

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 LATAR BELAKANG

Perkembangan teknologi komputerisasi dari masa ke masa telah mengalami perubahan yang pesat dan wajib untuk diimplementasikan pada suatu perusahaan agar lebih mempermudah perusahaan tersebut. Saat ini, hampir seluruh perusahaan di berbagai bidang memanfaatkan sistem komputerisasi. Sistem ini diterapkan untuk membantu mempermudah, meringankan, mempercepat serta meningkatkan kinerja pada sistem berjalan agar menghasilkan data dan informasi yang lebih akurat. Namun, ada pula sebagian perusahaan atau bidang usaha yang belum menerapkan sistem informasi terkomputerisasi ini karena kurangnya pengetahuan manusia terhadap pengoperasian dari sistem informasi terkomputerisasi.

Toko Reyfan Gorden adalah salah satu toko grosris yang menjual berbagai alat dan bahan gorden, material besi dan perlengkapan wallpaper lainnya. Saat ini, Toko Reyfan Gorden melakukan pencatatan data transaksi penjualan maupun pembelian menggunakan cara manual yaitu melalui nota yang ditulis tangan dan untuk pencatatan penjualan eceran menggunakan buku. Setiap bulan untuk menghitung rekapitulasi transaksi baik penjualan maupun pembelian pihak toko melakukan perhitungan satu per satu dari nota maupun catatan buku penjualan. Hal ini tentu memakan waktu lama sehingga kurang efektif dan efesien, apalagi

bila hal tak terduga seperti kehilangan nota atau buku penjualan maupun kesalahan dalam pencatatan tentunya memberikan kerugian pada toko tersebut karena membuat hasil yang tidak akurat.

Kemudian, dalam pembuatan laporan penjualan dan pembelian setiap bulan tentu akan memakan waktu yang lama dalam menghitung rekapitulasi nota dan buku penjualan karena harus memeriksa secara detail agar tidak terjadi kekeliruan dan hasil laporan dapat dipertanggung jawabkan. Oleh karena itu, peneliti tertarik untuk mengangkat permasalahan yang sedang dihadapi Toko Reyfan Gorden dalam pengelolaan sistem transaksi dengan judul **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGOLAHAN DATA PENJUALAN DAN PEMBELIAN GORDEN SERTA WALLPAPER PADA REYFAN GORDEN JAMBI BERBASIS WEB”**.

1.2 RUMUSAN MASALAH

Berdasarkan latar belakang yang telah disampaikan oleh peneliti maka rumusan masalahnya adalah bagaimana merancang sebuah sistem informasi transaksi penjualan dan pembelian pada Toko Reyfan Gorden ?

1.3 BATASAN MASALAH

Adapun batasan masalah dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem informasi yang dirancang dibatasi pada barang-barang yang hanya dijual oleh Toko Reyfan Gorden

2. Sistem informasi yang dirancang dibatasi pada transaksi penjualan dan pembelian secara tunai
3. Sistem informasi yang dirancang dapat melakukan pencatatan transaksi penjualan dan pembelian barang secara komputerisasi
4. Sistem yang dirancang dapat menyajikan dan mencetak laporan transaksi penjualan dan pembelian barang
5. Software yang digunakan untuk membuat website bahasa pemrograman PHP dan database MySQL

1.4 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN

1.4.1 TUJUAN PENELITIAN

Adapun tujuan penelitian yang ingin dicapai dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Menganalisa dan mencari solusi untuk sistem transaksi penjualan dan pembelian di Toko Reyfan Gorden
2. Merancang agar sistem informasi yang digunakan nanti dapat memudahkan sehingga maksimal sesuai fungsi dan tujuannya.
3. Untuk merancang sistem informasi yang dapat menyajikan data dan mencetak laporan penjualan serta pembelian di Toko Reyfan Gorden

1.4.2 MANFAAT PENELITIAN

Manfaat dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Memudahkan karyawan Toko Reyfan Gorden dalam melakukan pencatatan maupun pencarian data transaksi penjualan dan pembelian.
2. Mengurangi terjadinya kesalahan dalam proses pencatatan data maupun kehilangan nota/buku di Toko Reyfan Gorden
3. Mempercepat penghitungan rekapitulasi bulanan dalam pembuatan laporan transaksi baik penjualan dan pembelian di Toko Reyfan Gorden setiap bulannya.

1.5 SISTEMATIKA PENULISAN

BAB I : PENDAHULUAN

Bab ini membahas tentang latar belakang masalah yang mendasari penelitian, perumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian yang ingin dicapai dan sistematika penulisan.

BAB II : LANDASAN TEORI

Bab ini membahas tentang teori-teori yang mendukung penelitian, dikutip dari buku, jurnal dan lain lain.

BAB III : METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini berisi tentang kerangka kerja penelitian yang dilakukan, tahapan penelitian, metode pengembangan perangkat dan alat bantu yang digunakan untuk penelitian.

BAB IV : ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini memuat mengenai analisa sistem yang telah ada dan analisa terhadap sistem yang baru yang akan didapat dari hasil penelitian, selain itu dalam bab ini juga menjelaskan analisa, use case diagram dan perancangan sistem.

BAB V : IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

Pada bab ini membahas tentang kegiatan implementasi dari rancangan yang dibuat menjadi program yang baru dan menjelaskan tentang tahapan pengujian yang dilakukan pada setiap bagian program.

BAB VI : PENUTUP

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran-saran dari hasil penelitian agar dapat bermanfaat untuk para pembaca.