BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Saat ini teknologi informasi sedang mengalami kemajuan yang sangat pesat, hal ini menjadi daya tarik besar perusahaan-perusahaan negeri maupun swasta. Teknologi informasi dalam hal ini menjadi peranan penting, sebagai dasar suatu organisasi untuk mengambil keputusan yang tepat untuk mencapai tujuannya.

Komputer adalah media yang digunakan untuk mengolah informasi saat ini yang mampu mengolah suatu informasi dengan cepat akurat dan lebih efisien. Komputer sendiri bermanfaat sebagai pengambilan keputusan dan pendukung dari suatu organisasi agar tujuan organisasi dapat tecapai sesuai dengan harapan.

Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung adalah sebuah instansi yang begerak dalam bidang pendidikan. Dalam pelaksaan penggajian pegawai masih dilakukan perhitungan secara manual sehingga kurang efektif dan efesien. Dari pencarian data masih dilakukan secara manual karena data masih berupa arsip sehingga akan memakan waktu lebih lama dalam penyajian informasinya. Masih sering adanya rangkap data atau redudancy dalam melakukan proses penggajian yang berjalan saat ini. Karena terjadi penumpukan yang dapat mempersulit proses pendataan, sehingga kesalahan dalam penggajian dapat terjadi.

Berdasarkan analisis dari permasalahan-permasalahan yang ada oleh karena itu penulis merasa tertarik untuk dapat mengenal dan mendalami lebih jauh mengenai

sistem penggajian pegawai yang ada pada Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung dan dalam hal ini penulis mencoba meneliti tentang "SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN PEGAWAI DINAS PENDIDIKAN KECAMATAN CIBIRU KOTA BANDUNG". Disini peneliti berusaha membuat suatu solusi pemecahan berupa aplikasi komputer berbasis program desktop untuk mempermudah proses penggajian pegawai agar dapat dilakukan secara baik dan benar, serta meminimalisasikan kesalahan-kesalahan yang sering terjadi. Sistem ini bertujuan agar pendataan penggajian dapat dilakukan secara cepat dan efesien.

1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah

1.2.1 Identifikasi Masalah

Proses indentifikasi masalah merupakan langkah pertama untuk mengetahui masalah-masalah yang sering terjadi dalam sistem yang sedang berjalan. Berdasarkan latar belakang masalah yang sudah dijelaskan diatas, maka dapat diuraikan permasalah yang terjadi dalam sistem penggajian di Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung yang sedang berjalan saat ini, diantaranya yaitu:

1. Proses penyimpanan data pegawai masih menggunakan arsip sehingga pencarian data akan lebih memakan waktu sehingga dapat menghambat dalam penyajian informasi gaji pegawai.
2. Masih sering terjadinya redudansi data atau yang lebih dikenal dengan data rangkap antara data gaji pegawai dan data pinjaman. Karena terjadi

penumpukan yang dapat mempersulit proses pendataan, sehingga kesalahan dalam penggajian dapat terjadi.

3. Dalam pelaksaan penggajian pegawai, masih dilakukan perhitungan secara manual sehingga kurang efektif dan efesien.

1.2.2. Rumusan Masalah

Sistem Informasi Penggajian ini dibuat dengan melihat kondisi dan kebutuhan yang ada di Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung, dimana kondisi tersebut dapat dijabarkan sebagai berikut :

1. Bagaimana Sistem Penggajian yang sedang berjalan di Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung.
2. Bagaimana merancang Sistem Penggajian untuk Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung.
3. Bagaimana Implementasi Sistem Penggajian di Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung.

1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian

1.3.1. Maksud Penelitian

Maksud dari penelitian ini bertujuan untuk memperbaiki dan menggambarkan sistem yang sedang berjalan saat ini. Sebelumnya diproses secara manual bisa menjadi berbasis komputer dengan mengubah sistem lama menjadi sistem baru yang diusulkan. Dengan kata lain penulis membuat suatu sistem baru untuk memperbaiki sistem lama yang sudah ada.

1.3.2. Tujuan Penelitian

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk Mengetahui Sistem Penggajian yang sedang berjalan Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung saat ini.
2. Untuk Merancang Sistem Penggajian di Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung.
3. Untuk Mengimplementasikan Sistem Penggajian di Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung.

1.4 Kegunaan Penelitian

Kegunaan Penelitian dibagi dua yaitu kegunaan praktis dan kegunaan akademis, dimana dalam kegunaan praktis menguraikan kegunaan program untuk perusahaan dan kegunaan akademis untuk untuk kepentingan penelitian atau studi akademis.

1.4.1. Kegunaan Praktis

1. Bagi Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung, hasil penelitan ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan masukan dan pertimbangan dalam pengambilan keputusan cepat terkait dengan Proses Penggajian pegawai.
2. Bagi pegawai di Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung, penelitian ini diharapkan dapat memberikan pegawai informasi seputar

gaji secara mudah dan diharapkan dapat menimbulkan motifasi yang dapat mendukung terhadap perusahaan/perkantoran.

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 dan sebagi tolak ukur nalar dan juga penerapan teori-teori yang sudah didapatkan dari perkuliahan selama ini.
3. Bagi peneliti lain, sebagai referensi atau rujukan yang bermanfaat dalam penelitian dibidang 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, dibuat dan digunakan hanya untuk Bag. Keuangan di Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung.
2. Sistem hanya melakukan proses penghitungan gaji pegawai, dan peminjaman.
3. Absensi pegawai tidak masuk dalam Sistem Penggajian karena tidak mempengaruhi penggajian.

4. Dalam kegiatan penggajian di Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung tidak mengenal sistem kerja lembur

1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian

Lokasi Penelitian ini akan dilaksanakan di Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung yang beralamatkan di Jl. Raya Cibiru KM 14,5. Rencana Pelaksanaan Penelitian ini dimulai pada bulan September s.d. Desember 2012, dan waktu Penelitian disesuaikan dengan pihak Dinas Pendidikan Kecamatan Cibiru Kota Bandung.

Tabel 1.1 Estimasi Jadwal Penyelesaian Tugas Akhir

No	Nama Kegiatan	2012															
		September				Oktober				November				Desember			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengumpulan Data																
2	Mengidentifikasi kebutuhan sistem																
3	Perancangan *prototype* sistem																
4	Pengujian *prototype* sistem																
5	Implementasi sistem																