

## **RPL : DESAIN DAN IMPLEMENTASI**

### **Kelompok 8 :**

- |                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| <b>1. Tiara Febriyanti</b>       | <b>(1301194309)</b> |
| <b>2. Azrina Fazira Ansshory</b> | <b>(1301194241)</b> |
| <b>3. Livia Naura Aqilla</b>     | <b>(1301194089)</b> |
| <b>4. Habib Alfarabi</b>         | <b>(1301194170)</b> |
| <b>5. Rizky Haffiyan Roseno</b>  | <b>(1301194042)</b> |

1. a. Jelaskan profile setiap kategori pengguna perangkat lunak Kelompok Anda.

#### **Jawab :**

- Mahasiswa
  - Mahasiswa Telkom University yang menggunakan email SSO telkom university
- Anggota Lab
  - Mahasiswa Telkom University
  - Anggota Lab Telkom University
- Asistan Lab
  - Mahasiswa Telkom University
  - Anggota Lab Telkom University

b. Apa yang dilakukan masing-masing kategori pengguna di aplikasi Anda.

#### **Jawab :**

- Mahasiswa
  - Meminjam Barang Lab
  - Menginventaris Barang untuk Lab
- Anggota Lab
  - Meminjam Barang Lab
  - Menginventaris Barang Untuk Lab
- Asistan Lab
  - Menerima Barang yang diinventariskan
  - Menolak Peminjaman barang
  - Meng Acc Peminjaman Barang

- Menambah Data Barang
- Mengupdate Data Barang
- Menyimpan Data Peminjam Barang

2. Buat implementasi semua tampilan user interface aplikasi Kelompok Anda:

- User Interface untuk Input Data

**Jawab :**

- **Login**



**SINLAB**

SISTEM INVENTARIS LAB INNOVATION


Username :

Password :

[SIGN IN](#)

[Belum Punya Akun ?](#)   [SIGN UP](#)

- **Register (Sign Up)**



**WELCOME TO SINLAB**

Please insert your data :

Email (SSO) :

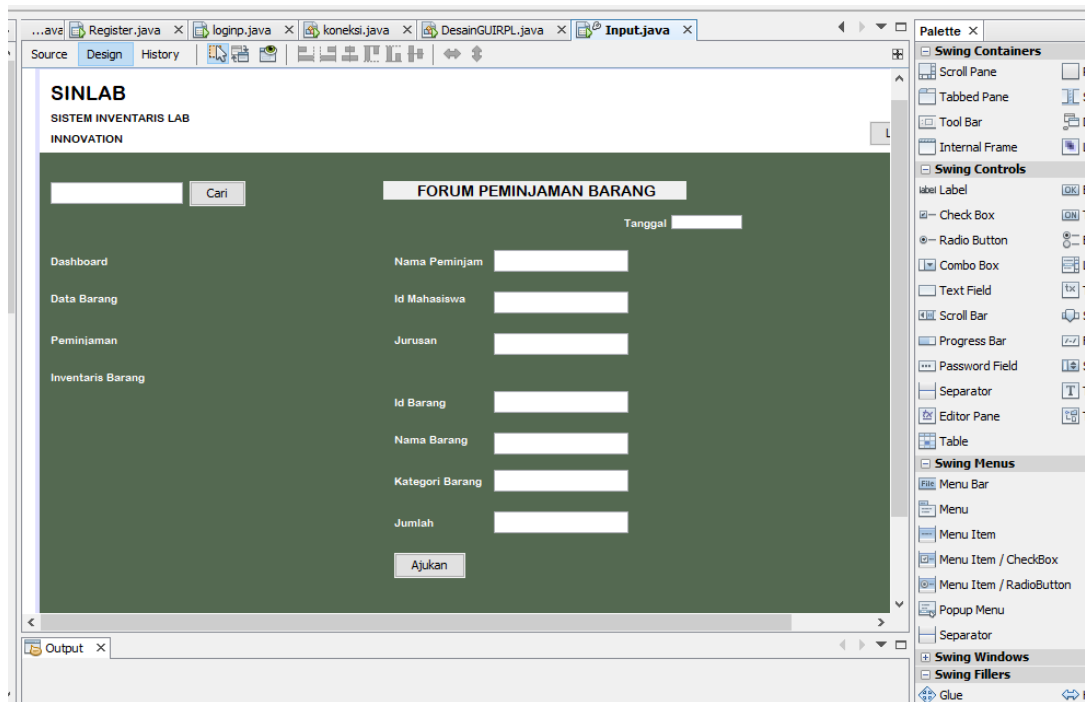
Nama :

Username :

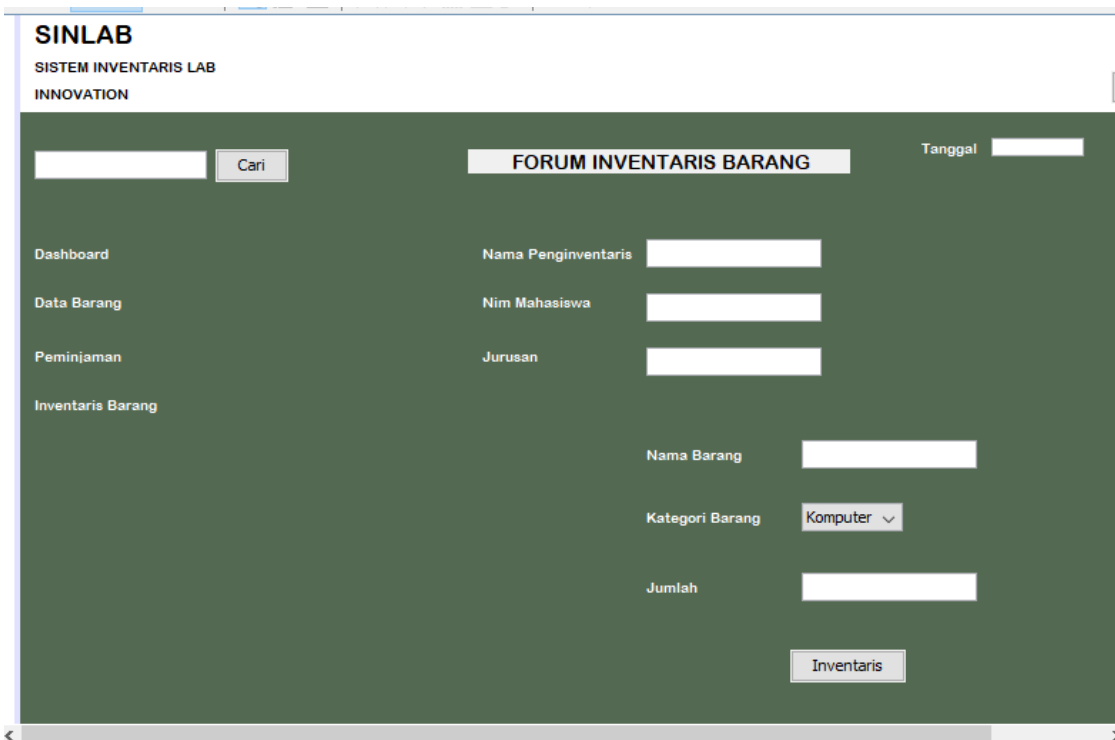
Password :

[Register](#)

## - Peminjaman barang



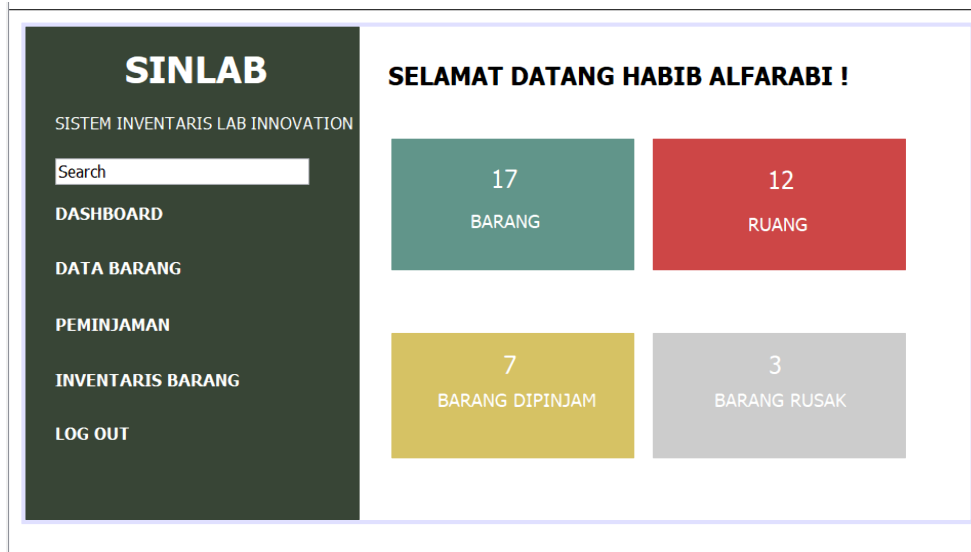
## - Penginventarisan Barang



- User Interface untuk Output Informasi menggunakan IDE yang Anda pilih sebelumnya, untuk masing-masing kategori pengguna tersebut.

**Jawab :**

- Dashboard



- Data Barang

The 'DATA BARANG' section includes an 'Add New' button and a table listing 8 items. Below the table are 'Edit' and 'Hapus' buttons.

No	Nama Barang	Merk/Type	Kondisi
1	Meja	informa	Buruk
2	Kursi Lipat	informa	Baik
3	Kursi	infroma	Baik
4	Proyektor	Dex	Buruk
5	Laptop	HP	Baik
6	Mic	sanken	Buruk
7	Speaker	LG	Baik
8	TV		Baik