Laporan Progres Mingguan - Pharmasys

Kelompok: 1

Nama anggota kelompok:

- Adam Ibnu Ramadhan (10231003)
- Muhammad Bagas Setiawan (10231061)
- Putu Ngurah Semara (10231075)
- Raisha Alika Irwandira (10231077)
- Rendy Rifandi Kurnia (10231081)

Mitra: Tiarana Farma

Pekan ke-: 12

Tanggal: 1/05/2025

Progress Summary

Accomplished Tasks

• Membuat Auth system

Pada minggu ini kami berhasil membuat sistem login untuk aplikasi kami yaitu pharmasys yang mana ini berfungsi untuk membedakan peran dari pengguna yang akan menggunakan sistem. Terdapat dua role pengguna dalam aplikasi ini pertama sebagai admin yaitu yang mengatur semua produk, melihat data keuangan, dan lain lain. Kedua ada kasir yang berperan untuk melayani kustomer dan mengakses produk apa saja yang dijual.

• Membuat fitur Create produk untuk admin

Seperti yang sudah dijelaskan di atas bahwa admin bisa menambahkan produk untuk dijual dimana fitur ini adalah yagn dimaksud. Pada fitur ini pengguna yang berperan sebagai admin dapat memasukkan data data barang yang akan dijual seperti nama, deskripsi produk, harga, dan gambar produk.

• Membuat fitur Update produk untuk admin

Fitur ini merupakan terusan dari fitur sebelumnya dimana pada fitur pengguna yang berperan sebagai admin dapat mengedit produk seperti nama, deskripsi produk, harga, dan gambar produk.

```
public function edit(Product $product)
    $title = 'edit product';
    $purchases = Purchase::get();
    return view('admin.products.edit',compact(
        'title', 'product', 'purchases'
    ));
}
@param
        \Illuminate\Http\Request $request
 @param
        \app\Models\Product $product
 @return \Illuminate\Http\Response
public function update(Request $request, Product $product)
    $this->validate($request,[
        'product'=>'required|max:200',
        'price'=>'required',
        'discount'=>'nullable',
        'description'=>'nullable|max:255',
    ]);
    $price = $request->price;
    if($request->discount >0){
       $price = $request->discount * $request->price;
   $product->update([
        'purchase_id'=>$request->product,
        'price'=>$price,
        'discount'=>$request->discount,
        'description'=>$request->description,
    ]);
    $notification = notify('product has been updated');
    return redirect()->route('products.index')->with($notification);}
```

Challenges & Solutions

- Challenge 1: Sempat mengalami error pada koneksi DB dimana tidak masuk saat menambahkan
 - Solution: Debugging menggunakan Al untuk mendeteksi kesalahan dan memperbaiki error.

Next Week Plan

- Melkukan unit test
- Membuat beberapa fitur utama
- Melakukan perbaikan UI

Contributions

• Adam Ibnu Ramadhan: Membuat create

• Muhammad Bagas Setiawan: Membuat auth

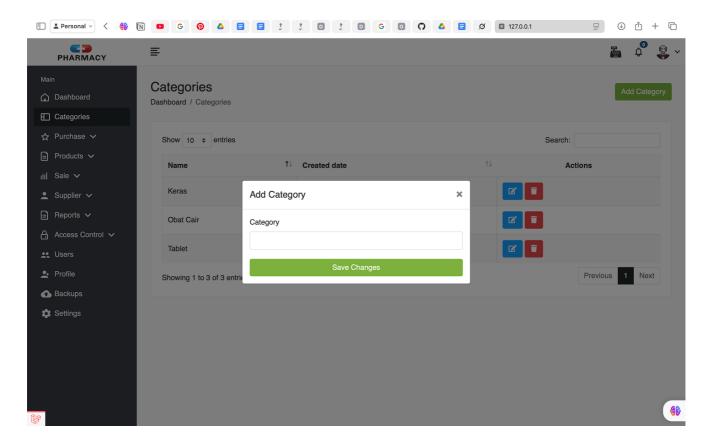
• Putu Ngurah Semara: Membuat create

• Raisha Alika Irwandira: Membuat update

• Rendy Rifandi Kurnia: Membuat update

Screenshoot

Create



Login

