

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi yang sedemikian cepatnya telah membawa dunia memasuki era modern yang lebih cepat dari yang pernah dibayangkan sebelumnya. Bahkan hampir semua kegiatan manusia baik yang berskala kecil maupun besar telah memerlukan teknologi, hal ini juga mempengaruhi pola pikir manusia untuk selalu berperan aktif mengikuti adanya perkembangan yang tersedia agar mampu bertahan dan mengembangkan pola kehidupan. Teknologi informasi sangat penting bagi manusia karena teknologi informasi dapat menyajikan informasi yang cepat, tepat, akurat dan tepat waktu yang mencakup berbagai bidang, membuat semakin ketatnya persaingan dalam dunia bisnis yang ingin mengembangkan usahanya dengan bersaing agar mampu mengikuti arus perkembangan informasi di era globalisasi. Era globalisasi merupakan wujud nyata dari perkembangan yang terjadi. Dalam era globalisasi ini terjadi berbagai perubahan dalam berbagai bidang kehidupan tak luput perubahan dan perkembangan juga berimbas pada perkembangan teknologi informasi yang berkaitan erat dengan perkembangan suatu sistem informasi. Dimana sebuah sistem informasi mempunyai peran yang sangat penting bagi pelaku bisnis dalam pengambilan keputusan demi mempertahankan, melakukan evaluasi

maupun dalam upaya mengembangkan usaha dalam rangka menghadapi persaingan yang ketat dalam era perdagangan bebas. Tak heran para pihak manajemen berlomba mempersiapkan sebuah sistem informasi yang baik dengan memanfaatkan teknologi informasi.

Pengadaan teknologi informasi bagi para pembisnis bukan sesuatu kebutuhan lagi melainkan suatu keharusan untuk di penuhi demi mendukung aktivitas perusahaan atau organisasi agar memenangkan persaingan. Dengan semakin berkembangnya teknologi informasi, maka sebuah perusahaan dapat mengandalkan komputer. Dengan kemampuan menyimpan data dalam jumlah yang besar, kecepatan dalam menyelesaikan pekerjaan dengan hasil proses yang lebih akurat dan tingkat ketelitian lebih tinggi diharapkan mampu menyajikan informasi yang jelas, tepat dan bermanfaat. Terutama dalam pengolahan data komputer dapat meminimalisasi masalah atau kesalahan yang muncul dalam penyajian informasi.

Permasalahan pada Toko umpul Makmur adalah belum menggunakan program aplikasi berbasis komputer. Dalam sistem pengolahan data pada Toko Kumpul makmur masih bersifat manual, sehingga data yang dihasilkan kurang efektif dan efisien yang mengakibatkan keterlambatan laporan keuangan dan sering terjadi kesalahan dalam pencatatan. Selain itu, hasil laporan dari pengolahan data secara manual biasanya sangat mudah diakses oleh semua orang sehingga menyebabkan informasi tidak aman. Teknologi komputer

memiliki kemampuan untuk mendukung pembentukan Sistem Informasi Akuntansi (SIA) yang mampu menyerap data, mengolah dengan prosedur tertentu, menyajikan data secara cepat dan tepat juga mendistribusikan kepada pihak yang berkepentingan.

Berdasarkan uraian di atas, untuk memenuhi kebutuhan Toko Kumpul makmur dibutuhkan suatu teknologi informasi lebih optimal terutama dibidang Sistem Informasi Akuntansi (SIA) yang terkomputerisasi yang dapat digunakan untuk memudahkan perusahaan dalam hal pengolahan data-data perusahaan. Sehingga nantinya dapat memberikan solusi yang tepat untuk kelancaran administrasi Toko secara optimal, dengan mengembangkan sistem informasi yang telah ada dengan bahasa pemrograman Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL Server.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan maka penulis merumuskan masalah bagaimana melakukan pengembangan sistem pengolahan data transaksi keuangan yang masih manual menjadi sistem terkomputerisasi sehingga diperoleh sistem informasi yang berkualitas dengan penyajian yang baik sehingga dapat meningkatkan kinerja Toko kumpul makmur?

1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan permasalahan yang ada, maka penulis membuat ruang lingkup permasalahan pengolahan data yang meliputi:

1. Sistem pengolahan data transaksi:

- a. Input jurnal umum
- b. Input akun
- c. Input data penjualan
- d. Input data pembelian
- e. Input data piutang
- f. Input data hutang
- g. Input data barang
- h. Input data pelanggan
- i. Input data pemasok
- j. Input bukti transaksi

2. Laporan manajerial:

- a. Laporan pembelian
- b. Laporan penjualan
- c. Laporan hutang
- d. Laporan piutang
- e. Laporan pemasok
- f. Laporan barang
- g. Laporan keuangan, meliputi: laporan rugi laba, neraca dan laporan perubahan modal.

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan yang ingin dicapai penulis setelah merumuskan masalah adalah membangun sistem informasi akuntansi yang masih manual pada Toko Kumpul Makmur menjadi sistem yang terkomputerisasi sehingga diperoleh informasi yang berkualitas dengan penyajian yang baik sehingga dapat meningkatkan kinerja.

1.5 Manfaat Penelitian

Penelitian ini memiliki tujuan yang baik bagi penulis dan Toko, yaitu:

1. Bagi penulis:
 - a. Sebagai tolak ukur sejauh mana ilmu yang didapat diperkuliahan dapat diterapkan dalam lingkungan masyarakat yang sebenarnya
 - b. Mampu merancang sebuah sistem yang baik dan bermanfaat bagi suatu usaha, bisnis, lembaga, instansi maupun pihak lain
2. Bagi Toko:

Sistem ini diharapkan mampu memberikan bantuan dalam masalah pengolahan data transaksi-transaksi keuangan yang dapat menghasilkan informasi secara akurat, tepat waktu dan relevan.

1.6 Metode Penelitian

Langkah-langkah dalam penelitian adalah:

1. Metode pengumpulan data

Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan beberapa metode pengumpulan data sebagai berikut :

a. Metode Observasi (pengamatan)

Pengumpulan ini dilakukan dengan cara melakukan pengamatan langsung pada Toko Kumpul Makmur dengan teliti untuk memperoleh data yang dibutuhkan.

b. Metode Interview (wawancara)

Dalam metode ini penulis mengadakan tanya jawab langsung pada pihak-pihak yang berkepentingan pada Toko Kumpul Makmur yang merupakan narasumber untuk mendapatkan informasi.

c. Metode Kearsipan

Merupakan metode pengumpulan data dengan cara membaca dan mempelajari data-data arsip yang telah ada yang berhubungan dengan permasalahan yang dihadapi.

d. Metode Keperustakaan

Metode ini sebagian dasar penyusunan skripsi dengan menggunakan buku keperustakaan yang meliputi literature, catatan perkuliahan serta referensi-referensi lain yang berkaitan dengan narasumber yang diteliti.

e. Metode Analisis

Menganalisis dan memahami masalah yang dihadapi pemakai sistem dalam hal ini pengambilan keputusan. Dimana semua fungsi dan tujuan dari sistem harus dispesifikasikan sesuai dengan kebutuhan.

2. Perancangan Sistem

Tahap ini merupakan perancangan model permasalahan yang ada. Pada tahap ini dihasilkan rancangan komponen-komponen pengembangan sistem informasi akuntansi dan dihasilkan beberapa diagram alur dari sistem.

3. Implementasi sistem

Yaitu hasil perancangan sistem telah dilakukan maka di implementasikan dalam sebuah program yang dapat digunakan.

4. Pengujian program

Meliputi program dan sistem secara keseluruhan. Apakah sistem yang dihasilkan sesuai dengan yang diinginkan atau belum, sehingga program tersebut benar-benar siap untuk digunakan.

1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan skripsi ini pada dasarnya untuk memudahkan pengertian tentang isi skripsi secara garis besar. Adapun penulisan tersebut dibagi menjadi 5 bab sebagai berikut:

BAB I : Pendahuluan

Bab ini menjelaskan tentang Latar Belakang, rumusan Masalah, Batasan Masalah, Manfaat, Metode Penelitian, Sistematika Penulisan.

BAB II : Landasan Teori

Pada bab ini akan diuraikan tentang pengenalan sistem secara umum, pengolahan data dalam basis data, perangkat lunak yang akan digunakan oleh penulis dalam sistem yang barud dan gambaran umum obyek.

BAB III : Analisis dan Perancangan Sistem

Pada bab ini akan membahas mengenai langkah-langkah dalam proses pembuatan skripsi dimana pada proses tersebut akan dilakukan analisa mengenai permasalahan dan juga kebutuhan di dalam perusahaan. Selain itu juga pada bab ini juga akan dijelaskan mengenai desain sistem yang terdiri dari flowchart, DFD (Data Flow Diagram), rancangan tabel, rancangan tampilan/ desain interface dari sistem tersebut.

BAB IV : Implementasi dan pembahasan

Pada bab ini akan di jelaskan pembahasan dan implementasi sistem yang dibuat yang berupa pembuatan database dan tabel, pembuatan program, uji coba sistem.

BAB V : Penutup

Pada bab ini menjelaskan mengenai kesimpulan, saran dari penelitian dan kelebihan dan kelemahan sistem

DAFTAR PUSTAKA

Berisi mengenai sumber-sumber materi yang telah memberikan masukan bagi kami dalam mengerjakan skripsi.