**Tugas Praktikum VIII**

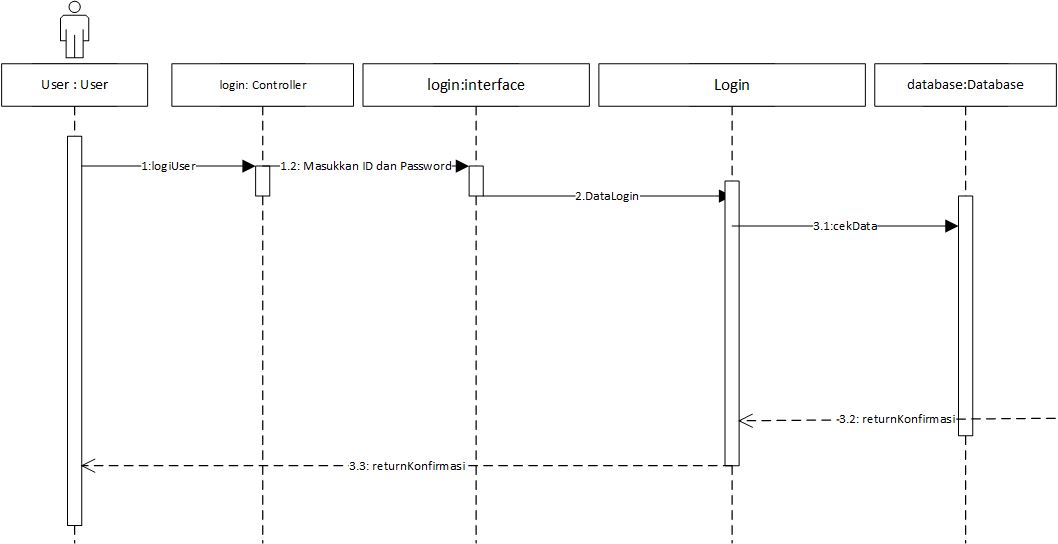
**KELOMPOK 3 :**

* **Arva Adwitya S (1301184445)**
* **Bramantya Purbaya (1301180232)**
* **Fariz Muhammad R (1301184327)**
* **Sya Raihan Heggi (1301184219)**

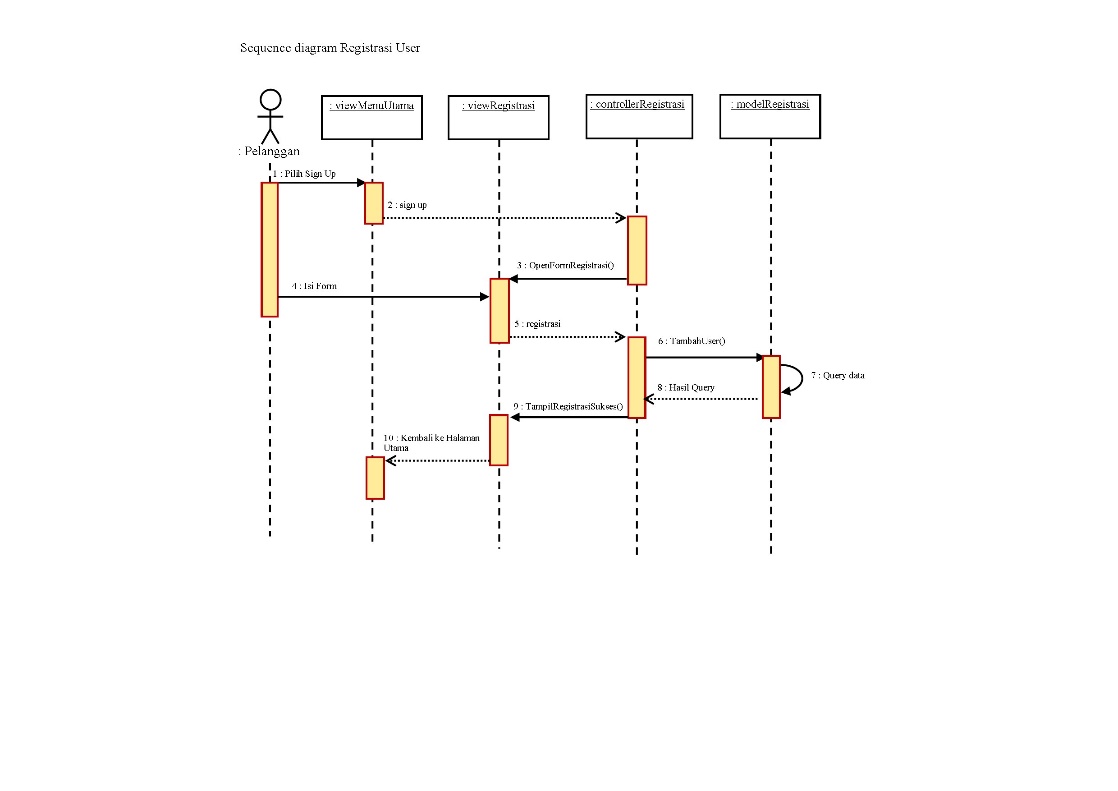
**TUGAS PENDAHULUAN - Membuat *SEQUENCE DIAGRAM***

1. Periksa kembali apakah di DPPL Kelompok Anda terdapat *Sequence Diagram* untuk setiap *USE CASE* yang ada di *USE CASE DIAGRAM*. (Misal ada 5 *use case*, maka perlu dibuat 5 *Sequence Diagram*).

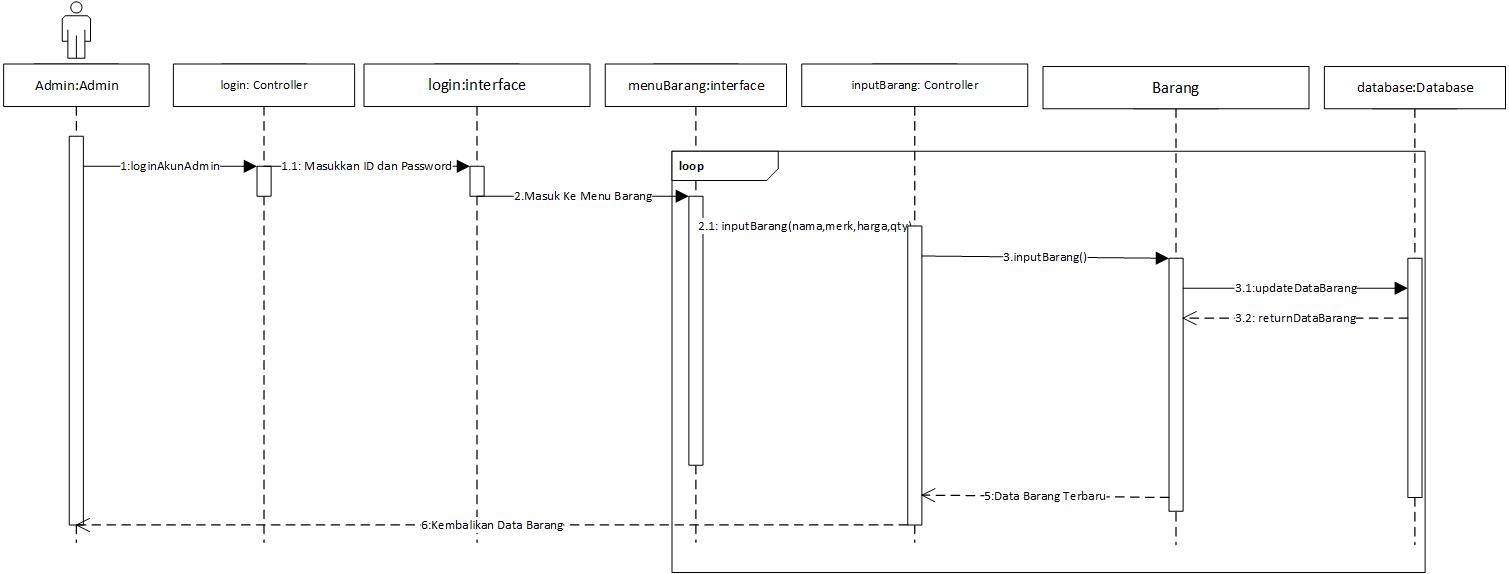
* **Sequence Diagram Login**



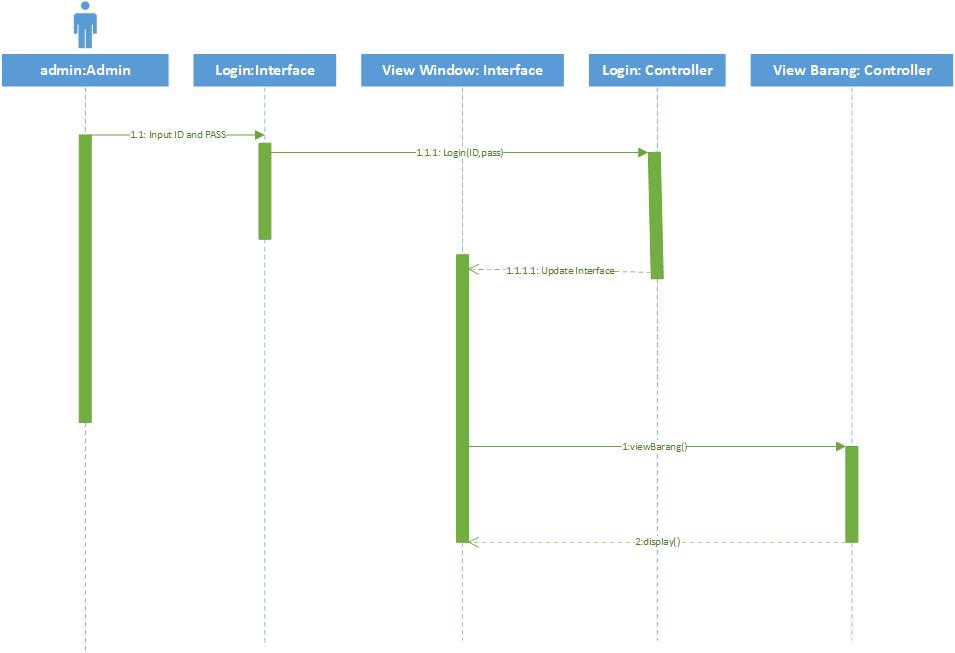
* **Sequence Diagram Registrasi**



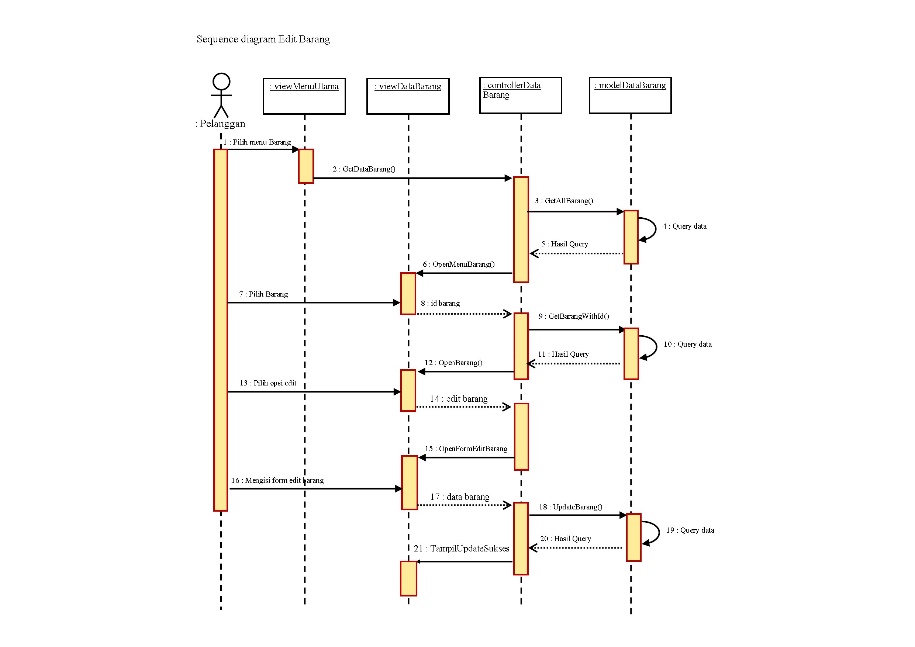
* **Sequence Diagram Input Barang**



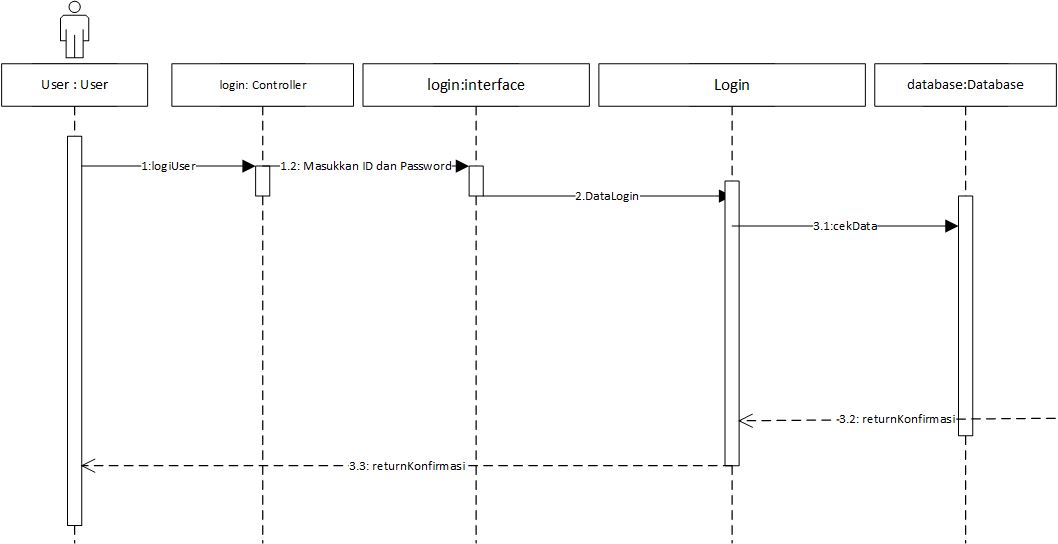
* **Sequence Diagram View Barang**



* **Sequence Diagram Edit Barang**



* **Sequence Diagram Login**



1. Jika belum ada, buatkan *SEQUENCE DIAGRAM* di DPPL Anda.

* **Sudah Ada**

1. Jika sudah ada, periksa kembali kelengkapan dan keakuratannya. Laporkan dokumen DPPL dengan *Sequence Diagram* yang sudah lengkap pada Tugas Pendahuluan.

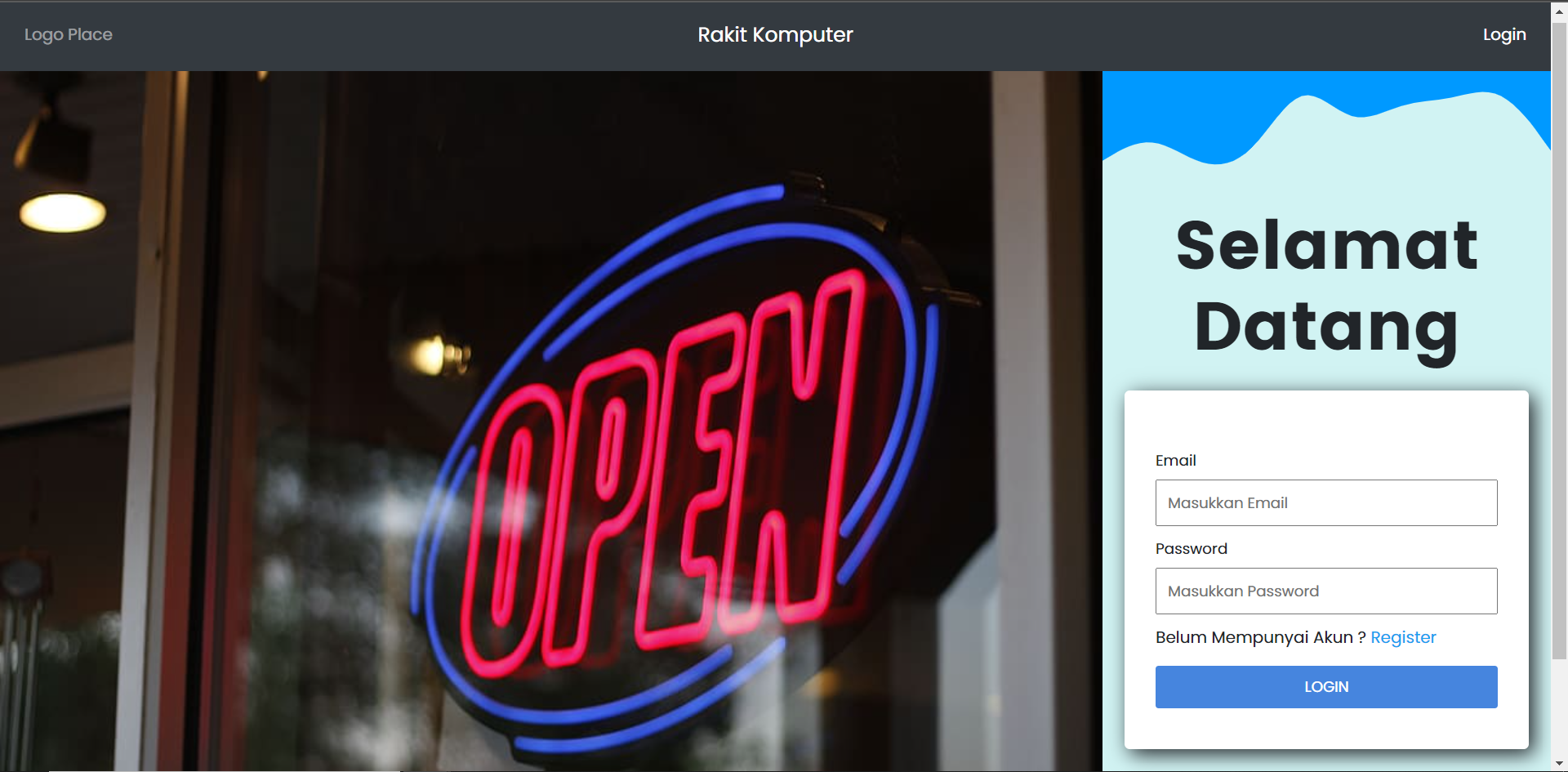
* **Sudah Diatas**

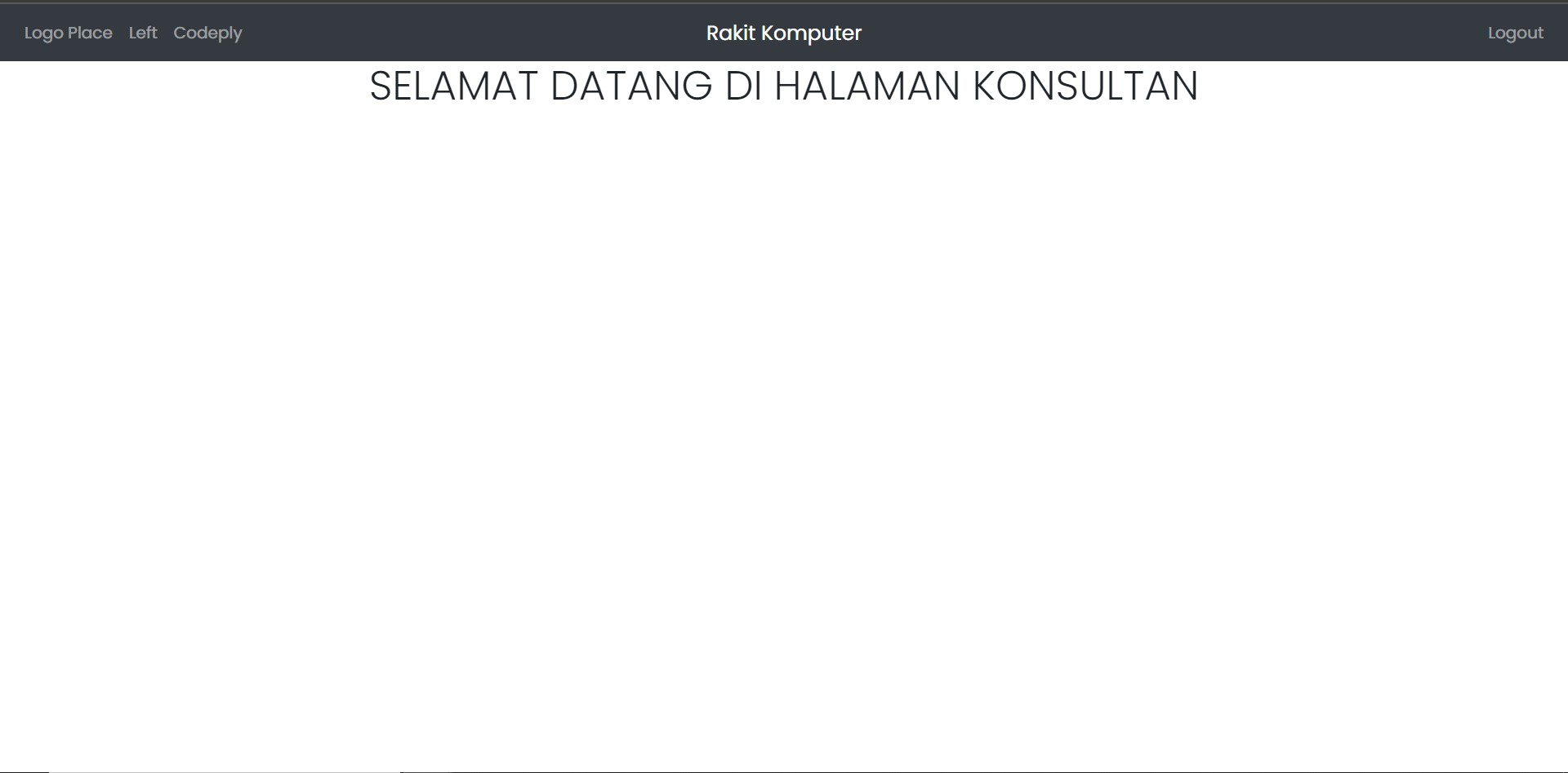
**TUGAS LAB**

*Sequence Diagram* pada umumnya menggambarkan interaksi *Actor* dengan sistem dalam satu rangkaian masukan dan keluaran. Masukan dari *Actor* via IMK, akan direspon oleh aplikasi melalui pemanggilan *method-method* dari *class-class* yang saling berinteraksi, yang jika diperlukan sampai perlu mengakses tabel basis data yang relevan dengan SQL yang di-"*embed*" di bahasa pemrograman, lalu memberikan hasil pengaksesannya ke *Actor* via IMK lagi.

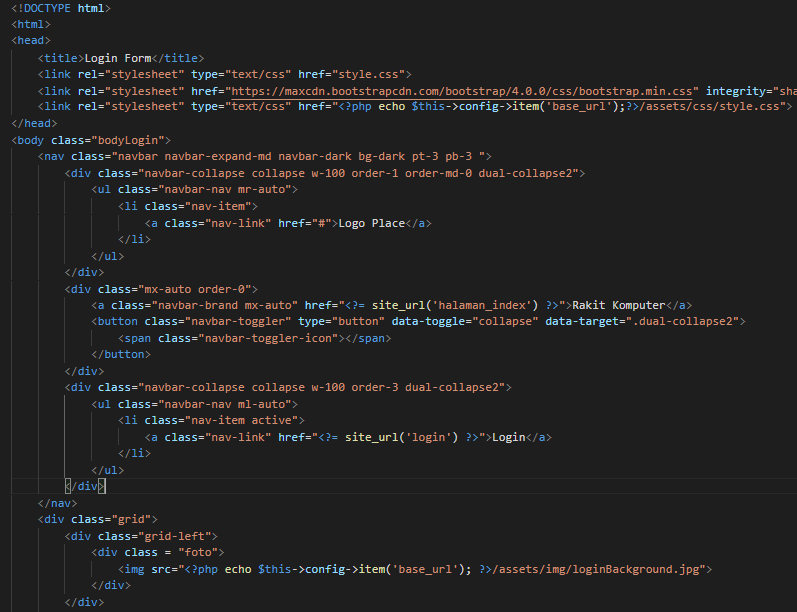
Implementasikan setidaknya satu *Sequence Diagram* yang dapat bekerja sesuai deskripsi di atas.

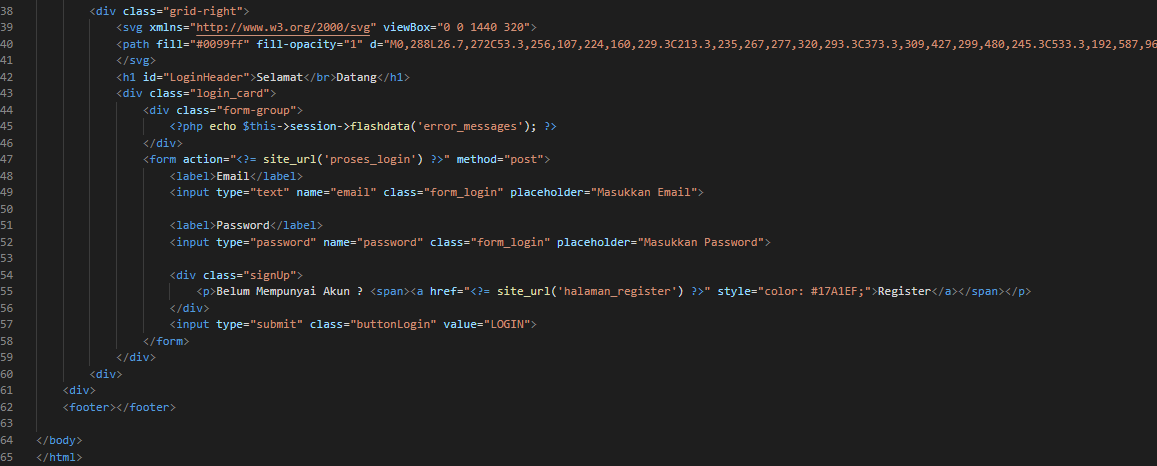
* **Implementasi Sequence Login**



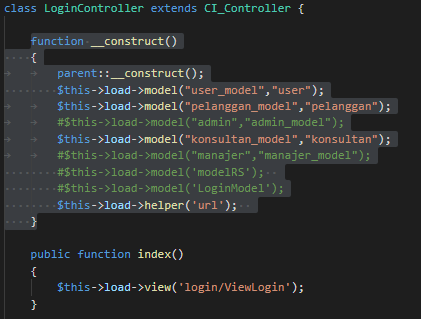


**Jadi user dapat Login ke rolenya masing-masing pada contoh ini user memiliki role sebagai konsultan.**





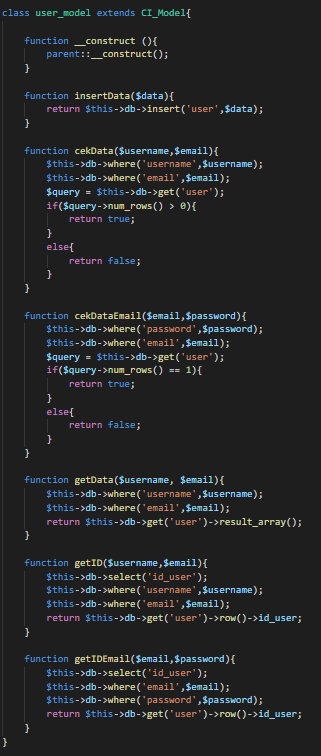
**Controller yang digunakan**







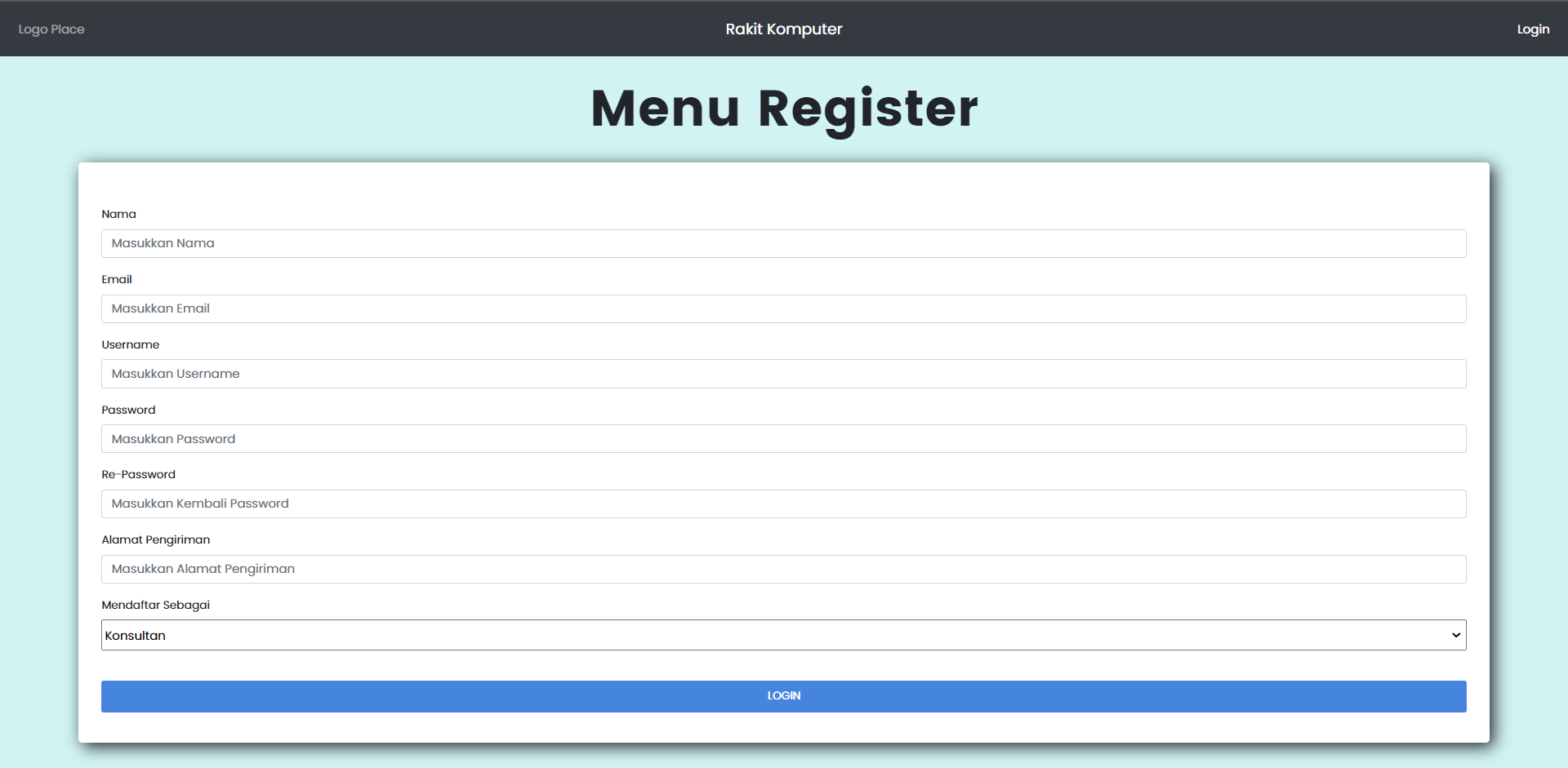
**Model yang digunakan**

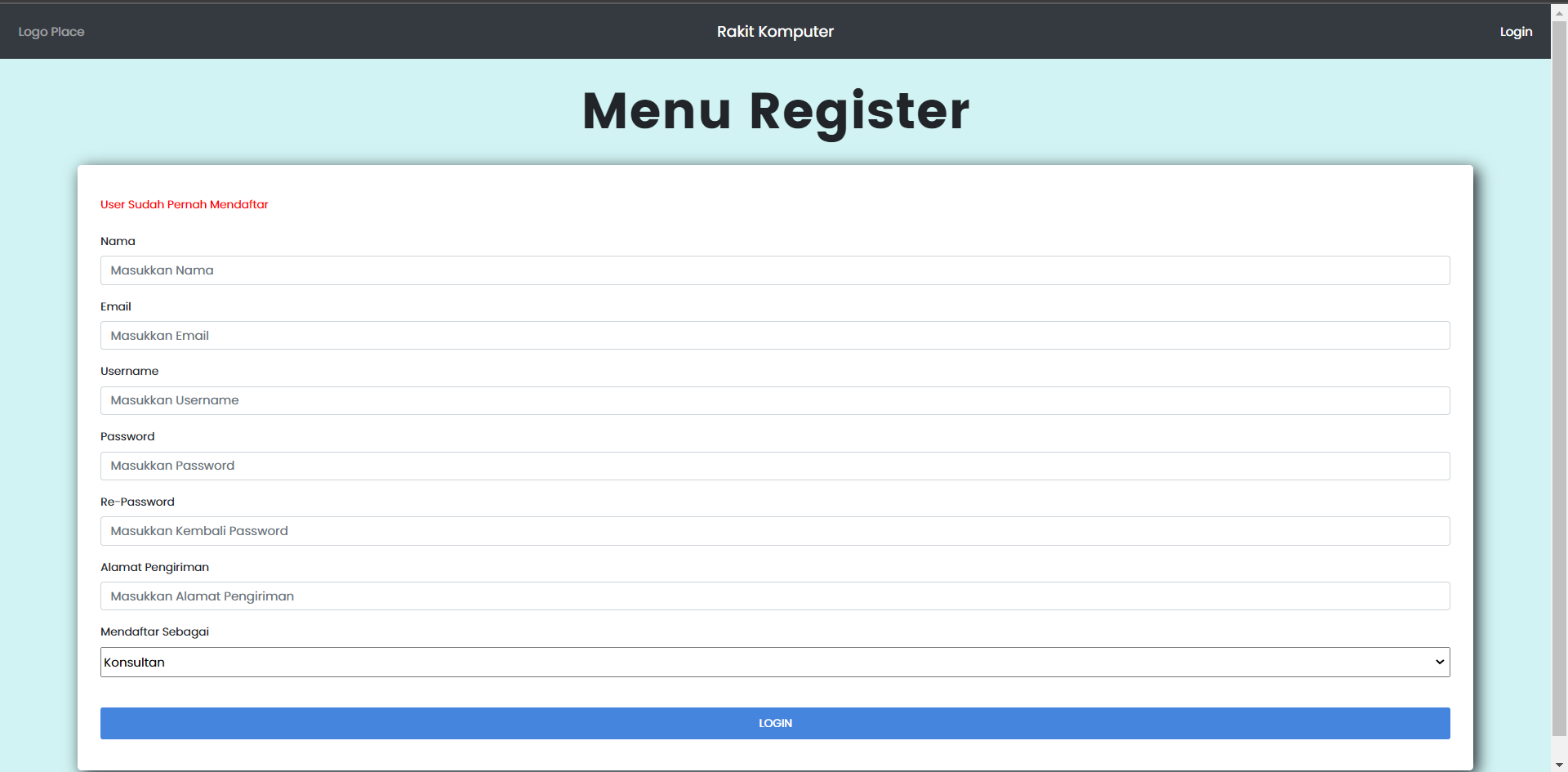


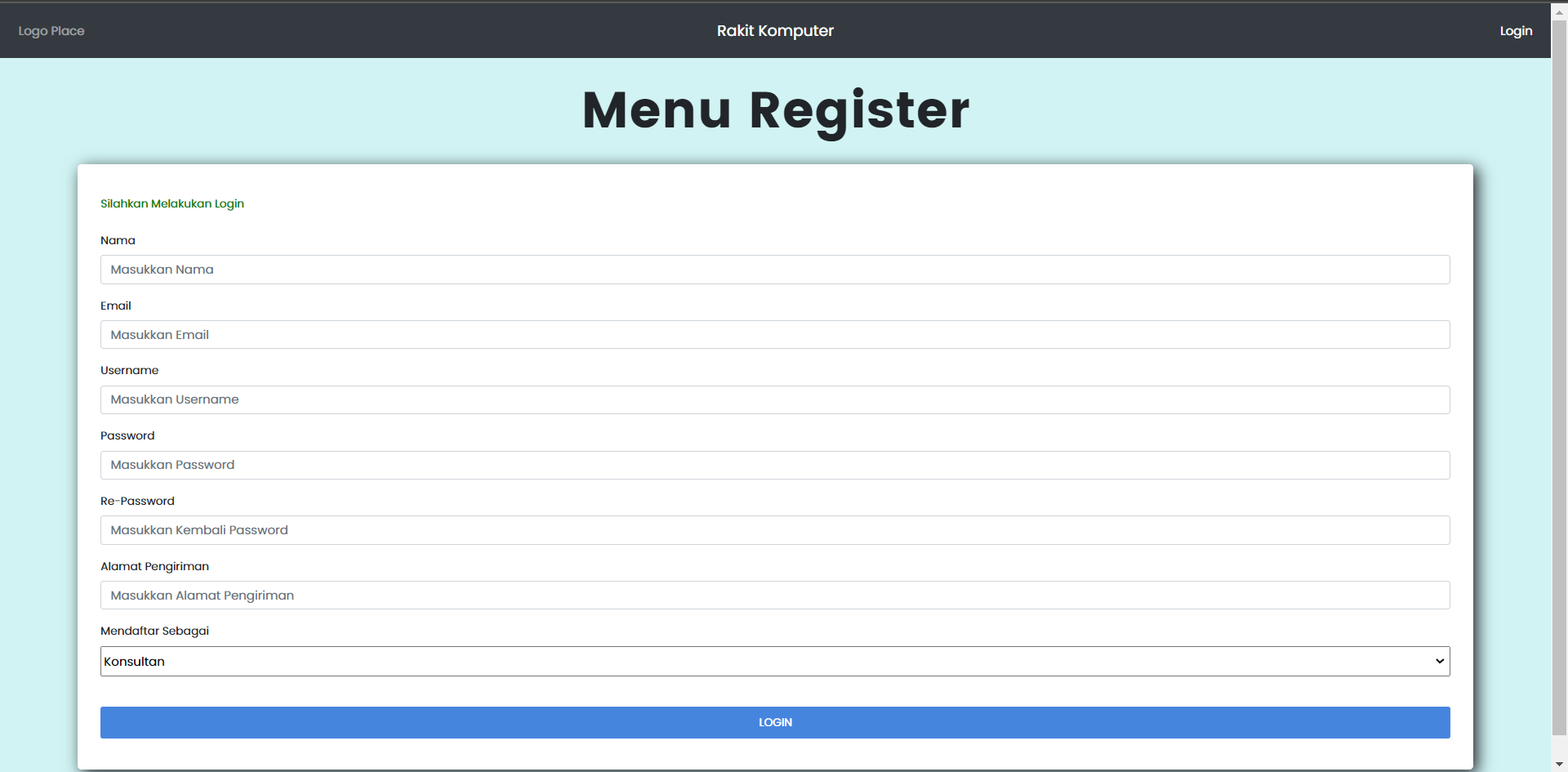


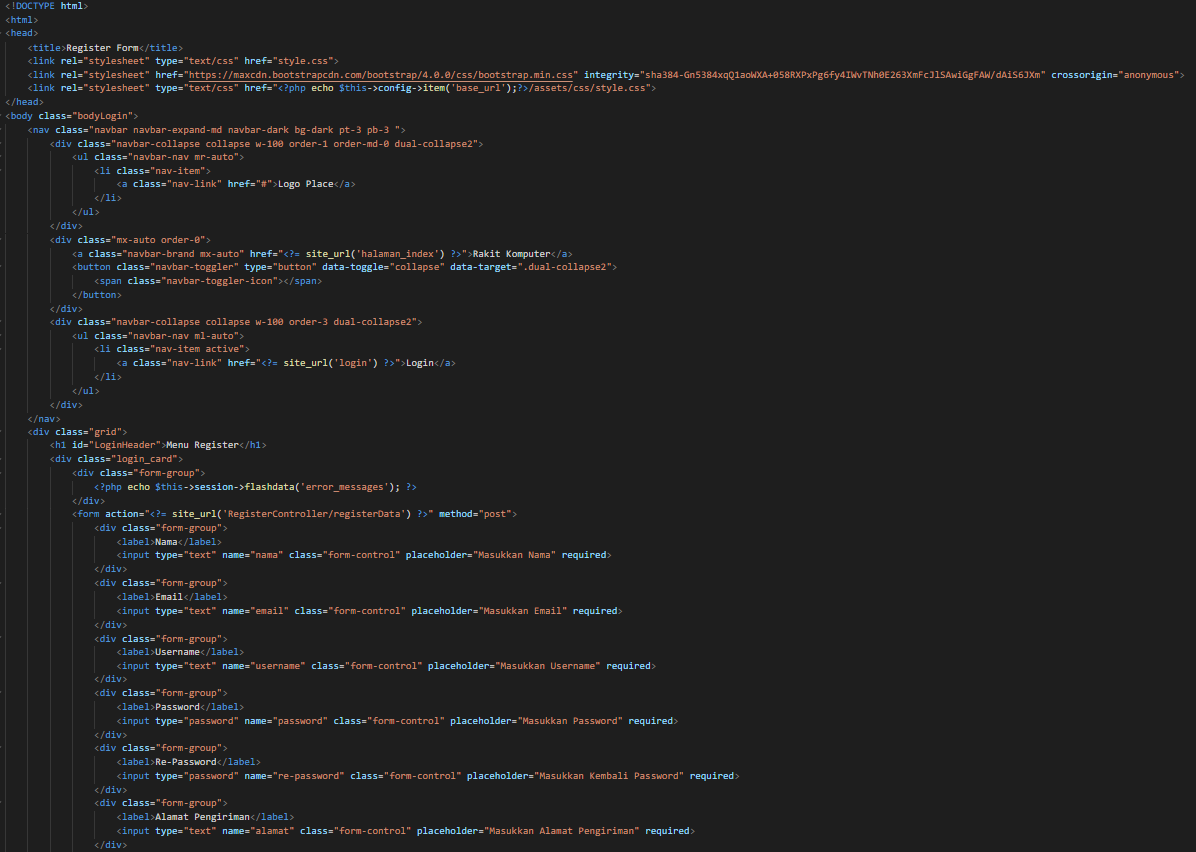


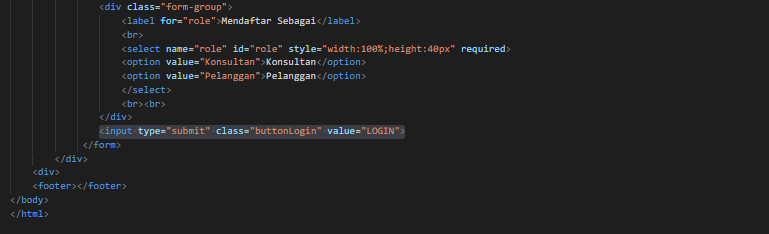
* **Implementasi Sequence Registrasi**





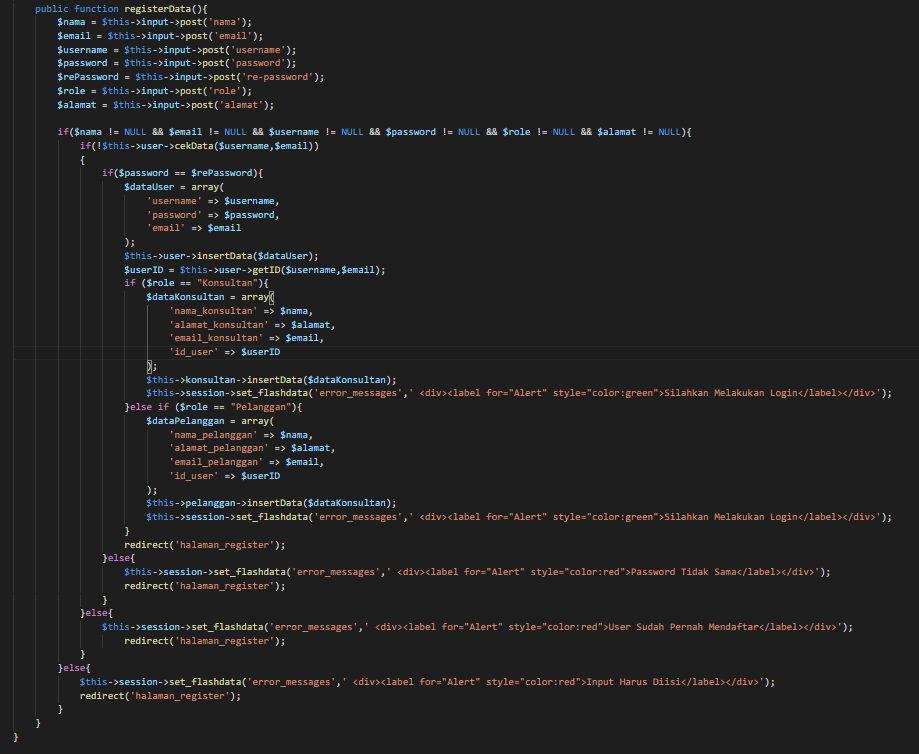




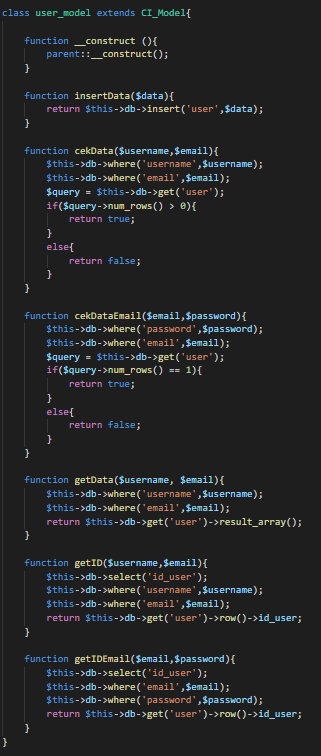


**Controller yang digunakan**





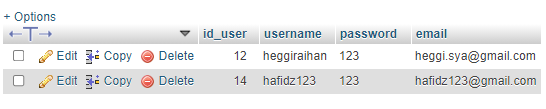
**Model yang digunakan**

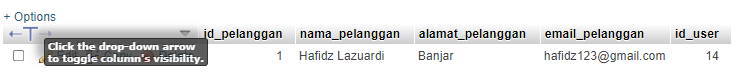


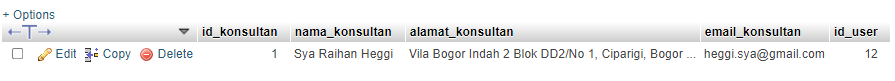




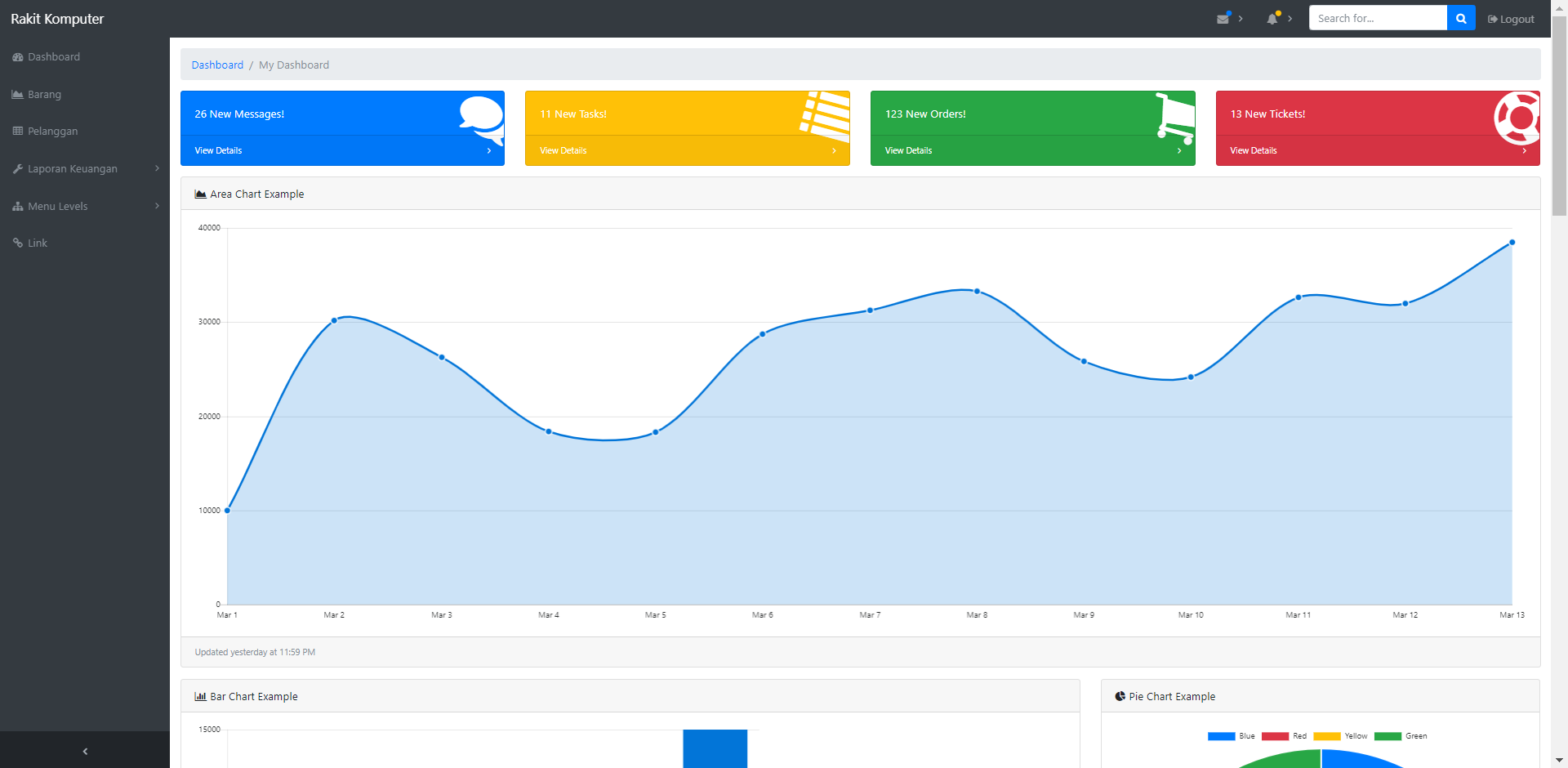
**Output Database**

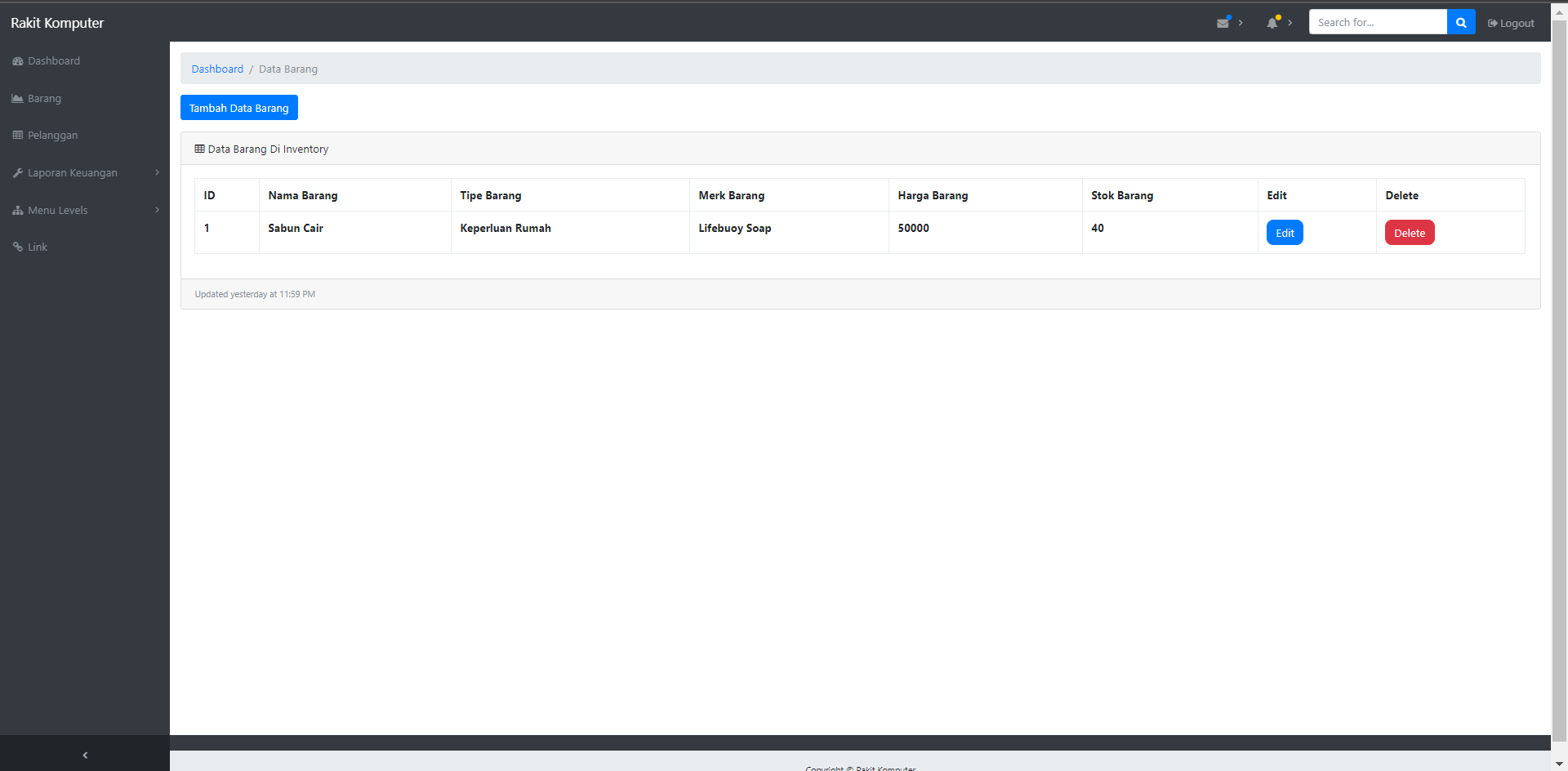


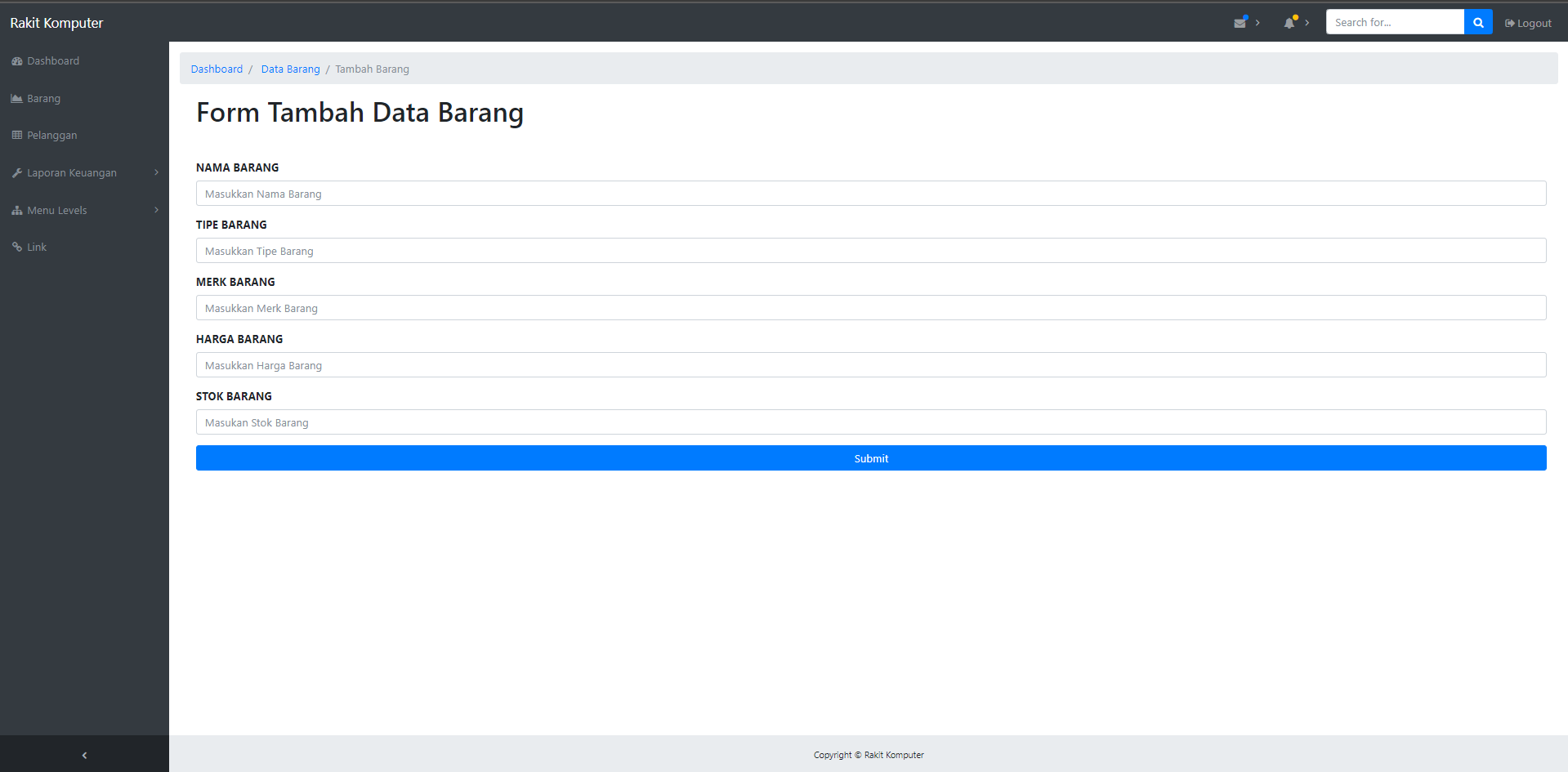


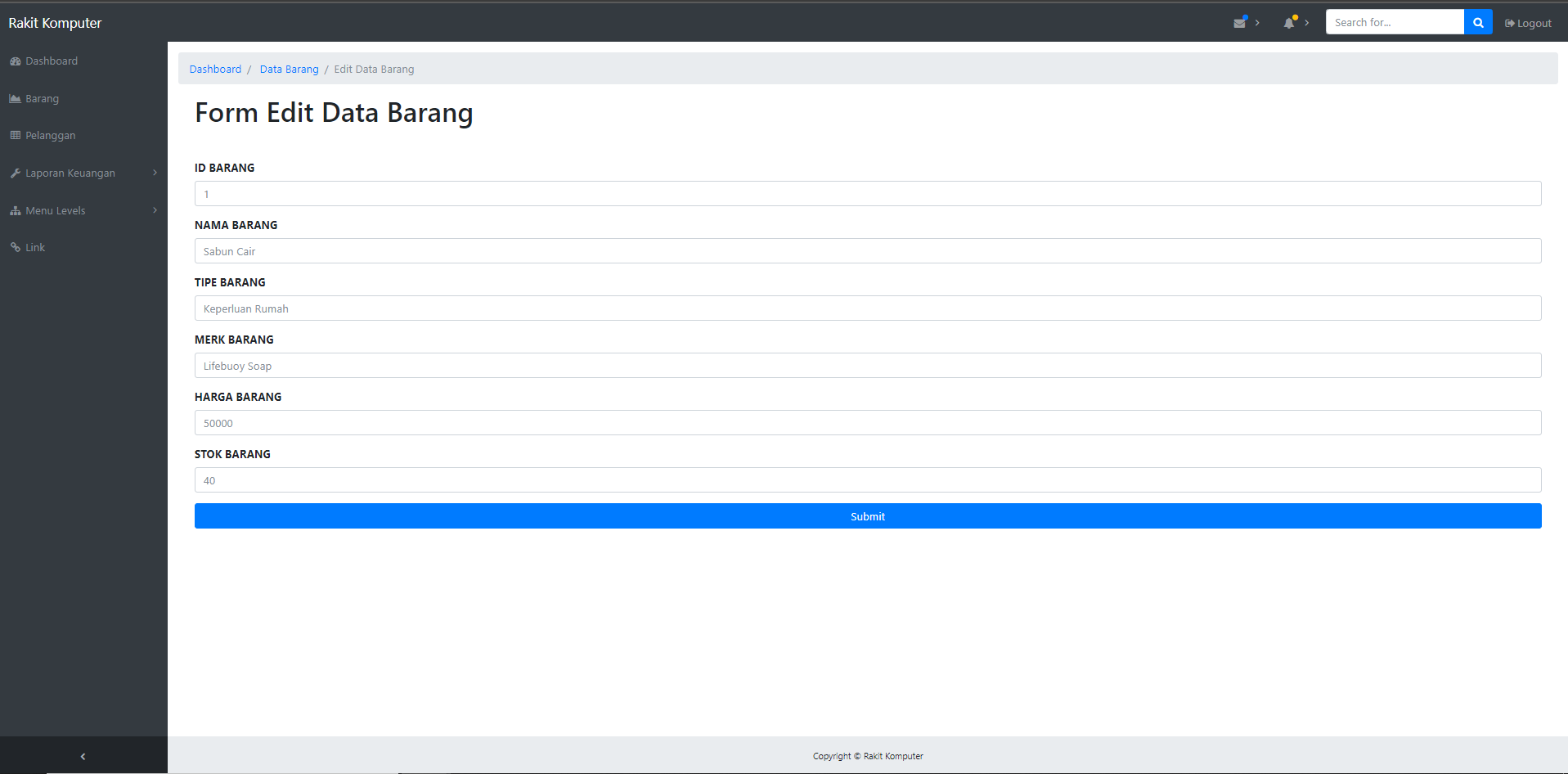


* **Implementasi UI namun Belum fungsionalitas**









# Selamat bekerja