

Laporan Progres Mingguan - Pharmasys

Kelompok: 1

Nama anggota kelompok:

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

Mitra: Tiarana Farma

Pekan ke-: 13

Tanggal: 09/05/2025

Progress Summary

Accomplished Tasks

- Memperbarui Tampilan

Pada minggu ini, kami melakukan upaya perbaikan dan penyempurnaan tampilan antarmuka sistem agar terlihat lebih modern dan responsif. Salah satu langkah signifikan yang kami ambil adalah mengganti teknologi pengelolaan aset front-end yang sebelumnya menggunakan Laravel Mix menjadi Laravel Vite. Perubahan ini didasari oleh kebutuhan untuk meningkatkan efisiensi dalam proses pengembangan, mempercepat waktu build, serta memanfaatkan dukungan teknologi modern seperti React, Tailwind CSS, dan TypeScript secara lebih optimal. Laravel Vite menyediakan fitur hot module replacement (HMR) yang memungkinkan perubahan kode terlihat secara langsung tanpa perlu me-refresh halaman, sehingga sangat mempercepat proses iterasi desain dan pengujian antarmuka. Dengan beralih ke Laravel Vite, kami berharap pengalaman pengguna dan performa sistem dapat ditingkatkan secara signifikan, sejalan dengan tujuan kami untuk menghadirkan sistem yang modern, cepat, dan mudah dikembangkan ke depannya.

gambar pembaruan sistem:

a. Login

alt text

b. Dashboard

alt text

c. Kategori

alt text

d. Pembelian

alt text

e. Gudang

alt text

f. Produk

alt text

g. Riwayat Penjualan

alt text

h. Supplier

alt text

i. Laporan Penjualan

alt text

j. Laporan Pembelian

alt text

k. Hak Akses (pengguna)

alt text

l. Hak Akses (peran)

alt text

m. Hak Akses (izin)

alt text

n. Pengaturam Profile penguna

alt text

o. Pengaturan Aplikasi

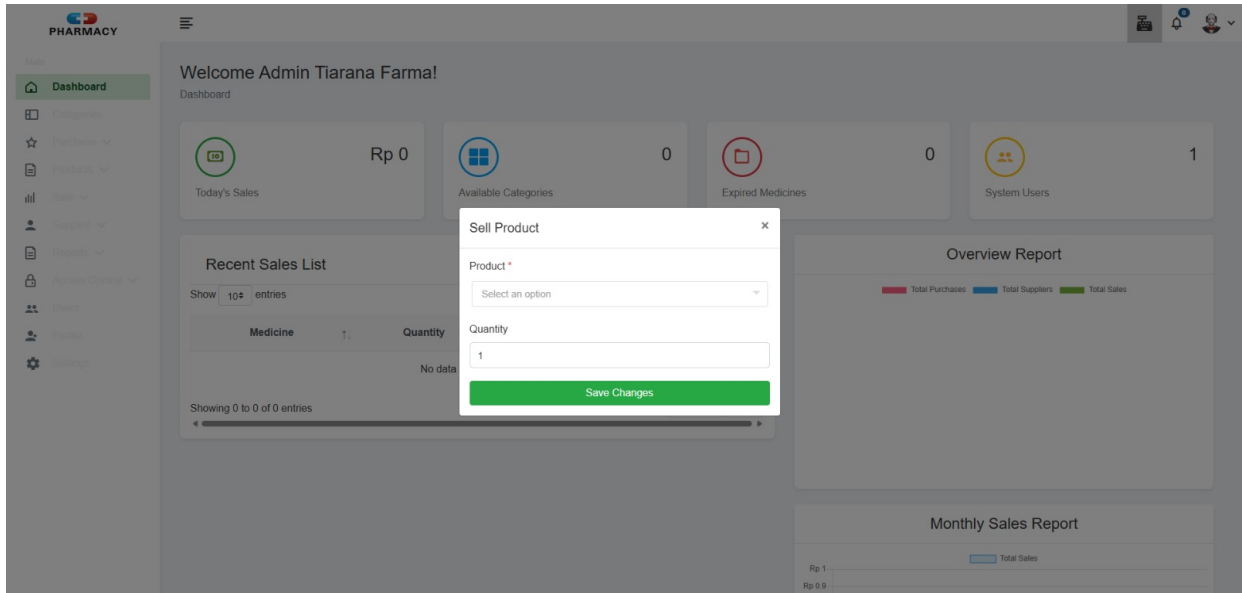
alt text

- Melengkapi Fitur Yang Ada Pada Role Admin dan Sales

Pada minggu kemarin hasil dari testing bersama Mitra, ada beberapa hal yang perlu di lengkap dari fitur fitur yang ada yaitu:

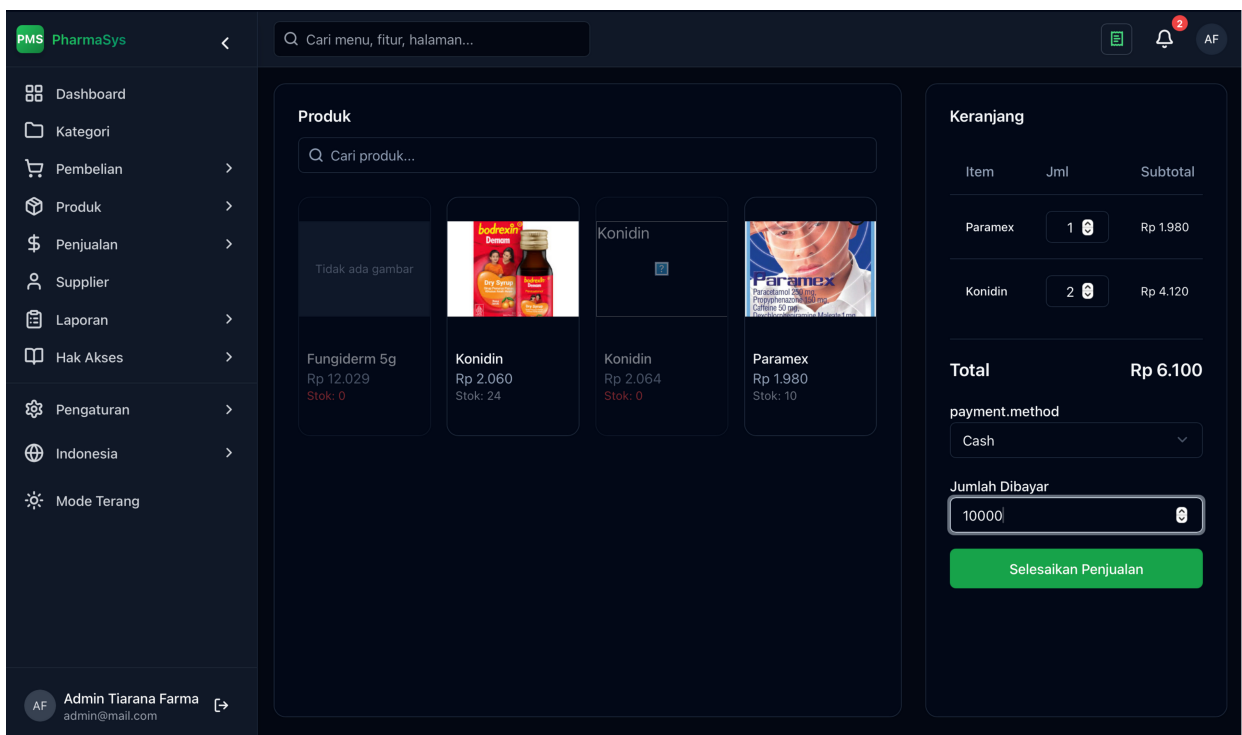
a. Fitur Transaksi Penjualan

sebelum:



*hanya dapat memilih satu obat untuk setiap transaksi (tidak dapat memilih banyak obat dalam setiap transaksi)

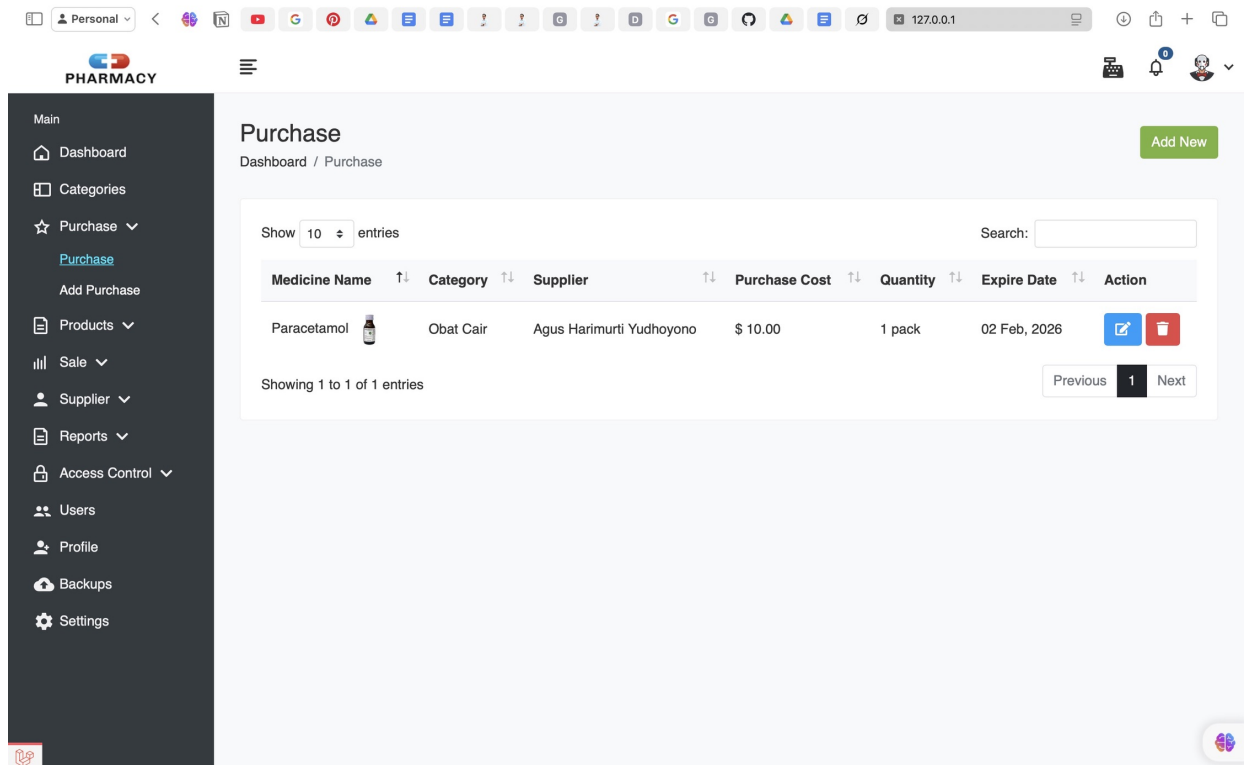
sesudah:



*setiap transaksi bisa memilih beberapa obat

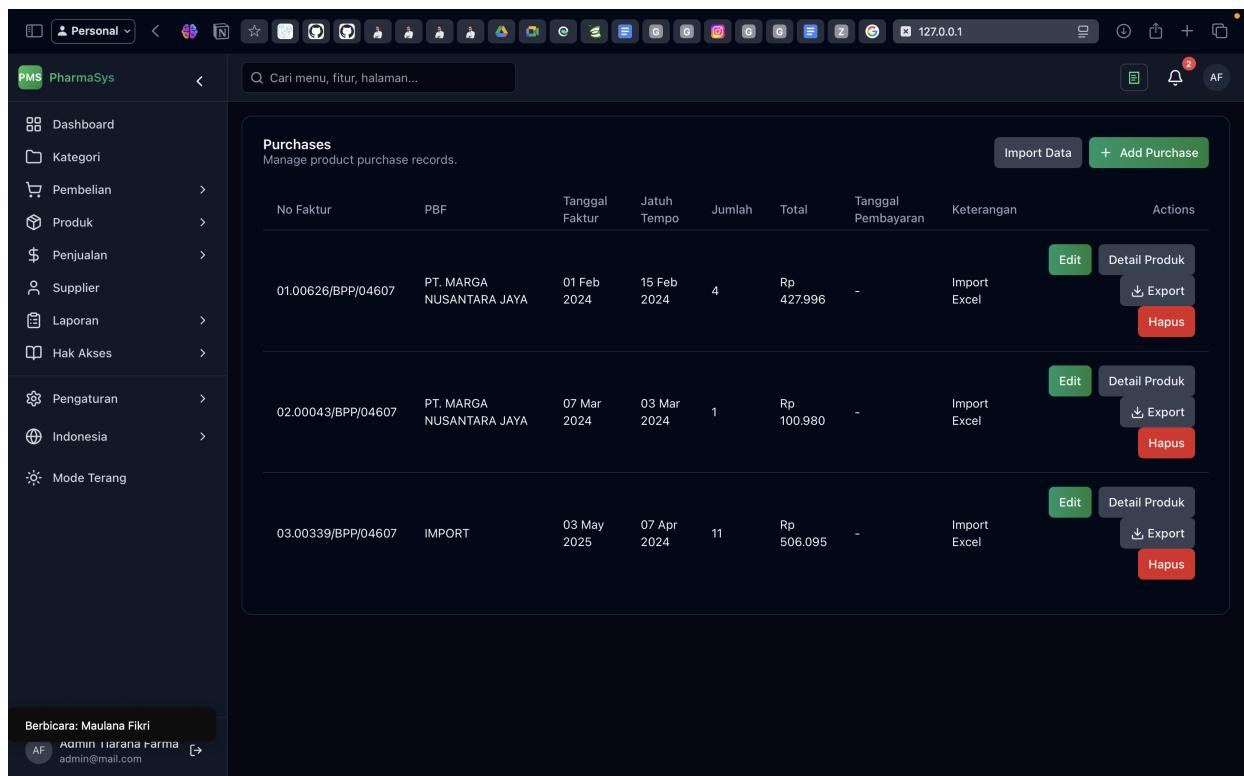
b. Fitur Supplier

sebelum



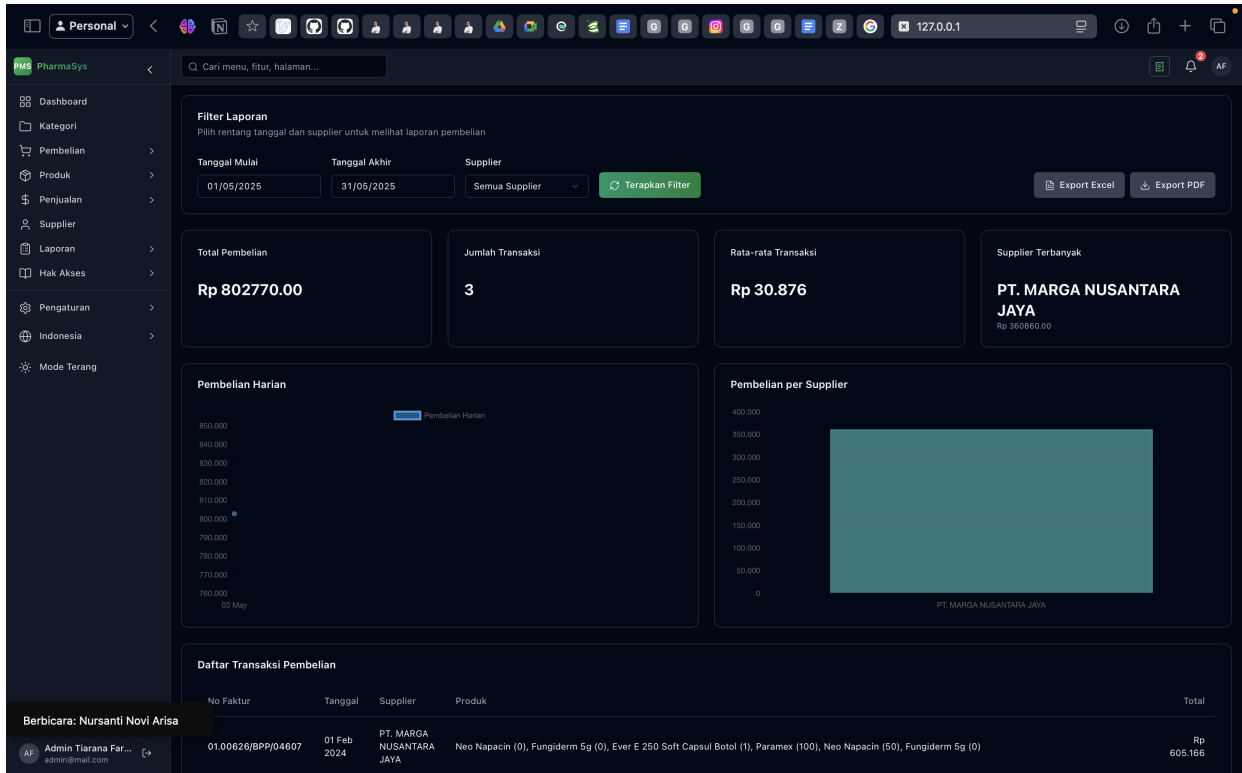
*Belum ada kolom tanggal faktur, dan tenggat pembayaran

sesudah:



*Sudah ada detail dari setiap faktur yang dibeli seperti tanggal pembelian dan tenggat pembayaran

c. Penambahan Fitur Laporan Penjualan



sebelumnya hanya dapat melihat laporan penjualan, dan sekarang menambahkan fitur laporan pembelian obat dari supplier dengan grafik.

- Melakukan Testing Mandiri

Kami melakukan testing untuk mengecek performa dan fungsionalitas fitur dan menemukan beberapa hal yang perlu di perbaiki diantaranya

- a. fitur import purchase pembelian dari excel

- a. fitur purchase pembelian (masih bug saat penambahan pembelian manual)

- a. fitur Obat Kadaluarsa (masih gagal membaca data backend)

Challenges & Solutions

- **Challenge 1:** Kurangnya partisipasi anggota lain dalam pengerjaan proyek
 - **Solution:** Mengerjakan sebisa mungkin dengan sumber daya manusia yang ada untuk menyelesaikan proyek.

Next Week Plan

- Menyelesaikan bug dan mengatasinya
- Melakukan pengujian usability ke 3 user
- Melakukan testing akhir ke mitra