BAB I

PENDAHULUAN

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

A. Tinjauan Umum PT. KERETA API (Persero)

1.1 Latar Belakang Masalah

Teknologi komputerisasi dewasa ini menunjukan perubahan peningkatan yang sangat cepat. Kebutuhan akan penyajian informasi yang cepat dan akurat melalui media komputerisasi semakin dibutuhkan oleh berbagai pihak. Cakupan teknologi komputerisasi yang melajut pesat telah menjangkau hampir semua bidang pekerjaan, baik itu instansi pemerintah maupun perusahaan swasta telah memanfaatkan teknologi komputerisasi ini diantaranya ;

1. Pengolahan data akan lebih cepat dan akurat
2. Meningkatkan produktifitas kerja
3. Penyimpanan dan pencetakan data dapat diproses sesuai kebutuhan

Teknologi komputerisasi inipun telah dimanfaatkan di PT.KERETA API PERSERO BANDUNG contohnya untuk proses pendataan Data Diri Siswa Divisi Pelatihan.

Berdasarkan latar belakang masalah di atas penggunaan komputerisasi Kereta Api ke dalam sistem yang menggunakan program aplikasi sehingga sebuah data akan menjadi lebih cepat dan akurat,oleh karena itu akan diambil judul untuk kerja praktek di PT.KERETA API PERSERO BANDUNG yaitu "DATABASE DATA DIRI SISWA DIVISI PELATIHAN PT.KERETA API PERSERO BANDUNG".

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Adapun maksud dan tujuan dari penelitian kerja praktek ini adalah :

Untuk memenuhi salah satu syarat mata kuliah Kerja Praktek

Memberikan pengalaman kerja kepada mahasiswa sebelum mereka memasuki dunia kerja.

Meningkatkan kemampuan, memperluas dan memantapkan keterampilan sebagai bekal kerja yang sesuai dengan program keahlian manajemen informatika.

1.3 Metodologi Kerja Praktek

Metodologi Kerja Praktekmerupakan tahapan dalam melakukan penelitian. Adapun dalam pengumpulan data dan penyusunan laporan kerja praktek ini berdasarkan :

a. Observasi

Penulis mengadakan pengamatan langsung pada kegiatan yang berhunungan dengan pengelolaan Data dengan menggunakan computer dalam proses pekerjaan pengolahan data,terutama pengolahan data siswa.

b. Interview

Penulis mengadakan wawancara secara langsung kepada para pegawai atau staff yang bersangkutan mengenai masalah yang berkaitan dengan pengolahan data.

c. Studi literatur

Penulis mengumpulkan data dengan cara membaca dan mengutip dari beberapa buku dan sumber-sumber lainnya sebagai reverensi pendukung dalam penyusunan laporan PKL/Kerja Praktek ini.

1.4 Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Kerja Praktek

Pelaksanaan Kerja Praktek dilaksanakan mulai tanggal 19 Juli 2004 sampai 19 Agustus 2004.

Lokasi Kerja praktek dilaksanakan di PT.KERETA API DIVISI PELATIHAN PERSERO BANDUNG, Jalan Stasiun Timur No 14 Bandung. Kode Pos 40181.Telp.(022)4207970.Fax.(022)4233053.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika Penulisan laporan Kerja Praktek ini penulis sesuaikan dengan ketentuan yang ada yaitu :

1. Bab I Pendahuluan
2. Bab ini berisi tentang latar belakang, maksud dan tujuan, Metodologi Kerja Praktek, Lokasi dan waktu pelaksanaan Kerja Praktek serta Sistematika penulisan.
3. Bab II Landasan Teori
4. Bab ini menjelaskan tentang teori yang berhubungan dengan Judul, Pengertian Sistem.
5. Bab III Tinjauan Umum Perusahaan
6. Bab ini menjelaskan mengenai sejarah umum Perusahaan ,Struktur organisasi Perusahan, Serta penelitian dan Hasil Kerja Praktek.
7. Bab IV Penutup
8. Bab ini berisikan Kesimpulan dari Data Hasil Kerja Praktek yang diperoleh dari hasil penelitian Kerja Praktek. Sedangkan Saran yaitu hasil perbaikan dari penulis agar kekurangan-kekurangan yang mungkin yang terdapat dalam pokok masalah yang diangkat dapat merealisasikan oleh Perusahaan maupun penulis itu sendiri.