BAB I
PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek

Perkembangan zaman pada saat ini terus berkembang pesat, oleh karena itu pesatnya informasi tentang teknologi seperti contohnya komputer yang semakin berkembang baik fisik ataupun spesifikasi dari komputer itu sendiri. Maka dari itu komputer sudah menjadi penunjang bagi setiap perusahaan untuk membantu para pegawai dalam mengerjakan tugasnya dengan begitu adanya efisiensi dari segi waktu.

Selain itu dengan adanya komputer, dibutuhkan pula *(training)* training merupakan suatu pelatihan yang diberikan oleh perusahaan atau instansi terkait untuk menambah pengetahuan atau wawasan bagi para pegawai demi mempermudah sistematis pengerjaan secara komputerisasi.

Instansi merupakan suatu pihak terkait dalam suatu pekerjaan . *Sistematis* merupakan cara mengkondisikan atau mengatur skema dalam pengerjaan sesuai petunjuk yang ada . *komputerisasi* merupakan suatu sistem pengerjaan yang seluruhnya terkomputerisasi mengunakan komputer .

Dilihat dari segi aspek kinerja pegawai dan spesifikasi komputer yang digunakan di PT. Jasa Marga . PT. Jasa Marga merupakan salah satu perusahaan yang mempunyai kendala akan kekurangan tersebut. Dengan begitu bagi para pegawai sangat penting mengikuti pelatihan agar mengetahui perkembangan teknologi saat ini. Selain itu komputer yang di gunakan pun harus sesuai dengan kebutuhan yang ada agar dapat terintegrasi dengan baik antara software, hardware dan brainware.

Integrasi merupakan keterkaitannya antara satu dengan yang lainnya , sehingga menimbulkan hubungan antara pihak yang yang terkait . *Software* merupakan suatu perangkat lunak. *Hardware* merupakan suatu perangkat keras. *Brainware* merupakan orang yang memakai atau menggunakannya .

Dengan demikian di perlukannya penelitian lebih lanjut untuk mencari kekurangan yang ada agar dapat di evaluasi oleh perusahaan. Maka dari itu kami mengambil judul **"Analisis Prosedur Sistem Informasi Perpanjangan Kartu Dinas di Bagian Pengendalian Pengumpulan Tol dan Rancangan Anggaran Biaya di Bagian Pemeliharaan di PT. Jasa Marga "**

1.3 Identifikasi Masalah dan rumusan Masalah

Dari latar belakang masalah yang terdapat di atas maka penulis menemukan beberapa masalah, adapun masalah tersebut adalah sebagai berikut :

a. Kurangnya spesifikasi komputer yang memadai
b. Minimnya keahlian pegawai dalam bidang komputerisasi

Dan berdasarkan penjelasan di atas maka penulis merumuskan masalah yang akan di bahas yaitu :

a. Bagaimana prosedur SI Perpanjangan Kartu Dinas yang berjalan
b. Bagaimana prosedur SI Rancangan Anggaran Biaya

1.4 Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud dari analisis prosedur perpanjangan kartu dinas di bagian pengendalian pengumpulan tol dan rancangan anggaran biaya di bagian pemeliharaan yang kami lakukan ini yaitu :

a. Untuk membantu perusahaan dalam mengefektikan prosedur perpanjangan kartu dinas yang sedang berjalan
b. Untuk membantu perusahaan dalam perbaikan kinerja pegawai di bagian pemeliharaan

Adapun tujuan dari penelitian ini adalah :

a. Untuk mengetahui prosedur perpanjangan kartu dinas yang sedang berjalan
b. Untuk mengetahui prosedur rancangan anggaran biaya

1.5 Kegunaan Penelitian

a) Akademis

Tugas ini juga akan dapat menambah ilmu dan wawasan bagi peneliti dalam perkembangan teknologi informasi khususnya dalam dunia kerja.

b) Praktis

Bagi perusahaan PT. JASAMARGA sebagai objek penelitian akan mengetahui dimana letak kelemahan dalam prosedur perpanjangan kartu dinas di bagian PPT dan rancangan anggaran biaya di bagian pemeliharaan sehingga akan mempercepat jalannya proses.

1.5 Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian di lakukan di PT. JASA MARGA yang berlokasi di Jl.Dr.Djunjunan 251 Bandung. Penelitian ini di laksanakan selama kurang lebih 3 Minggu yang di mulai pada tanggal 12 sampai dengan 29 juli 2011. Adapun tabel kegiatan praktek kerja :

Tabel 1.1. Kegiatan Praktek Kerja Lapangan

No	Aktifitas	Waktu																	
		Juli 2010																	
		12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1	Membuat Kartu Pultol dan KSPT	X	X	X															
2	Encoding Data				X			X											
3	Input Data Setoran Bank								X	X									
4	Membuat CPAR									X	X								
5	Input Data BAK,Salgol,KLT dan Embos GT											X	X	X	X	X	X	X	X