

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Selain sebagai alat bantu, komputer juga memiliki kelebihan, diantaranya kecepatan, keakuratan, serta efisiensi dalam pengolahan data bila dibandingkan dengan pengolahan data secara manual¹. Untuk mewujudkan suatu sistem pengolahan data karyawan yang cepat dan valid sesuai yang diharapkan perlu faktor penunjang, dalam hal ini keberadaan komputer sangat diharapkan. Selain itu dari sisi sumber daya manusianya perlu diberdayakan untuk mengimbangi kemajuan teknologi yang ada. Kemudahan-kemudahan sistem yang diharapkan berupa otomatisasi proses. Dengan demikian diharapkan dapat meningkatkan kinerja instansi, yang ditunjukkan dengan semakin cepatnya suatu pekerjaan diselesaikan, meningkatnya ketelitian dalam perhitungan, serta meningkatnya semangat kerja para pelakunya.

Pada CV. Sinar Wijaya Yogyakarta dalam hal ini belum terdapat sistem yang mengelola atau yang memajemen layanan operasional dengan komputerisasi, dengan keterbatasan layanan operasional membuat CV. Sinar Wijaya Yogyakarta mengalami kesulitan dalam pelayanan terutama pelayanan operasional terhadap karyawan. Dengan adanya sistem informasi manajemen layanan operasional ini diharapkan pengontrolan karyawan oleh para atasan sehingga kinerja para karyawan

¹ Al fatta , hanif. 2007. Analisis dan Perancangan Sistem Informasi untuk Keunggulan Bersaing Perusahaan dan Organisasi Modern. Yogyakarta: Andi Offset. Hal 185

lebih baik.

Dari uraian diatas, maka penyusunan mengambil judul skripsi ini adalah "PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN KARYAWAN PADA CV. SINAR WIJAYA YOGYAKARTA".

1.2 Rumusan Masalah

Bagaimana merancang sistem informasi penggajian karyawan pada CV. Sinar Wijaya Yogyakarta?

1.3 Batasan Masalah

Sebagai batasan masalah yaitu pada pengolahan data layanan operasional karyawan CV. Sinar Wijaya Yogyakarta yang sangat kompleks, maka permasalahan akan dibatasi hanya pada pembuatan sistem informasi penggajian karyawan yang meliputi :

1. Sistem informasi penggajian karyawan hanya mengolah data – data diri para karyawan.
2. Software yang dipakai :
Visual Basic 6.0, sedangkan database menggunakan Microsoft SQL Server 2000

1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan Skripsi ini adalah :

1. Menghasilkan sistem informasi yang mampu membantu mengelola layanan operasional terhadap karyawan.
2. Mengatur pengelolaan data penggajian di Cv. Sinar Wijaya
3. Memperkecil kesalahan-kesalahan yang mungkin terjadi didalam proses perhitungan gaji karyawan.
4. Memberi kemudahan – kemudahan dalam pembuatan laporan.
5. Sebagai syarat kelulusan Program Strata 1 Sistem Informasi di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta.

1.5 Manfaat Penelitian

Manfaat dari skripsi ini adalah :

1. Bagi Penulis

Menambah pengetahuan dan pengalaman bagi penulis dalam pembuatan sistem informasi penggajian karyawan, dan mempraktekkan apa yang telah penulis dapatkan di bangku kuliah.

2. Bagi Akademik

Sebagai literature bagi mahasiswa lain yang akan memmbuat tugas akhir yang berhungan dengan sistem informasi penggajian karyawan.

3. Bagi Perusahaan

- a. Membantu pihak perusahaan dalam memperoleh informasi tentang karyawan.
- b. Memanfaatkan teknologi komputerisasi sebagai sarana paling efisien untuk penunjang aktivitas bisnis.

1.6 Metodologi Penelitian

Adapun metode yang di lakukan penulis dalam mencari dan mengumpulkan data dan informasi antara lain :

A. Metode Observasi

Pengumpulan data dilakukan dengan pengamatan secara langsung terhadap objek penelitian untuk memperoleh informasi sebagai bahan penulisan.

B. Metode Wawancara

Dengan mengajukan pertanyaan secara langsung dengan pihak Instansi kepegawaian dengan berlandaskan pada tujuan penelitian dan objek yang

diteliti.

C. Metode Kearsipan

Yaitu metode penelitian yang dilakukan dengan menggunakan arsip yang penulisan dari instansi dalam bentuk dokumen.

D. Metode Kepustakaan

Metode kepustakaan ini mengacu pada buku-buku pedoman yang dibutuhkan baik yang ada dipustaka, maupun literatur-literatur yang berhubungan dengan masalah yang diteliti sehingga nantinya dapat membantu selesainya skripsi ini.

1.7 Sistematika Penulisan

Laporan skripsi ini disusun secara sistematis ke dalam beberapa bab, dan masing-masing bab akan diuraikan sebagai berikut :

1. Bab 1 Pendahuluan

Bab ini berisi tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan permasalahan, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode dan sistematika penulisan laporan penelitian.

2. Bab II Landasan Teori

Bab ini berisi tentang teori-teori yang mendasari tulisan/laporan, metode penelitian, dan pembahasan secara detail, dapat berupa bahasan dari referensi yang dijadikan rujukan, definisi-definisi atau model yang langsung berkaitan dengan ilmu atau masalah yang diteliti. Pada bab ini juga dituliskan tentang Tools/software yang digunakan untuk pembuatan aplikasi atau untuk keperluan penelitian.

3. Bab III Analisis dan Perancangan Sistem

Bab ini berisi tentang uraian dan penjelasan tentang analisis sistem yang terdiri dari definisi analisis sistem, identifikasi masalah, analisis kelemahan sistem, analisis kebutuhan informasi, analisis biaya dan manfaat dan analisis kelayakan. Perancangan sistem secara umum yang terdiri dari rancangan model, rancangan data base, rancangan struktur tabel dan rancangan secara rinci, rancangan dialog dan rancangan input terperinci.

4. Bab IV Implementasi Sistem

Bab ini membahas tentang penerapan rancangan implementasi Sistem Informasi Manajemen, kegiatan implementasi, kesalahan logika, pengesetan sistem, yang nantinya digunakan untuk membuat aplikasi program database ini.

5. Bab V Penutup

Bab ini merupakan penutup dari penjelasan yang berisi tentang kesimpulan dan saran.

