BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Seiring dengan perkembangan zaman yang semakin maju, dan di dukung dengan pesatnya ilmu pengetahuan dan teknologi, penggunaan komputerpun semakin meluas, apalagi dengan kemajuan teknologi komputer yang modern. Dewasa ini komputer banyak di gunakan di perusahaan-perusahaan dan perkantoran, yang dimana pengggunaan komputer tersebut dapat membantu mempercepat dan mempermudah dalam pembuatan suatu laporan ataupun pembukuaan berikut pengolahan dari suatu data, maka tak heran zaman sekarang ini komputer dianggap sebagai barang atau alat penting yang dapat mendukung kemajuan suatu perusahaan untuk menghasilkan suatu hasil yang baik dan akurat.

Dalam hal ini masalah yang didapat penulis dalam melaksanakan survey adalah tentang bagaimana **Cara Sistem Komputerisasi Penggajian di Kantor Pusat PT. KA (Persero)** yang merupakan laporan yang di susun berdasarkan data yang di dapat.

Berdasarkan hal tersebut di atas penulis mencoba menggunakan bahasa pemograman Clipper 5.3 dengan maksud agar dapat membantu, mempercepat dan mempermudah dalam mengatasi masalah di atas.

1.2 Maksud Dan Tujuan

Maksud dan tujuan dari survey atau pengumpulan data ini adalah:

1. Agar dapat mengembangkan ilmu-ilmu yang di dapat selama di Sekolah Tinggi Komputer Bandung (STKB)
2. Dapat memperoleh pegalaaman penulisan dalam suatu karya tulis
3. Dapat membantu bagaimana tata cara penyusunan suatu laporan dengan bahasa pemograman
4. Untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan program satu tahun jurusan Teknik Informatika

1.3 Metodologi Penulisan.

a Metode literatur

Adalah suatu metode atau teknik pengumpulan data dengan membaca literatur dan referensi buku-buku yang berkaitan dengan permasalahan yang di bahas.

b Metode interview

Adalah suatu metode atau teknik pengumpulan data dengan cara wawancara langsung dengan pembimbing ataupun dengan staf PT. KA (Persero).

1.4 Ruang Lingkup

Oleh karena ruang lingkup kegiatan yang di lakukan di PT. KA sangat luas, maka penulis akan meneliti permasalahan yang hanya menyangkut sistem Komputerisasi Gaji Pegawai di bagian Direktorat Keungan Sub Direktorat Pendayagunaan Keuangan. Sedangkan penelitian umum di luar hal tersebut di atas penulis hanya meneliti secara garis besarnya saja, dengan maksud tidak mengaburkan permasalahan guna pengembangan dan kebaikan laporan ini.

1.5 Sistematika Penulisan

1. BAB I PENDAHULUAN

   Dalam bab ini berisi tentang latar belakang masalah, maksud dan tujuan, metodologi penelitian, ruang lingkup, dan sistematika penulisan.

2. BAB II TINJAUAN PUSTAKA

   Dalam bab ini berisi tentang landasan teori bahasan/masalah yang diambil, juga landasan teori dari sistem pemograman yang kami pakai yaitu pemograman clipper 5.3.

3. BAB III DATA HASIL PENELITIAN

   Dalam bab ini berisi tentang semua informasi atau data masalah yang diambil dari perusahaan PT. K.A berdasarkan hasil survey.

4. BAB IV ANALISA HASIL PENELITIAN

   Dalam bab ini berisi tentang analisa hasil pemograman yang telah dicoba dibuat oleh penyusun.

5. BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

   Dalam bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran dari kami selaku penulis.