

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Saat ini dunia industri dan bisnis memerlukan informasi yang tepat, cepat dan relevan agar dapat memperkecil pengeluaran dan memaksimalkan pendapatan atau laba serta mengefisienkan sendi-sendi yang lain dalam industri atau bisnis. Untuk mendapatkan informasi yang diinginkan tentunya harus menggunakan sistem informasi yang baik dan handal. Sistem informasi dalam suatu organisasi dapat dikatakan sebagai suatu sistem yang menyediakan informasi bagi semua tingkatan dalam organisasi tersebut kapan saja diperlukan. Sistem ini menyimpan, mengambil, mengubah, mengolah dan mengkomunikasikan informasi yang diterima dengan menggunakan sistem informasi atau peralatan sistem lainnya.

Sistem informasi memiliki beberapa jenis diantaranya *Transaction Processing System (TPS)*, *Office Automation System (OAS)*, *Knowledge Work System (KWS)*, *Management Information System (MIS)*, *Decision Support System (DSS)*, yang sering di gunakan dan kebanyakan ialah *Management Information System (MIS)* atau disebut juga Sistem Informasi Manajemen (SIM) yang dalam penerapannya di gunakan dalam satu komputer atau stand alone yang mana digunakan pada usaha industri atau bisnis yang ruang lingkupnya kecil misal dalam satu gedung atau satu ruangan.

Sistem lama dalam melakukan proses penghitungan masih menggunakan sistem konvensional dimana nota dan pencatatan penjualan (pembukuan) masih

ditulis sendiri atau manual yang tentu saja sangat besar kemungkinan adanya kesalahan (*human error*). Proses penghitungan tersebut juga biasanya dilakukan ketika kegiatan transaksi dan proses berhenti (hari, minggu, atau bulan) dan menjadi kendala ketika pemilik toko tidak bisa melihat data penjualan pada hari tertentu secara cepat dan akurat. Untuk itulah penulis mencoba untuk membangun/membuat sebuah Sistem Informasi Manajemen Penjualan yang handal sehingga dapat membantu pengusaha dalam mengelola dan mengembangkan usahanya nanti agar mendapat keuntungan yang besar.

1.2 Rumusan Masalah

Melihat latar belakang permasalahan diatas, maka dapat dirumuskan permasalahan yang ada yaitu:

1. Bagaimana membuat sistem informasi manajemen toko yang dapat melakukan input data, edit data, hapus data, dan update data?
2. Bagaimana membuat sistem informasi manajemen toko yang dapat memberikan informasi penjualan pada waktu tertentu dengan cepat dan akurat?

1.3 Batasan Masalah

Untuk menghindari meluasnya pokok masalah yang akan dibahas maka penulis membatasi ruang lingkup permasalahan yaitu :

1. Sistem informasi manajemen penjualan ini akan di aplikasikan pada toko rahmad yang menyediakan layanan penjualan yang berlokasi di Sleman.

2. Sistem akan memberikan solusi untuk mengelola usahanya dalam hal penginputan data barang, penginputan data pemasok, penginputan data user, penginputan harga barang, transaksi penjualan, penentuan hak akses, laporan harian, bulanan, tahunan.
3. Software yang digunakan :
 - a. Netbeans IDE 6.9
 - b. MySql
 - c. XAMPP 1.7.3

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

Tujuan penelitian tugas akhir ini adalah:

1. Menerapkan ilmu yang telah didapat selama di perkuliahan dan membandingkan dengan kenyataan yang ada di dunia kerja.
2. Sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan program Strata I Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta.
3. Memberikan inovasi terhadap sistem pengolahan data transaksi penjualan dan pembelian pada toko rahmad agar mempermudah proses transaksi yang ada.

Adapun manfaat yang diperoleh dari penelitian dan tugas akhir ini adalah:

1. Bagi penulis, untuk menambah wawasan dan pengetahuan yang berhubungan dengan program studi yang dipilih.

2. Bagi usaha toko rahmad, sebagai sarana untuk mempermudah dan memperlancar dalam pengolahan data barang , keuangan ,transaksi.

1.5 Metode Penelitian

Untuk memperoleh data-data sebagai sumber dalam penyusunan laporan ini, maka penyusun menggunakan beberapa metode penelitian yaitu:

1. Metode Wawancara

Yaitu metode pengumpulan data dengan cara mengadakan tanya jawab secara langsung kepada pihak-pihak yang berkaitan dalam hal ini pemilik toko (Bpk. Sjamsoedin). Sehingga kita akan mendapatkan informasi yang lebih akurat.

2. Metode Observasi

Yaitu pengumpulan data yang diperoleh dengan cara pengamatan secara langsung pada objek yang diteliti.

3. Metode Kearsipan

Yaitu metode pengumpulan data dengan cara membaca atau membuka arsip-arsip yang ada di tempat penelitian.

4. Metode kepustakaan

Yaitu metode pengumpulan data dengan cara membaca buku-buku yang ada di perpustakaan, yang dijadikan sebagai acuan.

1.6 Jadwal Kegiatan

Untuk kelancaran dalam penyusunan Skripsi ini, penyusun berpedoman pada jadwal kegiatan yang telah disusun. Secara garis besar jadwal kegiatan ini terdiri atas 7 tahap kerja, dimana beberapa tahap kerja kegiatannya

dilakukan di instansi penelitian dan ada yang dilakukan di luar instansi penelitian.

Tabel berikut menjelaskan tahapan-tahapan kerja beserta dengan perkiraan waktunya.

Tabel 1.1 Jadwal Kegiatan

No	Rencana Kegiatan	Tahun 2010															
		Juni				Juli				Agustus				September			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Persiapan																
2	Pengumpulan data																
3	Perancangan sistem																
4	Pembuatan program																
5	Uji coba program																
6	Penyempurnaan																
7	Uji coba program 2																
8	Penyusunan Laporan																

1.7 Sistematika Penulisan

Secara garis besar sistematika penulisan skripsi ini terbagi atas lima bab, yaitu :

BAB I PENDAHULUAN

Berisi tentang latar belakang masalah yang terjadi, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode pengumpulan data dan sistematika penulisan.

BAB II LANDASAN TEORI

Dalam bab ini menguraikan teori-teori yang mendasari pembahasan secara detail, berupa definisi-defenisi dan model sistem informasi yang berkaitan langsung dengan ilmu dan masalah yang diteliti.

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini menjelaskan deskripsi toko meliputi sejarah singkat toko, visi dan misi toko, analisis masalah, perancangan sistem secara umum dan perancangan tampilan.

BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM

Dalam bab ini membahas tentang implementasi sistem, pembahasan program dan hasil akhir perancangan sistem informasi yang akan dibuat.

BAB V PENUTUP

Bab ini menguraikan tentang kesimpulan dari pelaksanaan seluruh kegiatan dan beberapa saran dari penulis baik kepada pihak perusahaan maupun kepada pihak yang akan melakukan penelitian dengan tema yang sama di masa yang akan datang

DAFTAR PUSTAKA

Pada bagian ini berisi tentang referensi-referensi yang telah dipakai oleh penulis sebagai acuan dalam penyusunan skripsi ini.