

Nama : Bagas Aditya Pramudana / V3920012

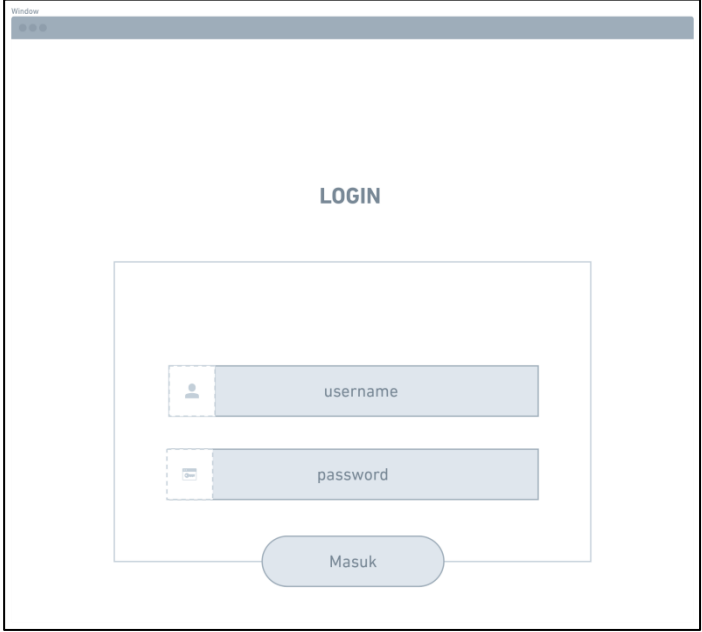
Isnan Nur Ahmad W /V3920029

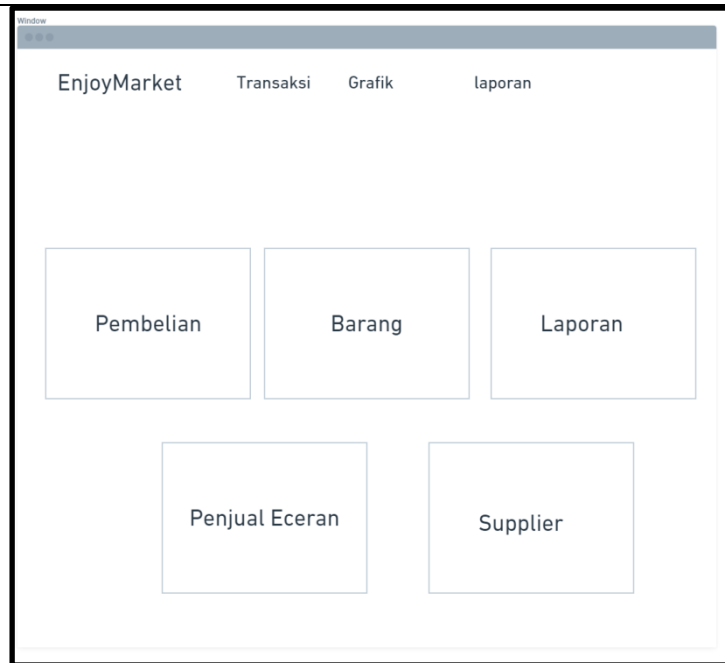
Kelas : TI – D

Mata Kuliah : Praktikum Back-End

UTS

Praktikum Back End

Tugas	1. UTS Praktikum Back End
	Tugas-BackEnd/UTS at main · Isnan-Nur-Ahmad-Wijayakusuma/Tugas-BackEnd (github.com)
Konsep	2. Konsep
	TB. JAYA adalah Toko Bangunan yang menyediakan berbagai barang bangunan. Untuk mengelola transaksi barang tersebut dibuatlah sebuah website pengelolaan barang dan keuangan yang dapat di akses oleh kasir dan admin. User admin dapat mengakses data pengguna yang menggunakan sistem tersebut, sedangkan user kasir tidak dapat mengakses fitur tersebut.
Mockup	3. Mockup
	<div><p>Pada bagian awal login terdapat fitur login dengan memasukkan username dan password untuk measuki halaman admin</p></div>



Pada bagian halaman admin terdapat beberapa pilihan menu diantaranya yaitu menu pembelian, transaksi, laporan, penjual eceran. Apabila salah satu menu diklik maka akan berpindah ke halaman lain.

The screenshot displays the 'Pembelian Barang' (Purchase Goods) form. It includes input fields for 'No Faktur' (Invoice Number), 'Supplier', 'Tanggal' (Date), and 'kode Barang' (Goods Code). Below the form is a table listing goods with their respective prices.

kode Barang	Nama Barang	Satuan	Harga Pokok	Harga Jual
0001	Barang A	Kg	5000	6000
0002	Barang C	Kg	8000	9000
0003	Barang D	Kg	9000	10000
0003	Barang B	Kg	6000	7000
0004	Barang I	Kg	4000	6000
0005	Barang L	Kg	5000	6000

Menu di atas nantinya akan menggunakan CRUD. Admin bisa melakukan pembelian barang dari supplier, menghapus barang ataupun mengedit keterangan dari barang.

Supplier

Tambah Supplier

Nama Supplier	Alamat	No Telepon	Aksi
Agus	Alamat	0800000	Hapus/Edit
Budi	Alamat	0800000	Hapus/Edit
Lukman	Alamat	0800000	Hapus/Edit
Anto	Alamat	0800000	Hapus/Edit
Doni	Alamat	0800000	Hapus/Edit
Ahmand	Alamat	0800000	Hapus/Edit

Menu supplier di atas akan menggunakan CRUD. Admin bisa melakukan penambahan supplier di menu tambah supplier, menghapus supplier ataupun mengedit keterangan dari supplier.

Kategori Barang

Tambah Kategori barang

No	Kategori	Aksi
1	Avian	Hapus/Edit
2	Miyako	Hapus/Edit

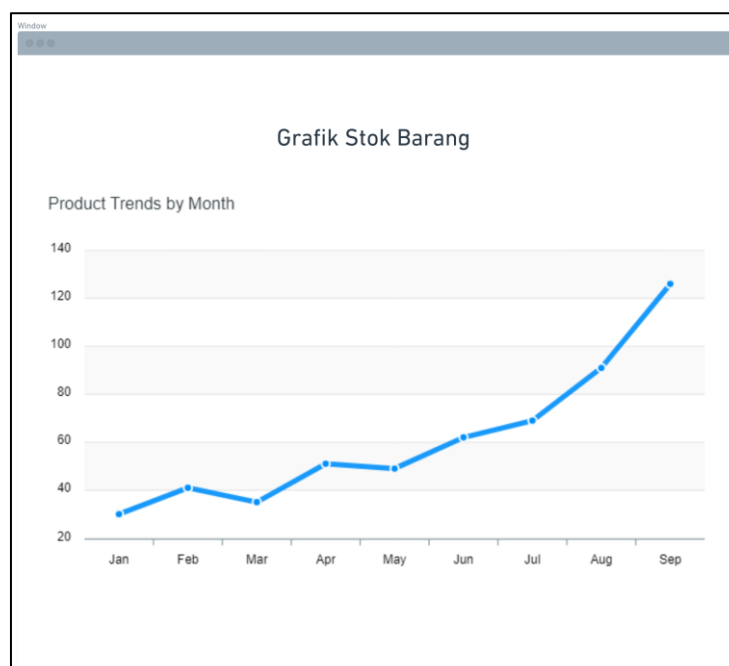
Menu kategori di atas akan menggunakan CRUD. Admin bisa melakukan penambahan kategori di menu tambah kategori, menghapus kategori ataupun mengedit kategori.

Window

Data Laporan

No	laporan	Aksi
1	Data laporan stok barang	cetak

Data laporan ini diambil dari data barang yang dimasukan. Nantinya data laporan ini bisa dicetak dan bisa dilihat jumlah data yang ditambahkan



Grafik stok barang ini diambil dari inputan data barang yang dimasukkan. Setiap barang yang dimasukkan nantinya akan terlihat grafiknya.