

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sistem pendataan banyak digunakan dalam berbagai bidang kehidupan sebab dapat digunakan untuk mempermudah pekerjaan dalam suatu instansi maupun di dalam perusahaan. Sistem pendataan barang berfungsi untuk melakukan pencatatan atas barang masuk, dan monitoring stok barang. Penggunaan sistem pendataan barang sangat menguntungkan toko karena dapat menambah efisiensi dibandingkan pencatatan administrasi secara manual dengan demikian dapat menghemat banyak waktu.

Toko Obat Mettasari merupakan salah satu UMKM (Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah) yang sudah berjalan selama 20 tahun lebih di bidang penjualan obat, yang beralamat di Jl Serma Zakaria No 490 Kec. Baturaja Timur Kabupaten Ogan Komering Ulu Kota Baturaja.

Selama menjalankan kegiatan bisnisnya, Toko Obat Mettasari masih mengelola persediaan obat secara manual dan belum menggunakan aplikasi yang mendukung mengelola persediaan atau pendataan obat.

Pendataan persediaan obat dapat dilakukan dengan cara manual, tetapi kurang efisien karena tidak dapat dilakukan setiap saat dan terkadang kita lupa untuk memantau keluar dan masuknya persediaan jika kita melakukannya secara manual. Oleh karena itu dibutuhkan aplikasi yang dapat membantu untuk mengelola dan mendata masuknya barang.

Berdasarkan latar belakang tersebut maka penulis mengambil judul untuk laporan akhir ini adalah **APLIKASI PENDATAAN OBAT BERBASIS WEB PADA TOKO OBAT METTASARI**

1.2 Rumusan Masalah

Dari uraian di atas maka penulis dapat merumuskan masalah yaitu:

1. Bagaimana cara perancangan Aplikasi Pendataan Obat Berbasis Web pada Toko Obat Mettasari
2. Bagaimana cara pembuatan Aplikasi Pendataan Obat Berbasis Web pada Toko Obat Mettasari

1.3 Batasan Masalah

Agar penulisan laporan akhir dapat terarah dengan baik dan menghindari pembahasan yang terlalu jauh dari pokok permasalahan, maka penulis membatasi permasalahan yang diutamakan adalah membahas mengenai cara perancangan, pembuatan, dan pengujian Aplikasi Pendataan Obat Berbasis Web pada Toko Obat Mettasari.

1.4 Tujuan

Adapun tujuan dari pembuatan laporan akhir ini, yaitu untuk menghasilkan sebuah Aplikasi Pendataan Obat Berbasis Web pada Toko Obat Mettasari.

1.5 Manfaat

Manfaat dari pembuatan laporan akhir ini yaitu Aplikasi Pendataan Obat Berbasis Web pada Toko Obat Mettasari agar dapat memudahkan proses pendataan obat.