

BAB I

PENDAHULUAN



1.1 Latar Belakang

Sejalan dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi yang semakin pesat, banyak memberikan bantuan pada masyarakat Indonesia. Komputer telah berkembang sebagai alat pengolah data, penghasil informasi, bahkan komputer juga turut berperan dalam pengambilan keputusan. Tidak puas hanya dengan fungsi tersebut, para ahli komputer masih terus mengembangkan kecanggihan komputer agar dapat memiliki kemampuan seperti manusia. Proses pengolahan data dengan menggunakan komputer memiliki berbagai keunggulan, antara lain bisa menghasilkan informasi yang cepat, tepat, efisien dengan tingkat kesalahan yang lebih kecil.

Dalam permasalahan ini pengolahan data keuangan pada CV. First Cellular masih bersifat manual yang sering mengakibatkan keterlambatan laporan keuangan dan sering terjadi kesalahan dalam pencatatan, sehingga sistem pengolahan data keuangan secara terkomputerisasi sangat dibutuhkan untuk memudahkan pengguna dalam mengatasi masalah-masalah tersebut.

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.

Berdasarkan latar belakang diatas penulis mengambil judul "*Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Akuntansi pada CV. First Cellular Yogyakarta*", maka diharapkan akan dapat mempercepat dan melancarkan proses pengolahan data dengan meminimalkan kesalahan yang ada.

1.2 Rumusan Masalah

Dari latar belakang masalah yang diuraikan diatas, maka penulis merumuskan masalah "Bagaimana merancang dan membangun sistem pengolahan data transaksi – transaksi keuangan yang masih manual menjadi sistem terkomputerisasi.

1.3 Batasan masalah

Dalam pembuatan Sistem Informasi Akuntansi ini akan terbatas pada masalah sistem pengolahan data counter yang meliputi input data pembelian, input data penjualan, input jurnal umum, laporan pembelian, laporan penjualan, laporan jurnal umum, laporan rugi laba, laporan perubahan modal, dan neraca sehingga dapat menunjang pembuatan laporan yang dirasa aman dalam pengecekan data agar tidak terjadi manipulasi data.



1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dan tujuan Penelitian secara umum terbagi menjadi dua yaitu :

1. Internal

- a. Menerapkan dan mengembangkan ilmu yang diperoleh selama kuliah di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta.
- b. Sebagai syarat kelulusan program sarjana serta untuk memperoleh gelar Sarjana (S.Kom) di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer “AMIKOM” Yogyakarta pada jurusan Sistem Informasi.

2. Eksternal

- a. Menghasilkan sistem informasi akuntansi yang ada pada CV. First Cellular secara terkomputerisasi.
- b. Dengan sistem informasi yang penulis kembangkan, diharapkan dapat membantu perusahaan dalam mengolah data, menyimpan data, menyajikan laporan keuangan secara mudah, cepat dan akurat.

1.5 Manfaat Penelitian

Hasil penelitian pada dasarnya harus bermanfaat yang dapat diperoleh baik bagi penulis dan semua pihak yang terkait adalah sebagai berikut:



1. Bagi penulis :

- a. Belajar mengembangkan sistem yang bersifat manual menjadi sistem berbasis Komputer.
- b. Menciptakan sistem yang baru untuk mengembangkan sistem yang sudah ada menjadi sistem yang lebih baik.

2. Bagi Toko :

- a. Dapat menjadi landasan atau dasar pemikiran untuk mengembangkan sistem di masa yang akan datang.
- b. Program ini sangat membantu bagi perusahaan untuk meningkatkan efisiensi kerja karena dengan program ini user tidak membutuhkan waktu yang lama untuk menyelesaikan suatu masalah.

1.6 Metode Pengumpulan Data

Dalam menyusun Skripsi ini untuk lebih memahami sistem yang ada pada CV.

First Cellular, penulis melakukan pengumpulan data sebagai berikut :

1. Metode Observasi (pengamatan)

Observasi dilakukan dengan pengamatan langsung terhadap kegiatan usaha pada counter handphone CV. First Cellular dengan mengamati proses pencatatan, perhitungan dan pengisian data pada sistem yang sedang berjalan.



2. Metode Interview (wawancara)

Wawancara dilakukan dengan bertanya langsung kepada pihak dari counter handphone CV. First Cellular untuk mendapatkan informasi.

3. Metode kepustakaan

Metode dilakukan dengan membaca buku untuk mendapatkan bahan tambahan yang bersifat teoritis yang dapat menunjang laporan yang berkaitan dengan topik yang diambil serta pemecahan terhadap masalah yang ada.

1.7 Sistematika Penulisan

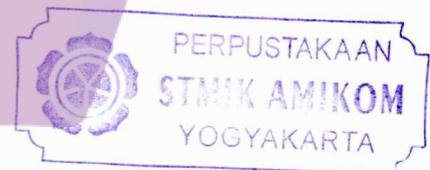
Secara garis besar sistematika penulisan skripsi ini terbagi atas 5 (lima) bab, yaitu:

BAB I: PENDAHULUAN

Bab ini menguraikan mengenai latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode pengumpulan data, sistematika penulisan.

BAB II: DASAR TEORI

Bab ini akan menguraikan teori yang mencakup tentang sistem informasi akuntansi, serta sistem perangkat lunak yang digunakan.



BAB III: ANALISIS SISTEM DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini akan menguraikan analisa sistem yang diajukan, flowchart sistem, data flow diagram (DFD), perancangan database, dan perancangan user interface (tampilan).

BAB IV: IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab ini menjelaskan tentang implementasi sistem bagi pengguna yang telah dirancang sebelumnya serta pembahasan sistem.

BAB V: PENUTUP

Bab ini merupakan penutup dari pembuatan skripsi yang di dalamnya terdapat kesimpulan penelitian serta saran yang diberikan oleh peneliti.

