

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Fashion merupakan istilah umum untuk gaya populer saat ini, khususnya untuk pakaian, sepatu, dan asesoris. Toko Daily Fashion merupakan toko yang menyediakan berbagai macam model fashion pria dan wanita yang berlokasi di Jalan Kuntowijoyo Ruko Citra Indah, Krapyak, Merbung, Klaten. Sistem penjualan yang digunakan oleh toko Daily Fashion saat ini masih menggunakan sistem manual yaitu masih menggunakan buku catatan penjualan sebagai dokumen penjualannya.

Dengan masih digunakannya sistem manual pada toko Daily Fashion, menyebabkan proses didalam pengolahan data transaksi, pengolahan data barang, dan pembuatan laporannya menjadi lambat.

Untuk mengatasi masalah tersebut, maka perlu adanya sistem yang terkomputerisasi. Salah satunya adalah pembuatan sistem informasi yang berfungsi untuk mengolah data transaksi penjualan, data barang, dan pembuatan laporannya yang dikoneksikan kedalam *database*, sehingga pengolahan data transaksi penjualan, pendataan barang, dan pembuatan laporan akan menjadi lebih cepat dari sistem sebelumnya.

Mengacu pada permasalahan dan solusi tersebut maka topik yang akan diambil dalam tugas akhir ini adalah "SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA TRANSAKSI PADA TOKO DAILY FASHION".

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang masalah diatas dan observasi yang penulis lakukan di toko Daily Fashion, maka pokok-pokok rumusan masalah dalam tugas akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Belum terintegrasinya data-data barang, sehingga keberadaan stok barang tidak teratur.
2. Tidak terdapat penyimpanan data berbasis *database*, sehingga proses pengolahan dan pencarian data barang menjadi lama.
3. Lambatnya proses pengolahan data dan pembuatan laporan transaksi harian, bulanan, dan per periode, sehingga data dan informasi yang dihasilkan kurang cepat dan akurat.

1.3. Batasan Masalah

Batasan masalah dalam membangun Sistem Informasi Pengolahan Data Transaksi pada toko Daily Fashion ini adalah sebagai berikut :

- a. Aplikasi ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman Java yang dikoneksikan dengan *database* dan dirancang dengan software NetBeans 8.0.1.
- b. Aplikasi ini tidak menggunakan fitur shortcut keyboard.
- c. Sistem hanya digunakan untuk proses pengolahan data transaksi penjualan, *inventory*, dan pembuatan laporan.
- d. Pencatatan laporan meliputi laporan data barang/stok barang, laporan transaksi pembelian barang dari supplier, dan laporan transaksi penjualan harian, bulanan, dan per periode.

1.4. Tujuan Penelitian

Tujuan utama yang ingin dicapai dalam Tugas Akhir dengan dibuatnya Sistem Informasi Pengolahan Data Transaksi pada toko Daily Fashion ini adalah sebagai berikut:

1. Sebagai sarana untuk memudahkan karyawan dalam pengolahan data transaksi, pengolahan data barang, data supplier, dan data pembelian supplier.
2. Memudahkan pemilik dan karyawan mengetahui jumlah stok barang.
3. Memudahkan karyawan dalam menyajikan laporan yang lengkap sesuai kebutuhan toko Daily Fashion.

1.5. Manfaat Penelitian

Dari hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi toko Daily Fashion yaitu:

1. Memudahkan karyawan dalam melakukan pengolahan data transaksi dengan konsumen.
2. Meningkatkan keakuratan pengolahan data barang, data supplier, data pembelian supplier, maupun pembuatan laporan harian, bulanan, dan per periode.
3. Memudahkan penyajian laporan yang cepat kepada owner atau pemilik sesuai kebutuhan toko Daily Fashion.

1.6. Metodologi Penelitian

Metode yang digunakan penulis dalam penelitian ini, yaitu dengan metode pengumpulan data yang meliputi:

1.6.1. Observasi

Mengamati langsung terhadap objek penelitian, yaitu di toko Daily Fashion. Dari hasil pengamatan pada toko Daily Fashion terdapat hal-hal penting yang berhubungan dengan judul Tugas Akhir, yaitu:

1. Pendataan stok barang dan proses transaksi yang masih menggunakan sistem manual.
2. Laporan data transaksi penjualan yang masih menggunakan sistem manual.

1.6.2. Wawancara

Pengumpulan data dengan metode ini dilakukan dengan cara komunikasi tanya jawab secara langsung kepada pemilik toko dan karyawan pada toko Daily Fashion.

1.7. Sistematika Penulisan

Bab I – Pendahuluan, bab ini berisi tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, dan sistematika penulisan laporan penelitian.

Bab II – Dasar Teori, menguraikan teori-teori yang mendasari pembahasan pembuatan Sistem Informasi Pengolahan Data Transaksi secara detail, berupa definisi-definisi tentang sistem operasi dan hal yang berkaitan langsung dengan ilmu atau masalah yang diteliti.

Bab III – Tinjauan Umum, berupa gambaran umum tentang toko Daily Fashion, analisa sistem yang berjalan saat ini, dan analisa yang lain yang terkait dengan pembuatan sistem informasi di toko Daily Fashion.

Bab IV – Pembahasan, membahas tentang rancangan dan implementasi sistem dari Bab III.

Bab V – Penutup, menyampaikan kesimpulan (jawaban dari rumusan masalah yang terdapat di Bab I), saran penggunaan terhadap objek penelitian, dan saran pengembangan Sistem Informasi Pengolahan Data Transaksi pada objek yang dibuat agar dapat lebih baik dari versi sekarang.

