



SISTEM INFORMASI INVENTORI & PENJUALAN TOKO MATERIAL

Oleh : Kelompok 2

Rama Satriana (Project Manager)
M.Dennis Syahputra (Sistem Analis)
Aditya fajri (UI/UX)
Rizki Putra Arindro (Developer)

DESKRIPSI CLIENT

Nama Usaha :

Toko Material Ucok Jaya

Jenis Usaha :

Penjualan bahan bangunan dan perlengkapan rumah

Sistem Saat Ini:

Masih melakukan pencatatan manual menggunakan buku dan nota tulis

Alamat Client:

Toko Material Ucok Jaya

Jl. Cipinang Besar Selatan RT.11/006 No.16, Jakarta Timur



LATAR BELAKANG MASALAH

Latar Belakang Masalah

- **Kondisi Saat Ini:**

- Saat ini, proses operasional pada toko material ucok jaya masih dilakukan secara manual. Pencatatan stok barang hanya ditulis di buku tulis, sehingga rawan terjadi kesalahan dan sulit dilacak. Penjualan pun dicatat seadanya, yang sering menimbulkan selisih antara catatan dengan kondisi stok sebenarnya di gudang. Selain itu, laporan keuangan masih dibuat secara manual dan tidak bisa diakses secara real-time, sehingga pemilik toko kesulitan mengetahui kondisi penjualan dan stok secara cepat dan akurat.

- **Permasalahan Utama:**

- Sering terjadi salah hitung stok.
- Sulit mengetahui barang terlaris & stok yang hampir habis.
- Laporan harian/mingguan/bulanan lambat dibuat.

TUJUAN SISTEM

Tujuan pembuatan Sistem

- Meningkatkan akurasi dalam pencatatan stok barang.
- Mempermudah proses transaksi penjualan agar lebih cepat dan efisien.
- Menyediakan laporan otomatis (harian, mingguan, bulanan) untuk mendukung pengambilan keputusan.
- Mengurangi risiko human error dalam pencatatan manual.
- Memberikan notifikasi stok minimum secara real-time melalui dashboard.

HASIL WAWANCARA

Hasil Wawancara / Analisis User

Profil User

- Salman → Anak pemilik sekaligus penjaga toko material.

Kebutuhan Utama

- Sistem update stok barang secara otomatis.
- Pencatatan transaksi penjualan cepat dan mudah.
- Laporan omzet dan stok dapat diakses kapan saja.
- Notifikasi stok minimum langsung di dashboard.

Pain Points (Permasalahan Saat Ini)

- Sering lupa mencatat barang masuk/keluar.
- Sering terjadi selisih antara catatan dan stok gudang.
- Belum ada informasi barang terlaris untuk evaluasi penjualan.

RUANG LINGKUP SISTEM

Ruang Lingkup Sistem

Inventori:

- Tambah/edit barang.
- Catat stok masuk & keluar.
- Monitoring stok minimum.

Penjualan:

- Input transaksi penjualan.
- Cetak nota otomatis.

Laporan:

- Omzet harian, mingguan, bulanan.
- Barang terlaris.

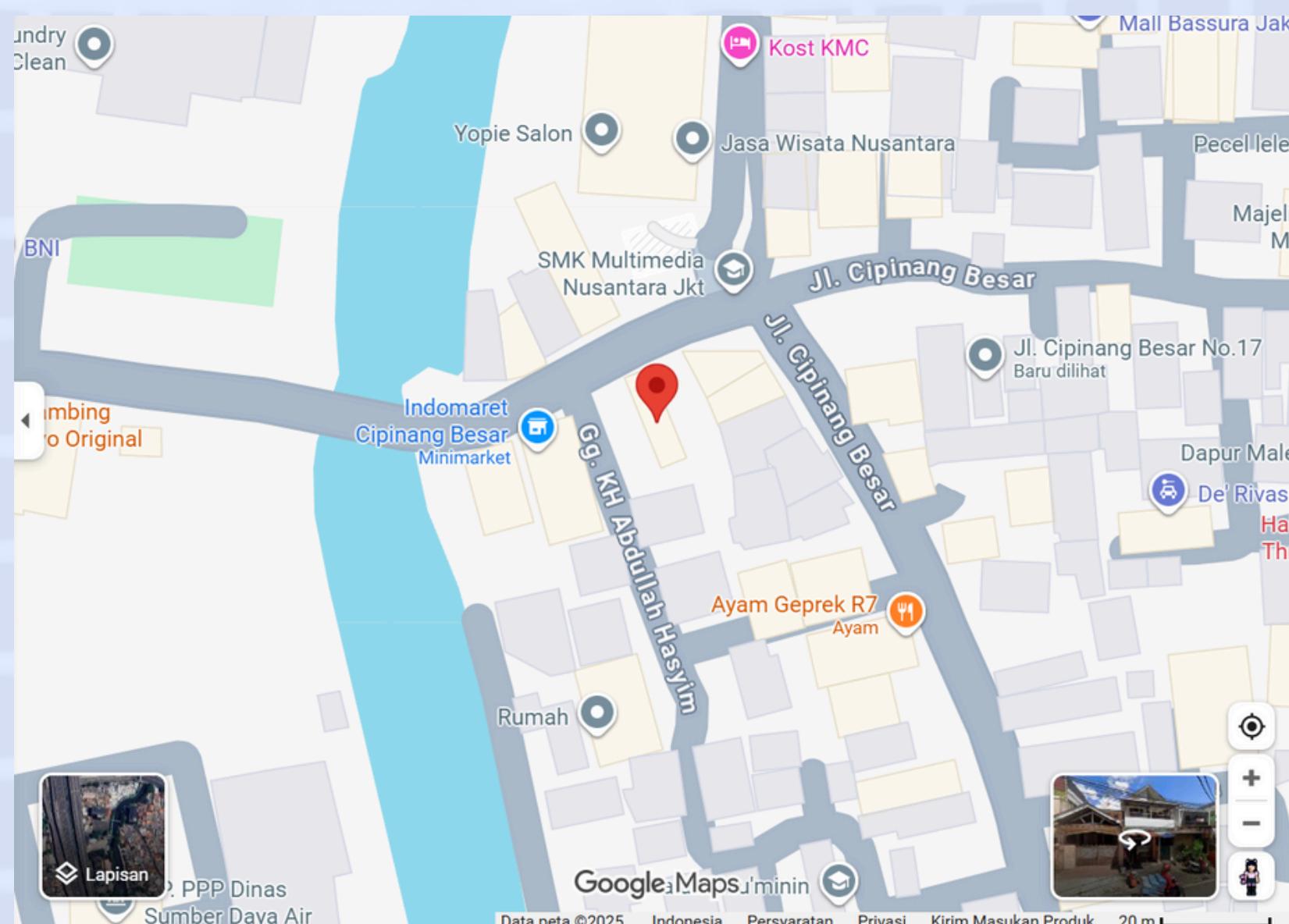
User Role:

- Admin → input data barang, penjualan, transaksi dan cetak nota.
- Owner → melihat laporan & stok.

DOKUMENTASI



ALAMAT



https://maps.app.goo.gl/P1pqkGzAQPCD9ijy5?g_st=ac

*Terima
Kasih*

**Mohon maaf atas
kekurangan dan kesalahan
kami**