BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Peranan Keuangan dalam suatu perusahaan sangat penting dan sangat dibutuhkan baik dalam perusahaan besar maupun kecil, baik itu perusahaan swasta maupun perusahaan milik negara. Apalagi yang menyangkut masalah keuangan yang merupakan bagian penting yang terdapat pada suatu perusahaan tersebut.

Masalah keuangan merupakan hal yang tidak dapat dipisahkan dari keseluruhan permasalahan keuangan. Maka dari itu untuk mengimbaginya dibutuhkan manajemen yang handal dan sungguh-sungguh terutama dalam mengelola keuangan perusahan. Apalagi ditunjang oleh suatu komputer, dimana komputer merupakan salah satu alat yang dapat membantu sebagian dari aktifitas perusahaan. Terutama untuk Bagian Administrasi sebagai penyimpanan data perusahaan, Bagian Keuangan untuk pencatatan keuangan perusahaan serta laporan keuangan perusahaan, dan pimpinan perusahaan sebagai pengambilan keputusan akan perkembangan perusahaan apakah tetap eksis atau bangkrut.

Pada CV. Wijaya Prima Bandung, sistem pengolahan datanya masih dikelola secara manual terutama mulai dari mencatat data Pemasukan dan Pengeluaran uang (mencatat bukti Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan) dan pembuatan laporan-laporan Keuangan perusahaan.

Adapun masalah keuangan yang timbul pada perusahaan CV. Wijaya Prima Bandung adalah laporan keuangan setiap bulannya atau periode sering terlambat dilaporkan pada pimpinan karena dikerjakan oleh 2 orang dimana yang satu mencatat data pemasukan dan pengeluaran uang (mencatat bukti Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan), yang satunya menyortir Kwitansi atau Bon pemasukan atau pengeluaran uang perusahaan seperti Bon atau Kwitansi Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan sehingga tidak efektif. Bukti Kwitansi atau Bon keuangan hilang karena banyaknya transaksi-transaksi pemasukan dan pengeluaran uang (Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan), karena kelalaian manajemen akibatnya tidak terkontrolnya pemasukan dan pengeluaran uang seperti Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan perusahaan.

Dalam mencari data sangat lama karena data disimpan terpisah termasuk Bon atau Kwitansi pemasukan dan pengeluaran uang (Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan) perusahaan bulan lalu, karena harus mencari arsip-arsip atau buku-buku yang berkaitan dengan pemasukan dan pengeluaran uang perusahaan bila diminta oleh pimpinan perusahaan atau oleh orang pajak.

Maka dengan adanya pengolahan data berbasis komputer, apalagi dihubungkan dengan suatu Client-Server, maka Bagian Administrasi (merangkap Bagian Penjualan dan Pembelian) dan Bagian Keuangan maupun pimpinan perusahaan, dapat mengetahui data-data pemasukan dan pengeluaran uang perusahaan yang diinginkan (Penjualan dan Pembelian

Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan). Serta dapat meringankan tugas Bagian Keuangan untuk mendata Penggajian Karyawan perusahaan yang secara otomatis terbaca dengan komputer. Sehingga akan dapat diketahui bila mana terjadi kesalahan penyimpanan pemasukan dan pengeluaran uang (Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan) perusahaan tersebut dapat diperiksa ulang atau diperbahaharui.

Berdasarkan hal tersebut di atas penulis tertarik untuk melakukan penelitian mengenai Sistem Informasi Keuangan dan akan disusun dalam bentuk Tugas Akhir atau Skripsi dengan judul: ” **SISTEM INFORMASI KEUANGAN PADA CV. WIJAYA PRIMA BANDUNG** ”.

1.2 Identifikasi Masalah

Masalah utama yang dihadapi CV. Wijaya Prima Bandung adalah sebagai berikut:

1. Laporan Keuangan setiap bulannya atau periode sering terlambat dilaporkan pada pimpinan karena dikerjakan oleh 2 orang dimana yang satu mencatat data pemasukan dan pengeluaran uang (mencatat bukti Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan), yang satunya menyortir Kwitansi atau Bon pemasukan atau pengeluaran uang perusahaan seperti Bon atau Kwitansi Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan sehingga tidak efektif.
2. Bukti Kwitansi atau Bon keuangan hilang karena banyaknya transaksi-transaksi pemasukan dan pengeluaran uang (Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan), karena kelalaian manajemen

akibatnya tidak terkontrolnya pemasukan dan pengeluaran uang seperti Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan perusahaan.

3. Dalam mencari data sangat lama karena data disimpan terpisah termasuk Bon atau Kwitansi pemasukan dan pengeluaran uang (Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta Penggajian Karyawan) perusahaan bulan lalu, karena harus mencari arsip-arsip atau buku-buku yang berkaitan dengan pemasukan dan pengeluaran uang perusahaan bila diminta oleh pimpinan perusahaan atau oleh orang pajak.

1.3 Batasan Masalah

Dalam penelitian dan pembahasan yang dilakukan, penulis membatasi masalah pada Sistem Informasi Keuangan Pada CV. Wijaya Prima Bandung, yaitu diantaranya meliputi :

a. Transaksi Penjualan Mobil Bekas CV. Wijaya Prima Bandung.
b. Transaksi Pembelian Mobil Bekas CV. Wijaya Prima Bandung.
c. Penggajian Karyawan CV. Wijaya Prima Bandung.
d. Untuk Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas dilakukan secara Tunai.
e. Untuk Retur Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas tidak dibahas karena sudah ada kesepakatan atau perjanjian antara kedua belah pihak sebelum transaksi Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas dimulai.
f. Untuk Potongan Gaji Karyawan tidak dijelaskan secara detail, hanya diambil Jumlah Totalnya.

g. Untuk Gaji Lembur Karyawan tidak dijelaskan secara detail, hanya diambil Jumlah Totalnya.

h. Untuk Gaji Tambahan tidak dijelaskan secara detail, hanya diambil Jumlah Totalnya.

i. Dalam hal Keamanan Data Perusahaan, maka dalam Sistem Informasi Keuangan ini disediakan password dan pembatasan akses bagi masing-masing user yang tidak berhak.

j. Untuk perhitungan Neraca Saldo, Jurnal Umum, Buku Besar, Laba atau Rugi, Hutang Dagang, Piutang Dagang dan Laporan Keuangan tidak membahasnya, mengingat Keterbatasan Sistem Penulis.

k. Data Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas dan Penggajian Karyawan, dibuat melalui suatu Database Microsoft SQL Server 2000.

l. Aplikasi yang dibangun dengan menggunakan program Borland Delphi 7.0

m. Konsep tambahan Jaringan menggunakan Client-Server untuk memudahkan Bagian Administrasi (merangkap Bagian Penjualan dan Pembelian), Bagian Keuangan, Bagian AD HEAD dan Pimpinan Perusahaan dalam mengambil Data serta terhubung satu dengan yang Lain.

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dari penulis melakukan penelitian Tugas Akhir atau Skripsi ini adalah untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan

kuliah program Strata Satu (S1), Jurusan Manajemen Informatika, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia.

Adapun tujuan penulis melakukan penelitian tugas akhir atau skripsi ini adalah:

1. Penelitian ini digunakan untuk menambah pengetahuan penulis dalam melakukan perancangan Sistem Informasi Keuangan pada CV. Wijaya Prima Bandung.
2. Membantu Bagian Keuangan dan Bagian Administrasi pada CV. Wijaya Prima Bandung dalam meningkatkan efektifitas dalam memasukan data Penjualan dan Pembelian Mobil Bekas serta data Penggajian Karyawan dengan mempercepat proses pengolahan data melalui program aplikasi yang telah terkomputerisasi sehingga dapat mempermudah dalam pengambilan keputusan keuangan yang tersedia.
3. Menambah wawasan Penulis mengenai Sistem Informasi Keuangan.

1.5 Metodologi Penelitian

Dalam langkah penyusunan Tugas Akhir atau Skripsi ini, penulis memerlukan data dan keterangan yang akan digunakan sebagai bahan dalam pembuatan skripsi. Data dan keterangan tersebut diperoleh dengan cara Pengumpulan data yang meliputi:

a. Wawancara secara langsung dengan Bagian Administrasi, (merangkap Bagian Penjualan dan Pembelian) dan Bagian Keuangan untuk memberikan penjelasan-penjelasan terhadap masalah yang menjadi objek penelitian.

b. Observasi dengan jalan melihat dan memperhatikan langsung kegiatan dan kejadian yang berlangsung di perusahaan.

c. Pengumpulan Teori.

   Maksud dari pengumpulan teori ini adalah untuk mendapatkan informasi sebanyak mungkin yang mendukung, dengan maksud agar penulis mempunyai pegangan yang membantu dalam penyusunan Tugas Akhir atau Skripsi. Dalam menganalisa serta membuat program yang diperlukan dan buku-buku yang berhubungan dengan program, yang dapat membantu penyusunan Tugas Akhir atau Skripsi ini.

1.6 Metodologi Pengembangan Sistem

Dalam pembuatan laporan Tugas Akhir atau Skripsi ini dilakukan dengan menggunakan metode Waterfall yaitu merupakan suatu model perancangan sistem yang paling tua dan paling luas cakupannya. Waterfall kadang juga disebut sebagai Model Linier Sequential, ada juga yang menyebutnya dengan Classic Life Cycle.

Prosedur dari Metode Waterfall adalah sebagai berikut :

1. Rekayasa Sistem dan Analisis (System Engineering and Analys)

   Adalah pembuatan suatu perangkat lunak yang merupakan bagian terbesar dari pengerjaan suatu proyek. Untuk pekerjaan dimulai dengan menetapkan segala hal yang diperlukan dalam pelaksanaan proyek.

2. Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak (Software Requirement Analys)

Merupakan tahapan dimana rekayasa sistem dan analisis, menganalisis hal-hal yang diperlihatkan dalam pelaksanan proyek pembuatan atau pengembangan perangkat lunak dan bertujuan untuk memahami sistem yang ada serta mengidentifikasi masalah dan mencari solusinya.

3. Desain (Design)

   Tahap ini merupakan tahap penterjemahan dari keperluan atau data yang telah dianalisis kedalam bentuk yang mudah dimengerti oleh pemakai (User).

4. Penulisan Program (Coding)

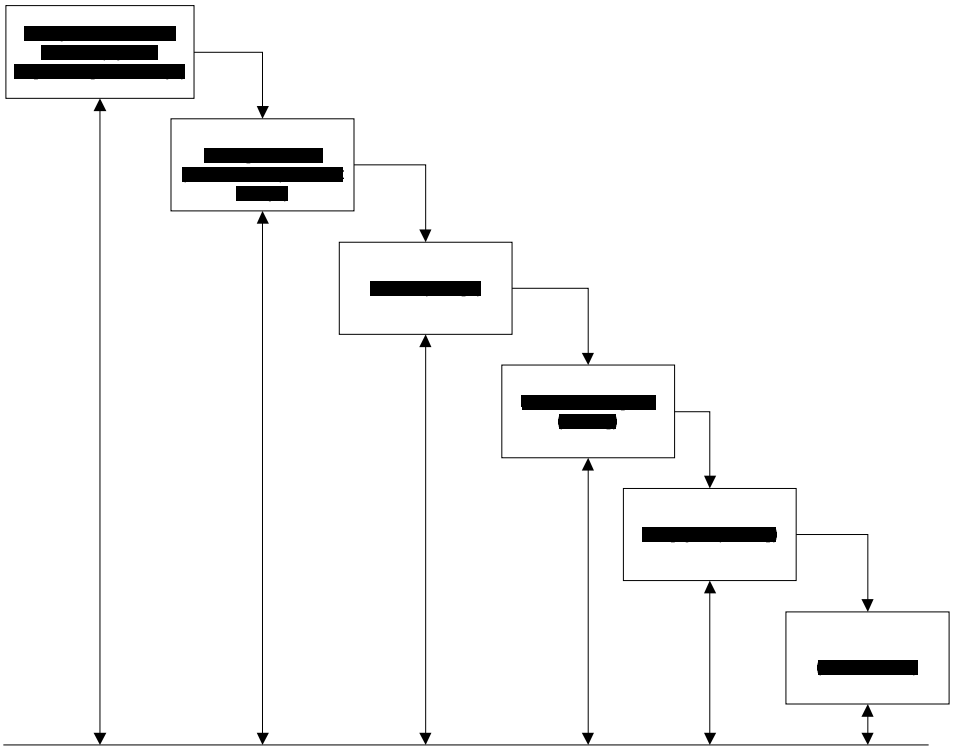
   Yaitu menterjemahkan data atau pemecahan masalah yang dirancang kedalam bahasa pemrograman yang telah ditentukan.

5. Pengujian (Testing)

   Setelah program selesai dibuat maka tahap berikutnya adalah melakukan uji coba terhadap program tersebut.

6. Pemeliharaan (Maintenance)

   Yaitu penerapan secara keseluruhan disertai pemeliharaan jika terjadi perubahan struktur , baik dari segi software maupun hardware.



Gambar 1.1 Waterfall Model

[Sumber : Pressman Roger. S, 1997:36]

1.7 Lokasi dan Waktu Penelitian

Dalam penyusunan tugas akhir atau skripsi ini, penulis melaksanakan penelitian di CV. Wijaya Prima Bandung yang berlokasi di Jl. Naripan No. 84, telepon 022-4206674 Bandung. Waktu penelitian dilakukan 9 Februari 2005 sampai batas waktu penelitian selesai.

1.8 Sistematika Penulisan

Tugas akhir atau skripsi ini disusun dalam sistematika penulisan sebagai berikut:

BAB I. PENDAHULUAN

Berisi uraian mengenai Latar Belakang Masalah, identifikasi Masalah, Batasan Masalah, Maksud dan Tujuan Penelitian, Metodologi Penelitian, Metodologi Perancangan Sistem dan Sistematika Penulisan Tugas Akhir atau Skripsi.

BAB II. LANDASAN TEORI

Bab ini menjelaskan teori-teori yang menjelaskan pokok-pokok masalah yang akan dikaji yang diperoleh dari buku-buku atau referensi lainnya yang berhubungan dengan permasalahan yang ada.

BAB III. ANALISIS SISTEM

Pada bab ini dituliskan identifikasi terhadap sistem yang berjalan, analisa data pada prosedur sistem yang berjalan, analisis aliran data pada sistem yang berjalan, evaluasi sistem yang sedang berjalan, sejarah perusahaan, bagian perusahaan yang berkaitan dengan penelitian, dan struktur organisasi beserta tugas.

BAB IV. PERANCANGAN SISTEM

Bab ini menjelaskan mengenai proses perancangan basis data, perancangan interface atau antar muka program.

BAB V. IMPLEMENTASI SISTEM

Bab ini menjelaskan mengenai cara penggunaan program yang telah dibuat.

BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bagian penutup penulis menjelaskan tentang kesimpulan dan saran dari penelitian yang telah penulis hasilkan, serta menjelaskan hasil yang

diperoleh dengan adanya sistem informasi keuangan pada CV. Wijaya Prima Bandung, dengan pengolahan data berbasis Client-Server.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN