

# BAB I

## PENDAHULUAN

### I.1 Latar Belakang Masalah

Di era modern ini, teknologi informasi merupakan salah satu teknologi yang sedang berkembang pesat. Teknologi informasi akan meningkatkan produktifitas kerja dan peningkatan mutu kualitas.

Setiap instansi perusahaan pasti membutuhkan suatu sistem informasi dalam menjalankan aktivitas kerjanya sehingga lebih teratur dan terarah dengan waktu yang lebih efisien. PT Padma Radya Aktuarial adalah salah satu perusahaan swasta yang bergerak di bidang jasa konsultan Aktuarial, yang membutuhkan keberadaan sistem informasi yang akurat dan handal. Sistem yang sedang berjalan di bagian akuntansi saat ini masih manual. Contohnya dalam pencatatan jurnal umum dilakukan 2 kali kerja yaitu dicatat pada kertas lalu dipindahkan ke ms. Excell, setelah itu baru ketahap pembuatan buku besar sampai dengan pembuatan laporan keuangan. Hal tersebut memungkinkan terjadinya kesalahan yang cukup besar dalam hal perhitungan. Selain itu terjadinya penumpukan bukti transaksi yang belum sempat di buat jurnal umum karena setiap harinya melakukan transaksi. Dalam satu hari kurang lebih ada 6 transaksi pengeluaran dan 15 transaksi pemasukkan. Hal tersebut memungkinkan terjadinya penumpukan suatu data berupa kertas jurnal umum. Sehingga faktor lambannya dalam pembuatan jurnal umum sangat mempengaruhi tahap kerja selanjutnya. Proses pencatatan jurnal umum secara manual dikerjakan selama 2 hari. Setelah semua bukti transaksi selesai di buat jurnal umum, bukti transaksi di filling berdasarkan tanggal dan nomor transaksi. Sehingga lamanya dalam mencari bukti transaksi untuk keperluan perbandingan harga untuk periode berikutnya.

Berdasarkan permasalahan yang ada, maka penulis membuat suatu sistem yang akan membantu tugas bagian akuntansi agar lebih cepat. Bagian akuntansi misalnya tidak sulit mencari dokumen bukti transaksi dan tidak perlu lagi membuat jurnal umum di kertas lalu di pindahkan ke Ms. Excell. Dari hasil wawancara yang dilakukan oleh penulis dengan bagian akuntansi, diperoleh keterangan bahwa setiap kegiatan membutuhkan informasi yang akurat misalnya

pengolahan laporan keuangan. Maka penulis tertarik untuk membuat sebuah rancangan sistem informasi dengan judul **“Sistem Informasi Laporan Keuangan PT Padma Radya Aktuarial Berbasis VB.NET Menggunakan Metode Rapid Application Development (studi kasus : PT Padma Radya Aktuarial).**

## **I.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan permasalahan maka rumusan masalah yang akan dibahas dalam penelitian ini adalah :

- a. Bagaimana cara melakukan pencatatan jurnal umum dilakukan hanya 1 kali kerja?
- b. Bagaimana cara mencari bukti transaksi sebagai perbandingan harga untuk periode berikutnya dengan cepat?

## **I.3 Batasan Masalah**

Agar pembahasan masalah tidak menyimpang, maka batasan masalah dalam penelitian ini adalah

- a. Aplikasi ini hanya bisa digunakan oleh Staff Akuntansi, Manj. Operasional, dan Direktur,
- b. Aplikasi laporan keuangan ini dibuat berbasis VB.NET yang hanya bertujuan untuk memudahkan bagian akuntansi dalam membuat laporan keuangan dan sesuai dengan kebutuhan berdasarkan permasalahan yang ada pada PT Padma Radya Aktuarial,
- c. Tidak membahas mengenai sistem informasi akuntansi pada siklus sumber daya manusia.

## **I.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian**

### **a. Tujuan Penelitian**

Tujuan dari penulisan penelitian ini adalah sebagai berikut :

- 1) Merancang sistem informasi laporan keuangan
- 2) Membuat sistem informasi yang dapat memudahkan kerja bagian akuntansi dalam membuat laporan keuangan

3) Mempermudah pimpinan dalam melihat laporan keuangan

#### **b. Manfaat Penelitian**

Adapun manfaat penelitian ini sebagai berikut:

- 1) Memudahkan bagian akuntansi dalam membuat laporan keuangan yang berkualitas
- 2) Memudahkan Pimpinan dalam melihat laporan keuangan

### **I.5 Luaran yang Diharapkan**

Adapun luaran yang di harapkan adalah sebagai berikut :

- a. Menghasilkan sebuah aplikasi akuntansi untuk sebuah perusahaan yang dapat memudahkan kerja bagian akuntansi
- b. Tidak adanya lagi pekerjaan yang tertunda karena semua dikerjakan hanya 1 kali. Semula dikerjakan 2 hari menjadi 1 hari (maksimal).

### **I.6 Sistematika Penulisan**

Secara garis besar sistematika penulisan yang digunakan untuk menyusun skripsi ini adalah sebagai berikut:

#### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini menjelaskan mengenai latar belakang pemilihan judul skripsi “Perancangan Sistem Informasi Laporan Keuangan Berbasis VB.NET Menggunakan Metode Rapid Application Development”, latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, metode penelitian, dan sistematika penulisan

#### **BAB II LANDASAN TEORI**

Bab ini berisi dasar teori yang menjadi acuan dalam penyusunan skripsi, teori-teori tentang pengertian sistem informasi akuntansi, pengertian laporan keuangan, dan pengertian aplikasi dan metode yang akan digunakan

#### **BAB III METODE PENELITIAN**

Menjelaskan mengenai metode dan tahapan penelitian yang di gunakan serta waktu dan tempat penelitian serta bahan yang digunakan untuk mendukung penelitian yang dilakukan oleh penulis sampai dengan akhir penelitian.

#### BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM

Bab ini menjelaskan tentang gambaran umum perusahaan, struktur organisasi, tugas dan fungsi, macam-macam bentuk masukan dan keluaran, prosedur sistem yang berjalan, analisa sistem yang berjalan, permasalahan yang ada, dan membuat rancangan sistem usulan yang diusulkan

#### BAB V PENUTUP

Bab ini membahas mengenai kesimpulan terhadap hasil analisis yang telah selesai dilakukan, dan saran untuk perkembangan sistem di masa yang akan datang.

DAFTAR PUSTAKA

RIWAYAT HIDUP

LAMPIRAN

