

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Dalam era globalisasi sekarang ini dunia informasi berkembang sangat pesat karena ditunjang dengan perkembangan teknologi yang semakin canggih. Salah satu perkembangan yang cukup signifikan adalah semakin dibutuhkannya pengolah data yang berfungsi untuk menghasilkan informasi yang dibutuhkan. Perusahaan-perusahaan yang ingin mengembangkan usaha dan mencapai sukses harus mengikuti era perkembangan informasi dengan menggunakan alat pendukung pengolah data yaitu komputer. Dengan adanya komputer sebagai pengolah data maka semua bidang dalam suatu perusahaan ataupun instansi dapat dikomputerisasikan.

Proses penggajian merupakan salah satu kegiatan utama dalam suatu perusahaan. Dalam melakukan proses penggajian dibutuhkan kerjasama yang baik antar bagian yang ada dalam perusahaan tersebut. Tanpa adanya kerjasama tersebut maka proses penggajian tidak akan berjalan sesuai dengan yang diharapkan. Misalnya jumlah gaji yang tidak sesuai, keterlambatan dalam proses akumulasi data, dan semua itu akan mengakibatkan kerugian dalam jumlah yang tidak sedikit.

Oleh karena itu, teknologi informasi yang semakin maju dirasakan sangat perlu diterapkan untuk meningkatkan proses penyediaan informasi,

sehingga dapat mendukung dalam proses pengambilan keputusan yang dilakukan oleh manajemen. Sejumlah informasi yang tepat, akurat, dan relevan dibutuhkan untuk mengambil keputusan secara efektif. Kecepatan tersedianya informasi dan efisiensi waktu sangat menentukan berhasil atau tidaknya strategi dan rencana yang telah disusun untuk meraih peluang dan kesempatan yang ada.

Berkaitan dengan hal diatas maka penulis ingin merancang suatu sistem informasi penggajian yang ada pada Toko "CAP JAGO" Banjarsari, Ciamis agar sistem yang ada dapat menjadi lebih efektif dan efisien guna membantu menuju kinerja yang lebih baik. Dengan melihat kenyataan bahwa pengolahan data-data yang berkaitan dengan penggajian karyawan masih dikerjakan secara manual, belum ada sistem informasi yang membantu dalam proses pengolahan data, maka penulis terdorong untuk merancang sistem informasi penggajian yang efektif dan terkomputerisasi. Dari uraian diatas yang mempunyai keterkaitan dengan dengan sistem informasi dan sistem penggajian, maka penulis mengambil judul: "Perancangan Sistem Informasi Penggajian Karyawan di Toko "CAP JAGO" Banjarsari, Ciamis dengan Visual Basic 6.0 dan MS Sql Server".

1.2 Perumusan Masalah

Dengan mengkaji latar belakang tersebut, adapun pokok permasalahan dari Toko "CAP JAGO" Banjarsari, Ciamis yaitu pengolahan data penggajian masih dilakukan secara manual. Maka dari itu penulis dapat menuliskan masalah yaitu:

1. Bagaimana merancang sistem informasi penggajian yang terkomputerisasi?
2. Bagaimana menerapkan dan menggunakan sistem informasi penggajian yang terkomputerisasi di Toko "CAP JAGO" Banjarsari, Ciamis?

1.3 Batasan Masalah

Karena luasnya masalah yang ada di Toko "CAP JAGO" banjarsari, Ciamis maka penulis hanya membatasi masalah pada:

1. Lingkup penelitian hanya sebatas pada pengolahan data penggajian karyawan.
2. Pembuatan slip gaji karyawan.
3. Pembuatan laporan gaji untuk bagian keuangan dan kepala perusahaan.

1.4 Maksud dan Tujuan

Maksud diadakannya penelitian ini adalah sebagai acuan penulis untuk merancang sistem informasi penggajian guru dan karyawan terkomputerisasi yang tepat guna dan bermanfaat serta sesuai dengan kebutuhan dari pengguna sistem, dalam hal ini adalah Toko "CAP JAGO" Banjarsari, Ciamis. Sedangkan tujuan penelitian adalah:

1. Bagi penulis:
 - a. Untuk menerapkan disiplin ilmu yang penulis dapatkan selama dibangu kuliah dan diluar kuliah serta untuk mengetahui apakah ilmu yang telah dipelajari pada saat perkuliahan dapat diterapkan ke dalam dunia kerja yang nyata.

- b. Sebagai syarat kelulusan jenjang sarjana untuk jurusan Sistem Informasi pada STMIK "AMIKOM" Yogyakarta.
 - c. Untuk mendapatkan wawasan secara nyata dari apa yang telah diteliti di lapangan, khususnya dalam sebuah layanan informasi tentang keadaan penggajian di sebuah perusahaan perdagangan.
 - d. Untuk mengetahui sistem yang sedang berjalan pada Toko "CAP JAGO" Banjarsari, Ciamis saat ini serta mengetahui hambatan-hambatan yang terjadi pada sistem Toko "CAP JAGO" Banjarsari, Ciamis.
 - e. Untuk mengetahui kelemahan-kelemahan dan peluang yang ada pada sistem tersebut.
 - f. Memberikan usulan perencanaan sistem informasi penggajian yang sesuai dengan kebutuhan.
2. Bagi Toko "CAP JAGO" Banjarsari:
- a. Dapat digunakan sebagai bahan masukan dan pertimbangan dalam perusahaan dagang untuk kebijaksanaan dalam pengambilan keputusan.
 - b. Sebagai pembanding sistem yang ada dengan sistem yang diajukan penulis.

1.5 Metode Pengumpulan Data

Untuk mendapatkan hasil yang diinginkan penulis maka pengumpulan data yang akurat sangat dibutuhkan dalam penyusunan skripsi ini. Karena tanpa kelengkapan data di lapangan, suatu skripsi akan mengalami hambatan,

sebab data merupakan komponen penyusun laporan yang penting. Untuk mendapatkan data tersebut, maka penulis menggunakan metode pengumpulan data sebagai berikut:

1. Metode wawancara

Penulis mengadakan wawancara dengan pihak yang berkaitan dan terlibat langsung dalam proses pengolahan data penggajian.

2. Metode kepustakaan

Penulis mengambil data dari buku-buku, laporan-laporan maupun modul kuliah serta makalah-makalah yang berhubungan dengan penggajian dan program yang akan dibuat untuk mendapatkan dasar-dasar teoritis yang berkaitan dengan penggajian dan software yang akan dibuat penulis.

3. Metode dokumentasi

Merupakan metode yang mengacu pada data yang diambil dari dokumen yang berasal dari dokumen obyek penelitian dalam hal ini Toko "CAP JAGO" Banjarsari, Ciamis.

1.6 Sistematika Penulisan

Dalam penyusunan skripsi ini penulis membagi sistematika penulisan menjadi 5 bab diantaranya yaitu:

Bab I Pendahuluan

Bab ini berisi latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan, metode pengumpulan data dan sistematika penulisan.

Bab II Landasan Teori

Pada bab ini akan dijelaskan dasar teori dari sistem dan software yang digunakan dalam pengembangan aplikasi.

Bab III Analisis dan Perancangan Sistem

Bab ini akan menjelaskan masalah yang terjadi dalam sistem lama dari instansi tersebut mulai dari pendefinisian masalah sampai dengan identifikasi masalah yang meliputi permasalahan yang timbul dan penyebab masalah. Selain itu juga akan dijelaskan analisis sistem informasi yang berjalan meliputi analisis kelemahan sistem, analisis *PIECES* (*Performance, Information, Economic, Control, Efficiency, Service*), analisis biaya dan manfaat serta analisis kelayakan yang meliputi kelayakan teknologi, ekonomi, hukum operasional dan sosial, dan analisis kebutuhan sistem. Dalam bab ini juga berisi rancangan sistem secara umum mulai dari rancangan model sampai rancangan database serta relasi antar tabel sampai dengan perancangan sistem secara rinci yang meliputi HIPO dan IPO serta rancangan dialog layar dan input terinci.

Bab IV Implementasi dan Pembahasan

Dalam bab ini akan dijelaskan tentang penerapan rencana implementasi, pemilihan tempat dan instalasi hardware dan software, pengetesan dan uji sistem, tindak lanjut implementasi serta manual program.

Bab V Penutup

Bab ini berisi kesimpulan dari bab I sampai bab IV dan saran yang penyusun ajukan guna pengembangan sistem informasi penggajian pada Toko "CAP JAGO" Banjarsari, Ciamis.

Daftar Pustaka

Bagian ini memuat keterangan dari buku-buku dan *literature* lain yang menjadi acuan dalam penyusunan skripsi ini.

Lampiran

Bagian ini berisi tabel yang cukup panjang dari skripsi ini, surat keterangan, *listing program*, dan hal lain yang berfungsi melengkapi skripsi ini.