BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi di era globalisai ini telah mengalami perubahan cukup pesat. Seiring dengan pesatnya kemajuan teknologi informasi dewasa ini, informasi merupakan hal yang sangat penting dalam menjalankan suatu pekerjaan dan kegiatan. Sehingga dapat mempengaruhi aspek kehidupan.

Di dalam kehidupan sehari-hari kita sering menjumpai data. Data adalah bahan mentah yang masih perlu dilakukan pengolahan ke dalam bentuk yang lebih berguna dan lebih berarti berupa suatu informasi atau keterangan yang sesuai dengan fakta. Data-data ini dapat berupa angka-angka, huruf-huruf atau simbol-simbol khusus atau gabungannya. Bagaimana data tersebut diperoleh, bagaimana data tersebut disimpan, dan bagaimana data tersebut diperoleh kembali dengan mudah, merupakan aktifitas yang tidak akan jauh dari objek tersebut. Jika selama ini data masih disimpan dan diperoleh secara manual, maka dengan adanya komputer dan program aplikasi yang dapat mendukung proses pengolahan data, dapat banyak mengubah keadaan sehingga dapat dilakukan pengentrian data yang membuat pengaturan data lebih mudah, baik itu penyimpanan data, pembuatan laporan maupun pencarian data.

Pengolahan sistem informasi yang baik menjadi suatu kebutuhan bagi perusahaan. Hal ini untuk menunjang pengambilan keputusan dan pengolahan data dan informasi perusahaan tersebut demi kelangsungan hidup perusahaan. Sistem penjualan yang dilakukan oleh perusahaan ini berhubungan langsung dengan konsumen. Persediaan barang diperoleh langsung dari pembelian kepada distributornya.

Toko Agis Majalengka merupakan toko grosir bergerak dalam bidang penjualan sembako dan transaksi yang dilakukan setiap harinya mencapai ± 30 juta/hari, pembayaran yang dilakukan toko agis majalengka dilakukan secara tunai dengan pengambilan barang langsung. Pada saat ini transaksi penjualan pada Toko Agis Majalengka dilakukan secara manual sehingga kinerjanya belum efektif dan terjadi penumpukan nota yang tidak teratur, sehingga nota sering hilang ataupun rusak. Selain dari waktu yang banyak terbuang, proses pencarian data mengalami kesulitan dan sering terjadi kesalahan dalam pengolahan data transaksi penjualan. Hal itu tercermin pada seringnya terjadi keterlambatan penyusunan laporan penjualan barang, kesalahan pencatatan, perhitungan penjualan dan pencatatan transaksi. Oleh karena itu, Toko Agis Majalengka bermaksud mengkomputerisasikan sistem bagian transaksi penjualan untuk memaksimalkan kinerjanya.

Pada pengolahan data persediaan barang pengelola toko tidak membuatkan secara tertulis tentang pengadaan barang yang dilakukan, sistem pengadaan dilakukan secara lisan kepada pemilik toko berdasarkan faktur barang yang diterima. Hal ini menyebabkan tidak efesiennya pengadaan barang yang ada.

Sedangkan dalam pengelolaan data transaksi penjualan barang pembuatan laporan hanya dibuatkan secara garis besar yaitu berapa jumlah uang didapat setiap harinya. Selain itu juga ada masalah-masalah lain yang sering muncul seperti hilangnya nota transaksi penjualan yang merupakan bukti-bukti dari transaksi-transaksi yang dilakukan. Untuk itu perlu dibangun sebuah sistem informasi dan sebuah database yang dapat menampung data dalam jumlah banyak sehingga apabila dilakukan pengaksesan terhadap suatu data akan lebih mudah untuk mendapatkannya dan juga memudahkan untuk melakukan perhitungan penjualan dalam jumlah banyak sehingga informasi yang diperoleh lebih baik dan cepat.

Berdasarkan uraian diatas, maka diperlukan suatu sistem informasi yang dapat mempermudah dalam pencatatan, penyimpanan dan pencarian data barang serta pembuatan laporan di Toko Agis Majalengka. Oleh karena itu penulis mengambil judul **: "Perancangan Sistem Informasi Pengadaan dan Penjualan Barang Pada Toko Agis Majalengka".**

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1 Identifasi Masalah

Dapat disimpulkan peranan sistem komputer dan aplikasi yang sudah dikembangkan sangatlah penting dalam mengakses data atau informasi. Untuk memperjelas permasalahan yang akan diteliti, maka penulis akan mengidentifikasi permasalahan yang akan diteliti sebagai berikut:

1. Pengolahan transaksi pengadaan barang dan transaksi penjualan barang masih manual. Sehingga sering terjadi kesalahan dalam pencatatan transaksi
2. Terjadinya penumpukan data transaksi penjualan dan transaksi pengadaan barang sehingga pemilik terlambat dalam menerima laporan - laporan.
3. Pengolahan data transaksi pengadaan dan transaksi penjualan dilakukan pada media tertulis, sehingga dalam pembuatan laporan memerlukan waktu yang lama

1.2.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan penjelasan pada latar belakang masalah di atas, maka dapat di rumuskan masalah yang akan dibahas yaitu :

1. Bagaimanakah sistem informasi pengadaan dan penjualan barang yang sedang berjalan di Toko Agis Majalengka

2. Bagaimanakah perancangan sistem informasi pengadaan dan penjualan di Toko Agis Majalengka
3. Bagaimanakah implementasi sistem informasi pengadaan dan penjualan barang di Toko Agis Majalengka

1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1. Maksud Penelitian

1. Membuat sistem informasi yang terkomputerisasi untuk membantu dan mengatasi masalah pencatatan, penyimpanan, pencarian dan pembuatan laporan data barang yang dirasa kurang efektif dan efisien. Diharapkan sistem ini dapat membantu proses transaksi secara cepat dan akurat.
2. Menganalisa sistem yang sedang berjalan serta mengidentifikasi masalah-masalah yang terjadi dalam aktivitas perusahaan.
3. Mempermudah pegawai dalam pembuatan laporan – laporan yang dibutuhkan dengan cepat, mudah, dan akurat.

1.3.2. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian ini adalah sebagai berikut ini :

1. Mengetahui sistem yang sedang berjalan di Toko Agis Majalengka.
2. Merancang dan membuat sistem informasi pengadaan dan penjualan menjadi lebih efektif dan efisien sehingga berguna bagi perkembangan perusahaan.
3. Mengimplementasikan pengembangan sistem informasi pengadaan dan penjualan.

1.4 Kegunaan Penelitian

Adapun kegunaan penelitian dari penelitian yang dapat diperoleh pada Toko Agis Majalengka diantaranya adalah:

1.4.1. Kegunaan Praktis

1. Untuk menambah pengalaman dan pengetahuan penulis mengenai pengadaan dan penjualan barang
2. Diharapkan dapat menemukan solusi yang terbaik untuk pemecahan masalah yang ada
3. Bagi penulis diharapkan laporan penelitian ini dapat dijadikan motivasi penulis bagi pemilik toko

1.4.2. Kegunaan Akademis

1. Untuk mengetahui bagaimana merancang sebuah sistem informasi yang baik bagi pengadaan dan penjualan barang
2. Bagi pengembangan ilmu dapat digunakan sebagai dasar untuk memperbaiki kekurangan dan kelemahan dari sistem informasi yang ada
3. Dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan dan acuan dengan penelitian yang lainnya.

1.5. Batasan Masalah

Batasan masalah berisi batasan pembahasan masalah terhadap penelitian yang dilakukan. Masalah yang akan dibahas pada penelitian dibatasi seputar hal– hal yang berhubungan dengan aktivitas pengolahan data di Toko Agis Majalengka, antara lain:

1. Sistem ini hanya membahas mengenai transaksi pembayaran pengadaan dan penjualan barang.
2. Pada sistem ini transaksi pengadaan dan penjualan dilakukan oleh bagian kasir, dan laporan dilakukan mulai tanggal 1
3. Pembayaran dp minimal 30% dari jumlah harga pemesanan barang
4. Transaksi pembelian dapat disimpan apabila jumlah barang yang diterima sama dengan jumlah barang yang dipesan
5. Sistem transaksi pengadaan dan penjualan ini hanya bisa diterapkan di Toko Agis Majalengka

1.6. Lokasi dan Tempat Penelitian

Penelitian laporan ini, penulis melakukan penelitian pada sebuah Toko Agis Majalengka. Toko tersebut berlokasi di Jl. Tanjungsari Kec. Sukahaji Kab. Majalengka. Adapun jadwal penelitian tersebut sebagai berikut :

Tabel 1.1 Jadwal Penelitian

No	Aktivitas	Feb 2011				Mar 2011				Apr 2011				Mei 2011				Jun 2011				Jul 2011			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	System Enginering a. Wawancara b. Observasi c. Pengumpulan Data																								
2	Sistem Analisis																								
3	Desain																								
4	Coding																								
5	Testing																								
6	Maintenance																								