

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Sejalan dengan perkembangan ilmu dan teknologi dewasa ini, semakin banyak perusahaan atau instansi yang bermunculan. Pada masa sekarang, suatu perusahaan sebaiknya dapat bekerja dengan cepat tepat dan benar dengan tingkat ketelitian yang tinggi agar dapat terus berjalan dan bertahan dalam persaingan yang kompetitif. Sistem informasi yang dibutuhkan juga harus akurat, tepat waktu dan fleksibel. Hal ini akan menunjang kelancaran aktivitas di perusahaan atau instansi dalam kegiatan sehari-harinya.

Toko Merah adalah sebuah toko yang menjual berbagai macam alat tulis. Toko Merah Gejayan dalam perkembangan tokonya menghadapi beberapa permasalahan dalam sistem penggajiannya. Permasalahan pertama yang dihadapi Toko Merah, perhitungan dan pengelolaan gaji karyawan masih menggunakan bantuan *microsoft excel* yang menyebabkan perhitungan gaji yang lambat dan kurang akurat. Permasalahan kedua, pencatatan data absensi karyawan masih manual sehingga tingkat kesalahan atau ketidakakuratan pencatatan waktu kerja menjadi besar akibatnya proses perhitungan penggajian karyawan menjadi lambat. Permasalahan ketiga, pembuatan laporan masih menggunakan *microsoft word* menyebabkan informasi yang didapatkan kurang lengkap dan membutuhkan waktu yang lama dalam pencarian informasi. Menurut Heidjrachman dan Husnan

(1996:8), sistem penggajian memegang peranan penting karena sistem ini akan menentukan berapa gaji yang semestinya diterima karyawan.

Menurut Hartono (1999:8), informasi adalah data yang diolah menjadi bentuk yang lebih berguna dan lebih berarti bagi yang menerimanya. Dengan penggunaan sistem terkomputerisasi diharapkan dapat mengatasi masalah di dalam Toko Merah, dimana dapat membantu mempercepat perhitungan penggajian dan perhitungan pajak di Toko Merah. Analisis dan perancangan sistem informasi penggajian pada Toko Merah Gejayan Yogyakarta tersebut dapat memberikan suatu hasil rancangan sistem informasi penggajian karyawan serta membantu merancang suatu sistem perhitungan penggajian karyawan yang akurat.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, rumusan masalah yang dapat diambil adalah "Bagaimana membuat sebuah sistem informasi penggajian karyawan di Toko Merah Gejayan Yogyakarta?"

1.3. Batasan Masalah

Mengingat terbatasnya waktu dan tenaga serta untuk menghindari meluasnya pembahasan masalah, maka penulis membatasi permasalahan Tugas Akhir ini pada :

1. Pembuatan sistem informasi pengolahan gaji karyawan yang berbasis komputer dengan menggunakan Microsoft Access 2000 dan bahasa pemrograman Visual Basic.

2. Sistem penggajian ini hanya mencakup karyawan Toko Merah Gejayan.
3. Sistem keamanan diterapkan sebatas pada aplikasi *interface* dengan penggunaan *password*.
4. Pembangunan sistem ditekankan pada pembuatan *interface* untuk pengolahan data, penyimpanan dan penggajian karyawan, serta untuk menghasilkan laporan yang diinginkan.
5. Jenis sistem penggajian meliputi :
 - a. Admin
 - b. Golongan
 - c. Pegawai
 - d. Gaji Pegawai

1.4. Tujuan Penelitian

Kegiatan penelitian ini dilakukan sebagai salah satu syarat kelulusan program pendidikan pada jenjang D3 di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer "AMIKOM" Yogyakarta, dimana pelaksanaannya mengandung beberapa tujuan yaitu :

1. Membuat sistem penggajian karyawan di toko Merah Gejayan Yogyakarta.
2. Menjadikan penelitian ini sebagai lingkungan pembelajaran mahasiswa dengan mempraktikkan ilmu yang telah didapat selama dibangku kuliah. Sehingga diharapkan agar mahasiswa memiliki cukup bekal untuk mengaplikasikan pada dunia kerja nyata nantinya.

1.5. Manfaat Penelitian

Diharapkan bahwa penyusunan TA ini dapat bermanfaat bagi beberapa pihak terutama:

1. Bagi penulis
 - a. penerapan ilmu pengetahuan yang pernah diperoleh saat kuliah.
 - b. Pembuatan karya ilmiah sebagai bukti turut berperan serta dalam pengembangan ilmu pengetahuan khususnya bidang keilmuan IT.
 - c. Persyaratan kelulusan program studi D3 AMIKOM Yogyakarta untuk memperoleh gelar ahli madya.
2. Bagi Amikom Yogyakarta
 - a. Dokumentasi karya ilmiah mahasiswa dalam bentuk laporan TA.
 - b. Referensi penulisan karya ilmiah dalam bentuk laporan TA bagi mahasiswa yang sedang mengambil TA
3. Bagi masyarakat umum dan IT
 - a. Alternative program yang dapat digunakan secara free dan legal
 - b. Pemicu semangat untuk mengembangkan sebuah program
 - c. Referensi dan pedoman untuk mengembangkan sendiri program aplikasi yang sesuai dengan kebutuhan pribadi ataupun institusi.

1.6. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan yang penulis gunakan adalah sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Menggambarkan tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan laporan.

BAB II LANDASAN TEORI

Membahas tentang semua teori yang mendasari pembahasan secara detail yang terkait dengan proses analisis, perancangan, hingga implementasi sistem.

BAB III GAMBARAN UMUM OBYEK PENELITIAN

Membahas tentang profil, visi dan misi, serta struktur organisasi obyek penelitian.

BAB IV PENGEMBANGAN SISTEM

Membahas tentang gambaran proyek sistem yang diusulkan, semua analisis yang digunakan dan studi kelayakannya. Pada bab ini juga dilaporkan secara detail rancangan terhadap penelitian yang dilakukan, baik perancangan secara umum dari sistem yang dibangun maupun perancangan yang lebih spesifik.

Implementasi hasil, berupa hasil-hasil dari tahapan penelitian, dari tahap analisis hingga testing dan hasilnya.

BAB V PENUTUP

Bab ini merupakan bagian akhir dari penulisan TA yang berisikan kesimpulan dan saran dari seluruh isi laporan.