BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Penelitian

Indonesia merupakan negara yang sedang giat-giatnya melaksanakan pembangunan dalam segala bidang melalui program PELITA. Sejalan dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi, maka banyak tuntutan yang harus dilaksanakan dalam segala bidang, diantaranya bidang informasi dan aplikasi. Agar terlaksana tujuan pembangunan tersebut, tentu negara Indonesia memerlukan tenaga-tenaga yang terampil dan siap pakai. Untuk memenuhi kebutuhan tersebut, pendidikan sangat berperan penting dalam pembangunan terutama pendidikan informatika.

Di PT. Hadtex Indogerman tempat kami mengadakan kerja praktek masalah yang kami ambil adalah mengenai Data Personalia. Alasan kami mengambil masalah ini sebagai obyek penelitian karena masalah ini menyangkut data karyawan atau data kepegawaian yang tidak terdapat di perusahaan tersebut, yang merupakan bagian dari data base.

Maksud dari kerja praktek ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam memperoleh gelar Diploma-I / D-I di LEMBAGA PENDIDIKAN KOMPUTER INDONESIA GERMAN Bandung.

1.2. Maksud Dan Tujuan Penelitian

Penyusun telah melaksanakan kerja praktek di PT. HADTEX INDOGERMAN Bandung. Adapun tujuan dari kerja praktek ini untuk :

1. Membekali mahasiswa dengan pengalaman yang sebenarnya dalam dunia kerja sebagai batu loncatan atau persiapan dalam dunia kerja yang sebenarnya di masyarakat.
2. Memantapkan keterampilan mahasiswa yang diperoleh dari latihan praktek di lembaga.
3. Meluaskan pandangan mahasiswa yang diperoleh dari latihan praktek di lembaga.
4. Memperoleh umpan balik dari dunia kerja untuk pemantapan dan pengembangan program pendidikan.

1.3. Metodologi Penelitian

Metodologi penelitian yang kami kemukakan disini adalah metode penelitian deskriptif, yaitu menggambarkan mengenai Efisiensi Penggunaan Data Base Dalam Pengolahan Data Personalia PT. Hadtex Indogerman Bandung.

Tehnik yang kami gunakan dalam pengumpulan data ini adalah tehnik tanya jawab (interview). Kami memperoleh jawaban dari orang-orang yang kami wawancarai dan tidak menutup kemungkinan bagi kami untuk mengumpulkan data dari arsip-arsip yang terdapat di perusahaan tempat kami mengadakan penelitian.

1.4. Pembatasan Masalah

Mengingat luasnya masalah yang berhubungan dengan Efisiensi Penggunaan Data Base Dalam Pengolahan Data Personalia, maka didalam penyusunan diadakan pembatasan masalah. Yang menjadi dasar pertimbangan dalam pembatasan masalah

adalah besarnya ruang lingkup penyusunan terhadap upaya peningkatan pengolahan data base yang optimal saat ini.

Oleh karena itu, penyusunan ini di batasi pada penggunaan data base dalam mengolah data personalia. Pembatasan ini berdasarkan pada kenyataan bahwa data base lebih efisien.

1.5. Sistematika Penulisan

Untuk memudahkan penyusunan serta memperjelas maksud penyampaian masalah atau isi yang terkandung dalam laporan ini, maka secara umum sistematikanya disusun sebagai berikut:

- BAB I : Merupakan pendahuluan yang meliputi latar belakang penetian, maksud dan tujuan penelitian, metodologi penelitian, pembatasan masalah dan sistematika penulisan.
- BAB II : Merupakan landasan teori yang meliputi tinjauan tentang sistem yang terdapat di perusahaan, tentang pengolahan data personalia dengan menggunakan data base serta sistem yang di gunakan.
- BAB III: Merupakan keadaan sistem sekarang yang meliputi sejarah perkembangan perusahaan, struktur organisasi perusahan, deskripsi tugas dan tanggung jawab tiap bagian, sistem komputer yang digunakan dan aktivitas bagian yang di tinjau.
- BAB IV : Merupakan perancangan dan analisis sistem yang meliputi usulan perbaikan atau perancangan dari sistem yang telah ada di perusahaan tersebut, termasuk :

- Flowchart Program
- Contoh Run Program
- Contoh lay-out input dan output

- BAB V : Merupakan kesimpulan dan saran untuk perusahaan dan lembaga.