BABI

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Teknologi Informasi merupakan salah satu bidang yang perkembanga nya semakin cepat dari pada bidang lain. Teknologi informasi memberikan pengaruh yang sangat besar terhadap berbagai aspek kehidupan masyarakat. Komputer sebagai perangkat teknologi canggih akhirnya terpilih sebagai salah satu alternatif yang paling mungkin dalam menangani arus informasi dalam jumlah yang besar serta membantu dalam pengambilan keputusan yang tepat dan akurat.

Kegiatan yang umumnya menggunakan peranan teknologi informasi yaitu sistem informasi adalah pengelolahan data keuangan, pengelolaan data jual beli, pengelolaan data kepegawaian, pengelolaan data persediaan barang dan lain lain. Dalam perkembanganya, sistem informasi banyak memberi kemudahan baik dalam dunia bisnis, pendidikan dan pemerintahan.

Toko Jilbab Pak Din sebagai salah satu usaha yang menangani banyak transaksi jual beli tiap harinya juga membutuhkan suatu sistem komputer untuk dapat mengolah data guna mendapatkan informasi yang mereka butuhkan. Salah satu masalah dalam sistem jual beli pada Toko Jilbab Pak Din adalah lambatnya pengerjaan dan pendataan transaksi jual beli, karena masih terdapat kesulitan dan kelemahan-kelemahan yang dihadapi di mana kegiatan pengelolaan data penjualan tersebut masih dilakuakan secara manual dengan menggunakan nota. Pengelolaan penghasilan perhari dilakukan dengan menghitung total keseluruhan

dari nota-nota tersebut dengan dibantu kertas coretan dan kalkulator. Hal ini tentunya kurang efektif karena akan membutukan waktu yang lama. Selain itu pencarian pengelolaan data dengan cara ini juga akan menghasilkan informasi yang tidak akurat karena sering terjadi kesalahan perhitungan. Hal ini tentu saja sangat tidak efisien serta membuang banyak waktu.

Berdasarkan kepada masalah diatas, maka perlu adanya sebuah sistem, yang dapat mancatat, mengolah dan mengontrol data transaksi transaksi jual beli tersebut secara cepat dan tepat, sehingga data yang diolah memiliki jaminan validitas yang dapat dipercaya.

Berdasarkan uraian di atas, menjadi faktor pendorong bagi penulis dalam melakukan penelitian yang penulis tuangkan dalam judul "Perancangan Sistem Informasi Penjualan Pada Toko Pak Din Jilbab Pusat Grosir dan Eceran Magelang".

1.2 Rumusan Masalah

Pentingnya pengelolaan administrasi yang baik dan akurat diharapkan dapat memberikan acuan sebagai sarana untuk mengoptimalkan seluruh pencatatan hasil penjualan barang. Berdasarkan hasil pengamatan dan riset, penulisan mendapat beberapa masalah yang sering terjadi yaitu:

 Bagaimana mengurangi kesalahan-kesalahan yang sering terjadi dalam pembutan laporan jual beli ?

- 2. Bagaimana cara memepermudah pencarian data transaksi karena tidak adanya backup data transaksi ?
- 3. Bagaimana memantau persediaan stok barang

1.3 Batasan Masalah

Pada skripsi ini menulis membatasi masalah dengan membuat sebuah sistem yang akan digunakan untuk pengelolahan data transaksi penjualan dan hanya meliputi proses jual beli dengan pelanggan sampai pelanggan melakukan transaksi pembayaran pada Toko Pak Din Jilbab bilamana pelanggan sudah melakukan pembelian barang. Dan sistem ini hanya menggunakan sistem pembayaran tunai dan cas. Pembuatan sistem informasi penjualan pada Toko Pak Din Jilbab ini berbasiskan client server dengan menggunakan Visual Basic 6 dan SQL Server 2000.

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah:

- Merancang atau membuat suatu sistem penjualan yang berbasis komputer secara sistematis, tepat, cepat dan akurat.
- Dapat merancang sebuah aplikasi yang dapat mengurangi kesalahan maupun ketidak tepatan harga.

- Mampu merancang sebuah aplikasi yang dapat membantu pekerjaan pada toko Pak Din Jilbab.
- 4. Merancang aplikasi yang dapat membantu dalam hal menghasilkan laporan penjualan barang yang lebih tepat dan akurat.
- 5. Mampu memberikan solusi dalam meningkatkan pengelolaan data.

1.5 Manfaat Penelitian

Dengan penelitian tugas akhir ini diharapkan dapat memberikan suatu rancangan sistem untuk aplikasi sistem informasi mengenai sistem penjualan pada Toko Pak Din Jilbab yang akurat dan tepat waktu, serta memudahkan dalam pengelolaan administrasi penjualan.

1.6 Sistematika Penulisan

Bab ini menjelaskan : judul usulan penelitian, latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, sistematika penulisan.

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini menjelaskan : judul usulan penelitian, latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI DAN TINJAUAN UMUM

Bab ini membahas tentang penjelasan, pengertian, landasan teori tentang analisa dan perancangan sistem berorientasi obyek serta teori pendukung lainya yang berkaitan dengan masalah yang akan dibahas.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini berisi tentang profil Toko Pak Din Jilbab, tinjauan umum yang menguraikan analisa keseluruhan, permasalahan serta pemecahan masalah-masalah yang dihadapi berkaitan dengan kegiatan dalam perancangan sistem informasi penjuan pada Toko Pak Din Jilbab serta rancangan input dan rancangan output.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini akan membahas penerapan rencana implementasi yang meliputi kegiatan implementasi, implementasi progran aplikasi, laporan output aplikasi.

BAB V PENUTUP

Berisi tentang kesimpulan dari pembahasan pada bab-bab sebelumnya dan beberapa saran yang diharapkan bermanfaat sebagai bahan pertimbangan untuk pengembangan nantinya.