

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Perkembangan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi khususnya dalam bidang teknologi informasi sangatlah pesat. Keberadaan komputer saat ini merupakan salah satu faktor penunjang yang sangat penting bagi kelancaran aktifitas suatu lembaga. Peran komputer sangat penting sebagai salah satu sarana untuk menghasilkan informasi yang akurat dan tepat waktu, terutama dalam hal pengolahan data. Disamping itu, komputer meminimalisasi masalah atau kesalahan yang muncul dalam penyajian informasi.

Pengolahan data yang terkomputerisasi merupakan media yang tepat untuk mencapai hal-hal seperti diatas, karena mempunyai kemampuan yang tinggi dalam mencapai ketelitian, kecepatan proses yang mendukung dan efisiensi tenaga.

Memang tidak semua komputerisasi itu bisa diterapkan seefektif mungkin, masih banyak instansi (badan usaha) yang belum melakukan pengolahan data yang terkomputerisasi. Seperti yang penulis temukan pada Toko Sumber Agung Magelang.

Dalam sistem pengolahan data pada Toko Sumber Agung masih bersifat manual, sehingga output yang dihasilkan kurang efektif dan efisien yang mengakibatkan keterlambatan laporan keuangan dan sering terjadi kesalahan dalam pencatatan.

Peranan informasi yang cepat dan akurat tersebut menghasilkan keputusan dan perkembangan yang cepat pula. 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.

Melihat kenyataan ini maka penulis mencoba untuk memberikan solusi yang tepat untuk kelancaran keadministrasian Toko secara optimal, dengan mengembangkan sistem informasi yang telah ada dengan bahasa pemrograman Visual Basic 6.0 dan Microsoft Acces 2003.

1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan maka penulis merumuskan masalah bagaimana melakukan pengembangan sistem pengolahan data transaksi-transaksi keuangan yang masih manual menjadi sistem terkomputerisasi sehingga mempercepat kinerja organisasi. Selain itu dapat menghasilkan informasi akuntansi yang cepat dan akurat yang mampu membantu dalam pengambilan keputusan.

1.3 Batasan Masalah

Melihat banyaknya permasalahan pada Toko “Sumber Agung”, maka ruang lingkup pembahasan akan terbatas pada masalah sistem pengolahan data Toko yang meliputi input data pembelian, input data penjualan, input jurnal umum, laporan pembelian, laporan penjualan, laporan jurnal umum, laporan hutang, laporan piutang, laporan neraca saldo, laporan rugi laba, laporan perubahan modal, dan neraca sehingga dapat menunjang pembuatan laporan yang dirasa aman dalam pengecekan data agar tidak terjadi manipulasi data. Software yang digunakan adalah Visual Basic 6.0 dan Microsoft Acces 2003 dan bersifat standalone.

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian

Tujuan diadakannya penelitian ini adalah :

1. Untuk mengetahui keadaan nyata mengenai sistem pengolahan data pada Toko “Sumber Agung” saat ini.
2. Mengetahui kemungkinan adanya hambatan ataupun kelemahan yang ada pada sistem tersebut.
3. Memberikan suatu usulan rancangan sistem yang sesuai dengan kebutuhan
4. Membangun aplikasi sistem informasi akuntansi yang tepat dan akurat

Adapun manfaat yang diharapkan dari penelitian ini adalah :

1. Bagi penulis :
 - a. Belajar mengembangkan sistem yang bersifat manual menjadi sistem berbasis komputer.
 - b. Menemukan dan menyelesaikan kekurangan serta permasalahan dalam hal pengolahan laporan keuangan yang ada pada Toko Sumber Agung.
2. Bagi Toko :
 - a. Untuk meningkatkan kinerja dan dapat mengatur proses pengolahan laporan keuangan menjadi lebih cepat dan akurat
 - b. Dapat menyediakan informasi akuntansi yang obyektif dan dapat diandalkan untuk dijadikan sebagai bahan pertimbangan didalam pengambilan keputusan

1.5 Metode Penelitian

Dalam menyusun Skripsi ini untuk lebih memahami sistem yang ada pada Toko "Sumber Agung", penulis melakukan penelitian dengan langkah-langkah sebagai berikut :

1. .Pengumpulan Data

Metode yang dipakai dalam pengumpulan data

a. Metode Observasi (pengamatan)

Metode Observasi yaitu suatu metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara mengadakan pengamatan secara langsung terhadap objek yang diteliti tanpa menggunakan alat bantu standar

b. Metode Interview (wawancara)

Dalam metode ini penulis mengadakan tanya jawab langsung dengan pihak-pihak yang berkepentingan yang merupakan narasumber untuk mendapatkan informasi.

c. Metode Kepustakaan

Metode Kepustakaan sebagai dasar penyusunan skripsi dengan menggunakan buku kepustakaan yang meliputi literature, catatan kuliah, serta bacaan lain yang dapat mendukung.

d. Metode Kearsipan

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

2. Analisa Data

Dalam mencapai tujuan penelitian dalam merancang dan membangun sebuah sistem informasi, dilakukan tahap analisa data. Pada tahap ini penulis melakukan analisa terhadap data yang telah diproses sebelumnya untuk

mengetetahui permasalahan yang ada di dalam sistem dan menentukan penyelesaian dari permasalahan tersebut

3. Perancangan Sistem

Pada tahap ini membahas bagaimana cara membuat software dan apa saja yang dibutuhkan dalam pembuatan software. Membangun sistem informasi akuntansi pada Toko Sumber Agung ini, serta membahas analisis terhadap program dan perancangan yang dimulai dari perancangan flowchart (input), perancangan keluar (output) dan pengkodean program

4. Implementasi

Pada tahap ini, pelaksanaan difokuskan pada penelitian apakah konsep perancangan sistem yang telah direncanakan dan dibuat dapat berjalan dengan baik atau tidak., sedangkan hasil yang diharapkan dari tahap ini adalah;ah berupa rekomendasi dari hasil uji coba yang telah dilakukan, apakah sistem dapat berjalan dengan baik atau tidak

1.6 Sistematika Penulisan

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

BAB I : PENDAHULUAN

Dalam bab ini akan diuraikan dan dijelaskan mengenai latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, metode pengumpulan data dan sistematika penulisan.

BAB II : DASAR TEORI

Dalam bab ini akan diuraikan tentang pengenalan sistem secara umum, pengolahan data dalam basis data akuntansi, perangkat lunak yang akan digunakan oleh penulis dalam menyusun sistem yang baru dan gambaran umum perusahaan.

BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

Dalam bab ini akan dijelaskan mengenai analisis Pieces, Analisis Kebutuhan Sistem, Analisis Biaya Manfaat dan perancangan sistem yang diusulkan

BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Dalam bab ini akan diuraikan tentang implementasi perancangan sistem yang telah dibuat untuk perusahaan meliputi penerapan rencana implementasi serta pelaksanaan kegiatan implementasi sistem

BAB V : PENUTUP

Dalam bab ini akan dijelaskan mengenai kesimpulan, saran dari penelitian dan kelebihan dan kelemahan program.