BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Saat ini teknologi sistem informasi sedang dalam mengalami tahap perkembangan yang luar biasa, banyak organisasi-organisasi *profit* maupun *non-profit* memanfaatkan teknologi ini. Dalam hal ini, informasi memegang peranan yang penting. Informasi sebagai dasar suatu organisasi untuk mengambil keputusan yang tepat untuk mencapai tujuannya

Komputer adalah alat yang berfungsi sebagai pengolah informasi. Komputer mampu mengolah suatu informasi dengan cepat, tepat, akurat dan efisien. Hal tersebut bermanfaat sebagai pendukung dalam pengambilan keputusan di suatu organisasi agar tujuan yang telah ditetapkan dapat tercapai sesuai dengan yang diharapkan.

PT. Dua Guna Bersaudara adalah perusahaan agen PERTAMINA yang memegang lisensi agen gas ELPIJI 3KG PERTAMINA. Dalam pelaksanaan penggajian karyawan masih dilakukan perhitungan secara manual sehingga kurang efektif dan efisien.

PT. Dua Guna Bersaudara memiliki jumlah pegawai sebanyak 21 orang, dengan perincian direktur 1 orang, bagian keuangan 1 orang, bagian administrasi 3 orang, bagian distribusi 4 orang, kernet 5 orang, supir 5 orang, dan satpam 2 orang.

Bagian Keuangan PT. Dua Guna Bersaudara mengelola data penggajian dengan mengandalkan data pegawai di berkas arsip. Dari data pegawai tersebut diambil jabatan sebagai dasar penetapan gaji pokok. Selain dari data pegawai, diambil pula data dari laporan distribusi tabung gas yang didapat dari Bagian Distribusi. Dari data tersebut didapat statistik kinerja pegawai bagian distribusi seperti supir dan kernetnya selama satu bulan yang digunakan sebagai acuan besar gaji yang akan diberikan. Bagian Keuangan lalu menetapkan anggaran bulanan untuk penggajian dan diserahkan kepada Direktur untuk disetujui.

Bagian Keuangan dalam pembagian gaji tidak menyertakan slip gaji kepada para pegawai, baik yang bekerja di luar kantor maupun yang di dalam kantor. Uang pun diberikan dengan dibungkus amplop putih, selagi memberikan amplop Bagian Keuangan mencatat daftar pegawai yang sudah diberikan gaji di lembaran data penggajian bulanan pegawai. Lalu lembaran data penggajian tersebut disimpan pada arsip dan Bagian Keuangan membuat laporan keuangan untuk penggajian bulanan dengan menggunakan aplikasi *Microsoft Office Word* lalu dicetak dan disimpan di berkas arsip.

Masalah yang terkadang dialami dalam proses pengolahan data penggajian pegawai adalah terjadinya kesalahan ketika penghitungan total anggaran yang dibutuhkan untuk penggajian karena kesalahan dalam membaca data pegawai maupun data dari laporan distribusi tabung gas, sehingga besaran anggaran tidak sesuai dengan kebutuhan. Adapun masalah lain, yaitu pembuatan laporan memakan waktu yang cukup lama. Hal tersebut dikarenakan *Microsoft Office Word* tidak terhubung dengan arsip, sehingga ketika pembuatan laporan ada

beberapa data yang membutuhkan data dari arsip harus diinput kembali melalui *Microsoft Office Word* untuk dibuat laporan.

Berdasarkan analisis dari permasalahan-permasalahan yang sedang dihadapi oleh karena itu penulis merasa tertarik untuk mengenal lebih jauh mengenai struktur penggajian karyawan yang ada pada PT. Dua Guna Bersaudara, dan dalam hal ini penulis mencoba untuk meneliti tentang **"SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN PEGAWAI DI PT DUA GUNA BERSAUDARA"**.

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1 Identifikasi Masalah

Proses pengidentifikasian masalah merupakan langkah awal untuk mengetahui masalah-masalah yang sering timbul dalam sistem yang sedang berjalan. Berdasarkan latar belakang masalah yang sudah dijelaskan di atas, maka dapat diidentifikasikan permasalahan yang terjadi dalam sistem penggajian pegawai di PT. Dua Guna Bersaudara yang sedang berjalan saat ini, diantaranya yaitu:

1. Terkadang terjadi kesalahan ketika penghitungan total anggaran penggajian yang dibutuhkan karena kesalahan dalam membaca data pegawai maupun data dari laporan distribusi tabung gas, sehingga besaran anggaran tidak sesuai dengan kebutuhan.
2. Pembuatan laporan memakan waktu yang cukup lama. Hal tersebut dikarenakan *Microsoft Office Word* tidak terhubung dengan berkas arsip, sehingga ketika pembuatan laporan ada beberapa data yang membutuhkan

data dari arsip, sehingga data tersebu harus diinput kembali melalui *Microsoft Office Word* untuk dibuat laporan.

1.2.2 Rumusan Masalah

Sistem Informasi Penggajian ini dibuat dengan melihat kondisi dan kebutuhan yang ada di PT. Dua Guna Bersaudara, dimana kondisi tersebut dapat dijabarkan sebagai berikut :

1. Bagaimana Sistem Informasi Penggajian Pegawai yang sedang berjalan di PT. Dua Guna Bersaudara.
2. Bagaimana Merancang Sistem Informasi Penggajian Pegawai di PT. Dua Guna Bersaudara.
3. Bagaimana Implementasi Sistem Informasi Penggajian Pegawai di PT. Dua Guna Bersaudara.

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1 Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini adalah untuk memperbaiki dan menggambarkan sistem yang sedang berjalan. Dari yang sebelumnya diproses secara manual menjadi berbasis komputer dengan mengubah sistem lama menjadi sistem baru yang akan diusulkan. Dengan kata lain Penulis membuat suatu sistem baru untuk menggantikan sistem lama secara keseluruhan atau memperbaiki sistem yang sudah ada.

1.3.2 Tujuan Penelitian

Adapun Tujuan dari Penelitian ini Adalah sebagai berikut :

1. Untuk Mengetahui Sistem Informasi Penggajian Pegawai yang sedang berjalan di PT. Dua Guna Bersaudara.
2. Untuk Merancang Sistem Informasi Penggajian Pegawai di PT. Dua Guna Bersaudara.
3. Untuk Mengimplementasikan Sistem Informasi Penggajian Pegawai di PT. Dua Guna Bersaudara.

1.4 Kegunaan Penelitian

1.4.1 Kegunaan Praktis

1. Bagi PT. Dua Guna Bersaudara, hasil penelitan ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan masukan dan pertimbangan dalam pengambilan keputusan cepat terkait dengan Proses Penggajian Pegawai.
2. Bagi pegawai di PT. Dua Guna Bersaudara, Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi tentang Proses Penggajian Pegawai yang dilakukan secara baik dan benar, sehingga dapat digunakan sebagai umpan balik bagi kinerja masing-masing.

1.4.2 Kegunaan Akademis

1. Bagi pengembangan ilmu Manajemen Informatika, Penelitian ini memberikan referensi mengenai Sistem Informasi khususnya Sistem Informasi Penggajian Pegawai.
2. Bagi peneliti, dapat menambah wawasan pengetahuan dan daya nalar sebagai bagian dari proses belajar, sehingga dapat lebih memahami bagaimana

aplikasi dan menerapkan teori-teori yang diperoleh di perkuliahan dengan praktis yang sesungguhnya di dunia nyata.

3. Bagi peneliti lain, sebagai bahan referensi bagi peneliti lain yang ingin mengkaji dalam bidang yang sama.

1.5 Pembatasan Masalah

Agar penelitian ini lebih terfokus dan terarah maka akan diberikan batasan terhadap sistem yang akan dibahas, antara lain :

1. Sistem ini dirancang dan dibuat hanya untuk digunakan di PT. Dua Guna Bersaudara, dengan hak akses untuk Bagian Keuangan dan Bagian Administrasi serta Admin untuk mengelola sistem.
2. Sistem hanya melakukan proses penghitungan gaji pegawai serta slip gaji dan data laporan penggajian.
3. Absensi pegawai tidak masuk dalam Sistem Penggajian karena tidak mempengaruhi penggajian, absensi mempengaruhi kebijakan direktur langsung kepada pegawai.
4. Data distribusi tidak terperinci, melainkan hanya jumlah distribusi yang secara langsung mempengaruhi Sistem Penggajian.
5. Sistem tidak mengolah tunjangan hari raya, karena tunjangan tersebut dilakukan setahun sekali.

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi Penelitian ini akan dilaksanakan di PT. Dua Guna Bersaudara yang beralamatkan di Jl. Batutulis Belakang No. 30 Bogor. Rencana Pelaksanaan Penelitian ini dimulai pada bulan Agustus s.d. bulan November 2011, dan waktu Penelitian disesuaikan dengan pihak perusahaan.

Tabel 1.1 Estimasi Jadwal Penyelesaian Tugas Akhir

No	Nama Kegiatan	2011															
		Agustus				September				Oktober				November			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	**Pengumpulan Data**																
a	Observasi			■	■												
b	Wawancara			■	■	■											
2	**Mengidentifikasi kebutuhan sistem**																
a	Analisis Berorientasi Objek						■	■									
3	**Perancangan *prototype* sistem**						■	■	■	■	■	■	■	■			
4	**Pengujian *prototype* sistem**																
a	Pengujian Black Box													■	■		
5	**Implementasi sistem**																
a	Installasi Aplikasi															■	
b	Penggunaan Aplikasi															■	■