BAB I

PENDAHULUAN

I.1 Latar Belakang Kerja Praktek

Kerja praktek merupakan salah satu mata kuliah pada semester tujuh yang merupakan syarat dalam menempuh studi Strata I. Kerja praktek adalah suatu program dari Universitas dimana kita dituntut untuk dapat mengimplementasikan seluruh ilmu dari mata kuliah yang telah diperoleh selama menempuh studi di Universitas Komputer Indonesia ke lingkungan kerja yang sesungguhnya. Penulis melaksanakan kerja praktek di PT. PLN (Persero) P3B Region Jawa Barat Unit Pelayanan Transmisi Cirebon yang bertempat di jalan Brigjend Dharsono Bypass Cirebon 45132.

Pengolahan informasi dapat dilakukan secara manual, namun karena keterbatasan manusia maka proses pengolahan data informasi menjadi lambat dan memungkinkan terjadinya kesalahan sangat besar. Komputer saat ini sudah merupakan bagian dari mata rantai kerja disetiap kegiatan usaha di bidang perkantoran, perdagangan, perindustrian, pendidikan, dan berbagai bidang lainnya. Saat ini pengolahan gaji pegawai dan pensiunan yang terdapat pada bagian Administrasi dan Kepegawaian di PT. PLN (Persero) Cirebon belum seluruhnya dilakukan secara terkomputerisasi.

Sistem pengolahan yang dimaksud adalah suatu sistem berbasis komputer yang terintegrasi dengan sistem dan prosedur-prosedur yang telah ada, yang

berarti sistem yang telah dirancang dan dikembangkan ini tidak mengubah prosedur-prosedur operasional yang telah ada.

Dalam penulisan laporan kerja praktek ini, masalah yang penulis angkat adalah mengenai aplikasi sistem pengolahan data pensiun secara komputerisasi menjadi sebuah perangkat lunak (*software*) dengan memanfaatkan mesin berkode sebagai alat bantu bagi pemasukan (*input*) kode pensiun yang berbentuk label, yaitu dengan mengambil judul : **" Aplikasi Program Pengolahan Data dengan Borland Delphi sebagai Media Pemasukan Data Pensiun pada PT. PLN (Persero) P3B Region Jawa Barat UPT Cirebon".**

Dengan pemanfaatan teknologi komputer masalah kelengkapan data dan ketepatan waktu bisa diatasi secara lebih cepat dan efisien guna mencapai tujuan dari perusahaan.

I.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dilaksanakannya kerja praktek yaitu untuk memenuhi syarat mata kuliah kerja praktek program pendidikan Strata I jurusan teknik informatika fakultas teknik Universitas Komputer Indonesia yang bertujuan untuk :

a. meningkatkan, memperluas dan memantapkan keterampilan sebagai bekal untuk memasuki lingkungan kerja yang sesungguhnya
b. memperoleh kesempatan untuk memasyarakatkan diri pada suasana lingkungan kerja yang sesungguhnya
c. merelevansikan pengetahuan teoritis yang didapat dari perkuliahan dengan pengetahuan kerja praktek di perusahaan/instansi

d. untuk mengembangkan serta membina sikap profesional yang diperlukan untuk memasuki dunia kerja
e. untuk meningkatkan pengenalan pada aspek usaha yang potensial dalam dunia kerja
f. memupuk kerja sama antar mahasiswa
g. sebagai studi perbandingan antara teori yang telah didapatkan dari perkuliahan dengan keadaan yang berlaku pada perusahaan dimana Penulis mengadakan praktek kerja lapangan

I. 3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

Kerja praktek dilaksanakan mulai tanggal 28 Juli 2003 sampai dengan tanggal 28 Agustus 2003 di PT. PLN (Persero) P3B Region Jawa Barat Unit Pelayanan Transmisi Cirebon yang bertempat di jalan Brigjen Dharsono (Bypass) Cirebon.

Data- data yang diperlukan dalam penulisan laporan Kerja Praktek ini dikumpulkan berdasarkan data-data yang diperoleh baik secara lisan dan tulisan dengan menggunakan metode penelitian deskriptif, yaitu metode yang bertujuan untuk membuat deskripsi atau gambaran mengenai situasi atau keadaan secara sistematis, aktual dan akurat mengenai fakta-fakta yang terjadi .

Metode ini tidak perlu mencari atau menerangkan saling hubungan, menguji hipotesis, membuat ramalan atau mendapatkan makna dan implikasi .

Cara mengumpulkan data melalui beberapa tahap yaitu :

A. Studi Lapangan

1. Observasi

Melakukan peninjauan , pengamatan dan pencatatan tentang sistem informasi yang ada di divisi Kepegawaian dan Administrasi terutama sistem informasi mengenai data – data pensiunan pegawai PT. PLN (Persero) P3B Region Jawa Barat UPT Cirebon.

2. Interview

Melakukan wawancara secara langsung kepada pegawai – pegawai yang ada pada bidang Kepegawaian dan Administrasi agar diperoleh penjelasan yang lebih terperinci dan akurat .

B. Studi pustaka

Mempelajari literatur – literatur dan buku – buku sebagai referensi untuk materi penulisan dan penyusunan laporan Kerja Praktek ini sehingga data – data yang diperoleh dapat diproses dan dianalisis lebih lanjut .

I. 4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek

Untuk memudahkan penyusunan laporan kerja praktek ini, Penulis membahas bahasan secara sistematik yang merupakan gambaran menyeluruh mengenai format-format laporan ini.

Adapun sistematika pelaporan kerja praktek adalah sebagai berikut :

Bab I Pendahuluan

Meliputi latar belakang kerja praktek, maksud dan tujuan kerja praktek, sistem pelaksanaan kerja praktek dan sistematika pelaporan kerja praktek.

Bab II Ruang Lingkup Perusahaan

Mencakup sejarah perusahaan, tempat dan kedudukan perusahaan, bentuk dan badan hukum perusahaan, bidang pekerjaan perusahaan, bidang pekerjaan divisi/departemen tempat kerja praktek dan struktur organisasi perusahaan.

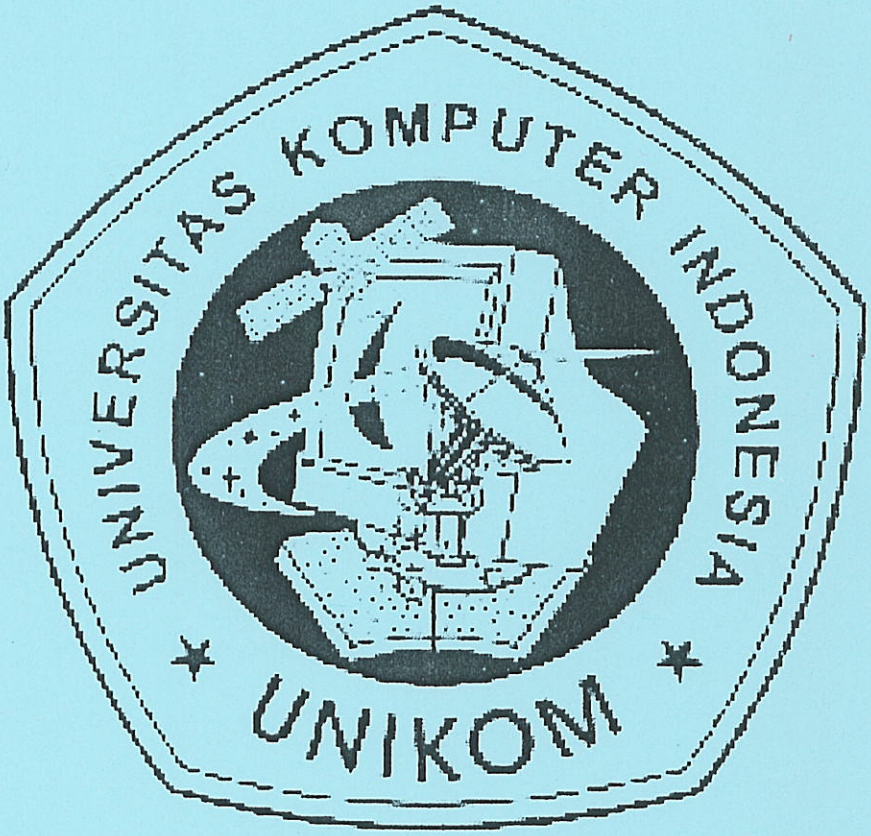
Bab III Kegiatan Selama Kerja Praktek

Merupakan inti pekerjaan yang akan diuraikan. Bab ini meliputi jadwal kerja praktek, cara/teknik kerja praktek dan data kerja praktek.

Bab IV Kesimpulan dan Saran

Merupakan bab penutup laporan yang membahas tentang kesimpulan dari bab-bab yang telah diuraikan sebelumnya disertai dengan beberapa saran.

Lampiran


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM