BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Perkembangan teknologi informasi dewasa ini semakin berkembang dengan sangat pesat. Pengelolaan data informasi yang tepat, cepat serta efektif merupakan harapan semua perusahaan saat ini. Oleh karena itu, pembangunan suatu sistem informasi terkomputerisasi pada suatu perusahaan perlu dipikirkan, agar proses pengolahan data dapat dilaksanakan dengan tepat waktu, tepat guna, tepat sasaran dan dapat dipertanggungjawabkan.

PT CITA PRISMA adalah perusahaan yang bergerak dibidang Konsultan Konstruksi. Operasional perusahaan ini adalah pada proyek berskala besar, dimana konsultan konstruksi berperan untuk mengelola manajemen proyek.

Pengelolaan absensi dan penggajian pegawai pada PT CITA PRISMA saat ini masih memiliki permasalahan dalam proses mengelola data-data pegawai, khususnya yang berkaitan dengan absensi dan penggajian. Proses pengelolaan absensi dan perhitungan gaji pegawai pada PT CITA PRISMA selama ini masih dilakukan secara manual yaitu dalam bentuk pembukuan atau berupa arsip-arsip. Hal tersebut berpengaruh pula terhadap lamanya proses pencarian data kepegawaian, pengolahan data absensi ,penghitungan gaji, pembuatan slip gaji, dan pembuatan laporan apabila suatu saat diperlukan oleh perusahaan. Selain itu karena data yang diolah banyak

maka dibutuhkan ketelitian dalam pencarian maupun pendataan sehingga proses ini menjadi tidak efektif dan efisien. Untuk menanggulangi hal tersebut maka perlu diadakan pengembangan sistem lama ke sistem baru sehingga diharapkan dapat mengurangi bahkan meniadakan kesulitan yang ada sehingga sistem akan bekerja secara optimal baik dalam pelayanan maupun penyajian data dan informasi.

Untuk memecahkan permasalahan yang ada pada PT CITA PRISMA saat ini, maka dibutuhkan suatu sistem yang terintegrasi dimana perlu adanya sistem informasi absensi dan penggajian yang didalamnya mencangkup proses pengolahan data pegawai, data absensi , data penggajian pegawai, pembuatan laporan absensi dan laporan penggajian. Dengan menggunakan sistem yang terkomputerisasi diharapkan nantinya pengelolaan data absensi dan penggajian pegawai tersebut dapat dilakukan secara efektif dan efisien.

Dari permasalahan yang ada penulis tertarik untuk membuat suatu produk untuk mempermudah proses absensi dan penggajian pegawai di PT CITA PRISMA dengan judul **"SISTEM INFORMASI ABSENSI DAN PENGGAJIAN PEGAWAI PADA PT CITA PRISMA".**

1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah

Sebagai hasil kajian terhadap latar belakang munculnya permasalahan ditempat penelitian, penulis mengidentifikasi permasalahan yang menjadi beberapa

pertanyaan untuk dijawab dengan harapan dapat memperoleh solusi dari permasalahan yang terjadi.

1.2.1 Identifikasi Masalah

Identifikasi masalah sistem informasi absensi dan penggajian pada PT CITA PRISMA yang akan diteliti oleh penulis adalah sebagai berikut:

1. Proses absensi pegawai masih menggunakan absensi dalam bentuk kertas, sehingga bisa mengakibatkan hilangnya data absensi pegawai.
2. Proses pencarian data pegawai masih membutuhkan waktu yang lama, karena data pegawai masih dalam bentuk arsip atau buku.
3. Masih adanya kesalahan dalam mengelola data absensi dan penghitungan gaji pegawai .
4. Pembuatan laporan masih membutuhkan waktu yang lama, karena data yang di simpan masih dalam bentuk arsip atau buku.

1.2.2 Rumusan Maslah

Berdasarkan pembahasan identifikasi masalah mengenai permasalahan yang ada, maka dibuatlah sistem informasi absensi dan penggajian karyawan yang terkomputerisasi sehingga nantinya proses pengolahan data absensi dan perhitungan gaji pegawai menjadi lebih tepat waktu, efektif dan efisien. Berikut beberapa rumusan masalah yang ada di PT CITA PRISMA:

1. Bagaimana mengelola susatu sistem informasi absensi dan penggajian untuk pegawai yang efektif dan efisien.
2. Bagaimana sistem ini dapat membantu proses data absensi dan penghitungan gaji pegawai yang nantinya dapat meminamalisir kesalahan.
3. Bagaimana implementasi sistem ini dapat membantu proses data absensi pegawai, penghitungan gaji pegawai dan mencetak slip gaji pegawai.
4. Bagaimana pengujian sistem ini dapat membantu proses pembuatan laporan data absensi pegawai dan gaji pegawai yang dibuat periode pertanggal, perbulan dan pertahun.

1.3 Maksud dan Tujuan

Maksud dari penelitian ini yaitu penulis bermaksud membangun suatu aplikasi sistem informasi yang nantinya berguna untuk membantu memberikan kemudahan serta solusi terhadap permaslahan yang terjadi dalam pengolahan data absensi dan penghitungan gaji pegawai di PT CITA PRISMA Bandung.

Sedangkan tujuan yang ingin diperoleh penulis dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui sistem informasi absensi dan penggajian pegawai yang sedang berjalan di PT CITA PRISMA Bandung.
2. Untuk merancang sistem informasi absensi dan penggajian pegawai di PT CITA PRISMA Bandung.

3. Untuk mengetahui kekurangan-kekurangan apa saja yang masih ada pada sistem informasi absensi dan penggajian pegawai di PT CITA PRISMA Bandung.

1.4 Kegunaan Penelitian

1.4.1. Kegunaan Praktis

1. Bagi Perusahaan

Dengan adanya penelitian ini dapat memberikan sumbangan pemikiran sebagai bahan masukan dan pertimbangan bagi perusahaan dalam menentukan kebijakan khususnya yang berkaitan dengan sistem informasi absensi dan pengelolaan gaji pegawai sehingga nantinya sistem informasi ini dapat membantu kegiatan perusahaan dalam proses melakukan pengolahan data absensi pegawai dan penghitungan gaji menjadi lebih cepat, akurat, tepat waktu, dan efisien.

2. Bagi Pegawai

Membantu menyelesaikan permasalahan yang ada di PT CITA PRISMA, sehingga nantinya dapat berdampak terhadap peningkatan kinerja para pegawai.

1.4.2 Kegunaan Akademis

Kegunaan akademis dari penelitian yang dilakukan oleh penulis di antaranya:

1. **Bagi pengembangan ilmu pengetahuan**

   Hasil penlitian ini diharapan menjadi perbandingan antara teori-teori dari berbagai macam sumber ilmu yang ada dengan keadaan yang terjadi langsung dilapangan. Sehingga dengan adanya perbandingan tersebut dapat memberikan suatu karya penelitian baru yang dapat mendukung dalam pengembangan sistem informasi.

2. **Bagi peneliti lain**

   Dari hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan sumbangan pemikiran kepada peneliti lain yang akan mengambil skripsi dalam kajian yang sama sekaligus referensi di dalam penulisan.

3. **Bagi penulis**

   Berguna untuk menambah serta memperkaya wawasan pengetahuan baik dalam segi teori dan praktek, belajar menganalisa dan melatih daya fikir dalam mengambil kesimpulan atau permasalahan yang ada.

1.5 Pembatasan Masalah

Agar penulisan tugas akhir ini menjadi lebih terarah dan permasalahan yang dihadapi tidak terlalu meluas, maka batasan masalah yang ditetapkan oleh penulis adalah sebagai berikut:

1. Pembuatan sistem informasi hanya meliputi absensi pegawai, penggajian dan pembuatan laporan absensi dan penggajian di PT CITA PRISMA.
2. Proses absensi masuk mulai berlaku dari pukul 07:00 – 07:15 dan absen pulang dilakukan pukul 17:30.
3. Penggunaan sistem informasi hanya dapat dilakukan oleh bagian keuangan, bagian administrasi dan pimpinan perusahaan.
4. Program sistem informasi absensi dan penggajian ini masih bersifat simulasi dalam arti data-data yang dipakai hanya sebatas contoh atau formalitas.
5. Informasi yang dihasilkan berupa data absensi ,data golongan, data kasbon data gaji, slip gaji pegawai dan proses pembuatan laporan yaitu laporan absensi dan laporan gaji pegawai yang dibuat periode pertanggal, bulanan dan tahunan.

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilakukan penulis di PT CITA PRISMA yang berlokasi di Jl. Pesantren No. 47 Kel. Cigadung Kec. Cibeunying Kaler, Bandung. Untuk waktu

penelitian dilakukan pada saat data ini diperlukan. Adapun untuk jadwal penelitian, penulis menyusunnya sebagai berikut:

Tabel 1.1
Jadwal Kegiatan Penelitian

No	Aktifitas	Tahun 2013															
		Maret				April				Mei				Juni			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	**Membuat Prototype**																
	Mempelajari Data																
	Implementasi Aplikasi																
2	**Menguji Prototype**																
	Uji Fungsionalitas Sistem																
	Uji User Experience																
3	**Memperbaiki Prototype (fixing bugs)**																
	Review Design System																
	Regenerate Application																
4	**Mengembangkan Versi Produksi**																
	Konfigurasi Jaringan																
	Instalasi Aplikasi																