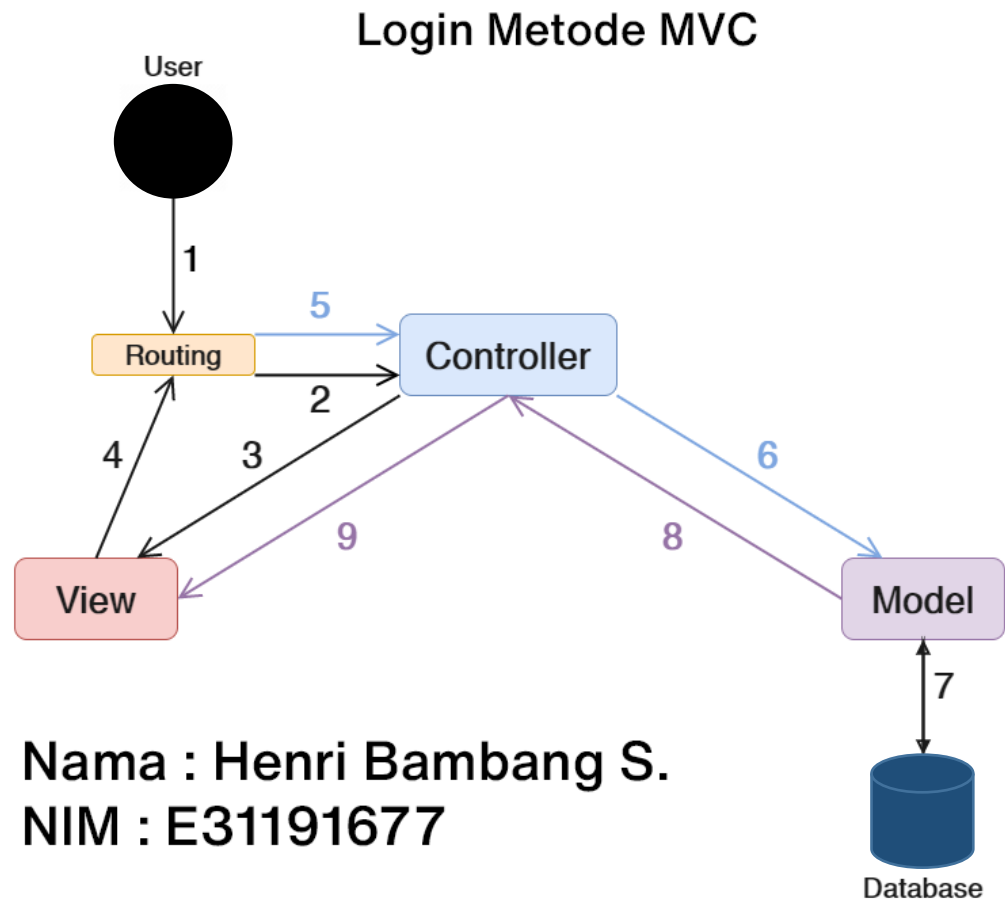
**Politeknik Negeri Jember**

**2021**

Soal :

1. 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 form 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 pengecekan yaitu :
  - View form Home, jika hasil login True/Berhasil.
  - View form Login dan menampilkan pesan gagal, jika hasil login False/Gagal.