BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang.

Saat ini teknologi informasi sedang berkembang sangat pesat sekali khususnya dibidang komputerisasi, maka teknologi komputerisasi memegang peran yang sangat penting. Seiring dengan perkembangan teknologi informasi yang begitu pesat itu maka dunia pendidikan pun dituntut untuk mengikuti perkembangan tersebut. Disinilah informasi memegang peranan penting, karena informasi dibutuhkan oleh semua pihak, baik individu maupun organisasi. Setiap informasi yang didapat berguna untuk mendukung pengambilan keputusan yang tepat.

Peranan komputer sekarang ini sangat penting dalam pengolahan informasi karena dengan menggunakan pengolahan informasi yang berbasis komputer, maka akan mampu menghasilkan suatu informasi yang tepat, akurat dan bermanfaat bagi organisasi. Informasi yang dihasilkan tersebut akan sangat bermanfaat sebagai pendukung dalam pengambilan kebijakan untuk pembangunan dan perkembangan organisasi tersebut, sehingga organisasi pun akan mampu menghadapi persaingan.

SMK PGRI 3 Cimahi merupakan salah satu sekolah menengah kejuruan swasta yang fokus dalam hal teknologi dan industri. Sekolah ini terletak di lingkungan pendidikan Kota Cimahi, menjadikan Sekolah ini pun menjadi banyak peminatnya. Dengan semakin berkembangnya sekolah ini maka kebutuhan sumber daya guru dan pegawai yang berpengalaman pun makin bertambah dan ini

harus semakin ditingkatkan. Karena, ini sudah menjadi keharusan demi menjaga terus kelangsungan perkembangan sekolah. Di sekolah ini terdapat bagian Bendahara yang menangani kegiatan keuangan khususnya dalam hal ini gaji guru. Bagian Bendahara sering mengalami kesulitan ketika melakukan proses menghitung gaji guru karena prosesnya dilakukan dengan cara menghitung satu per satu ditambah lagi harus mencocokan antara dokumen guru dengan potongan dan jumlah gurupun mencapai hingga 70 orang. Jadi, proses penggajian pun sering terhambat karena prosesnya membutuhkan waktu yang cukup lama.

Untuk membantu proses penggajian guru tersebut, maka dibutuhkan suatu sistem yang berbasis komputerisasi yang dapat mengolah data gaji guru secara keseluruhan, bisa menyimpan data dengan baik , agar dapat meminimalisir kesalahan yang sering timbul. Hal ini dapat Membuat proses penggajian pun berjalan dengan cepat dan lancar.

Berdasarkan analisis dari permasalahan- permasalahan yang sedang dihadapi oleh karena itu penulis merasa tertarik untuk mengenal lebih jauh mengenai SMK PGRI 3 Cimahi dan mengetahui lebih dekat lagi bagaimana struktur penggajian guru yang ada di SMK PGRI 3 Cimahi, dan dalam hal ini penulis mencoba untuk meneliti tentang **SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN GURU DI SMK PGRI 3 CIMAHI** . Disini Peneliti berusaha membuat suatu aplikasi komputer untuk mempermudah proses penggajian guru agar dapat dilakukan secara baik dan benar, agar meminimalisir kesalahan yang sering terjadi yang dapat menimbulkan permasalahan kelak dikemudian hari. Sistem ini dirancang dan dibuat diharapkan

agar dapat memicu para guru untuk meningkatkan kinerjanya dalam upaya Mempercepat perkembangan sekolah.

1.2. Identifikasi Dan Rumusan Masalah

1.2.1. Identifikasi Masalah

Proses pengidentifikasian masalah merupakan langkah awal untuk mengetahui latar belakang kelemahan-kelemahan yang sedang dihadapi serta 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 di SMK PGRI 3 Cimahi yang sedang berjalan saat ini, diantaranya yaitu:

1. Proses penyimpanan data guru masih disimpan dalam bentuk arsip sehingga membutuhkan tempat yang cukup besar. Dan jika suatu saat diperlukan, proses pencarian data tidak dapat langsung disajikan karena melalui proses pencarian arsip dan dokumen sehingga sering menghambat dalam penyajian informasi gaji guru.
2. Masih sering terjadi *redundancy* data atau data rangkap antara data guru maupun data potongan, disebabkan data guru dan potongan banyak dan menumpuk sehingga sering terjadi kesalahan perhitungan gaji .

1.2.2. Rumusan Masalah

Sistem informasi Penggajian ini dibuat dengan melihat kondisi dan kebutuhan yang ada di SMK PGRI 3 Cimahi, dimana kondisi tersebut dapat dijabarkan sebagai berikut :

1. Bagaimana Sistem Informasi Penggajian yang sedang berjalan di SMK PGRI 3 Cimahi.
2. Bagaimana Merancang Sistem Informasi Penggajian di SMK PGRI 3 Cimahi.
3. Bagaimana Implementasi Sistem Informasi Penggajian di SMK PGRI 3 Cimahi.

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 tadinya 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 yang sedang berjalan di SMK PGRI 3 Cimahi.
2. Untuk Merancang Sistem Informasi Penggajian di SMK PGRI 3 Cimahi.
3. Untuk Mengimplementasikan Sistem Informasi Penggajian di SMK PGRI 3 Cimahi.

1.4.Kegunaan Penelitian

1.4.1.Kegunaan Praktis

1. Bagi SMK PGRI 3 Cimahi, hasil penelitan ini diharapkan dapat digunakan sebagai bahan masukan dan pertimbangan dalam pengambilan keputusan cepat terkait dengan Proses Penggajian guru.
2. Bagi pegawai di SMK PGRI 3 Cimahi, Penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi tentang Proses Penggajian guru 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 tentang Sistem Informasi Khususnya Sistem Informasi Penggajian.
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 SMK PGRI 3 Cimahi, yakni pada bagian Bendahara.
2. Sistem hanya melakukan proses penghitungan gaji Guru.

1.6.Lokasi Dan Waktu Penelitian

Lokasi Penelitian ini akan dilaksanakan di SMK PGRI 3 Cimahi yang beralamatkan di Jl. Terusan Babakan Baru No. 4B Cimahi. Rencana Pelaksanaan Penelitian ini dimulai pada bulan Oktober 2009 s/d bulan Januari 2010, dan waktu Penelitian disesuaikan dengan pihak sekolah.

Tabel 1.1 Estimasi Jadwal Penyelesaian Tugas Akhir

No	Nama Kegiatan	2009 - 2010													
		Oktober			November				Desember				Januari		
		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															