BAB I
PENDAHULUAN

1. Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi, khususnya yang bergerak dibidang komputer mengalami kemajuan yang sangat pesat dan sangat berpengaruh dalam berbagai bidang. Misalnya dalam bidang komunikasi, dunia komputerisasi sangat berpengaruh dalam dunia komunikasi untuk memenuhi kebutuhan yang sangat ditentukan oleh waktu dan tempat.

Perusahaan-perusahaan baik milik pemerintah maupun swasta sudah menggunakan teknologi komputer untuk mempermudah dan efisiensi waktu agar informasi yang diinginkan dapat didapatkan dan digunakan tepat waktu. PT.PLN (Persero) merupakan salah satu perusahaan BUMN yang menggunakan teknologi ini dn membuat penulis tertarik untuk menuangkan dalam bentuk sistem informasi yang berbasis komputer.

Adapun yang melatarbelakangi kerja praktek ini adalah kebijakan Universitas Komputer Indonesia dalam usahanya menekankan teori-teori yang telah diberikan universitas tersebut agar mahasiswa mendapatkan manfaat dengan ketentuan-ketentuan yang telah ditetapkan.

2. Maksud dan Tujuan Kerja Praktek

Maksud dari kerja praktek adalah agar mahasiswa dapat menerapkan dan mencoba secara langsung ilmu-ilmu yang didapat dibangku perkuliahan.

Sedangkan tujuan dari kerja praktek ialah untuk memenuhi salah satu mata kuliah semester VII tingkat 4 yang diikuti oleh mahasiswa dan untuk memeperkenalkan mahasiswa dengagan linkungan dunia pekerjaan sekaligus mendidik bagaimana mahasiswa berinteraksi dengan lingkungan masyarakat.



3. Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek

a. Kerja praktek dilaksanakan selama tiga minggu.
b. Jam dan hari kerja diserahkan kepada Pekerja Praktek, dengan catatan tugas yang diberikan oleh pembimbing dapat dilaksanakan dengan baik dan benar.
c. Dalam pelaksanaan kerja praktek ini penulis ditugaskan untuk membuat web dengan tujuan mempermudah pelanggan untuk mengakses profil PLN baik dari internet maupun dari komputer yang telah disediakan oleh PLN ditiap-tiap payment point.

4. Sistem Pelaporan Kerja Praktek

Sistem pelaporan yang digunakan penulis mengacu kepada buku panduan penyusunan hasil kerja praktek yang diperoleh dari Jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia, terangkum dibawah ini:

a. **BAB I PENDAHULUAN**

   Uraian mengenai latar belakang kerja praktek, maksud dan tujuan kerja praktek, siste pelaksanaan kerja praktek, dan system pelaporan kerja praktek.

b. **BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN**

Berisi gambaran singkat mengenai sejarah perusahaan tempat penulis melaksakan kerja praktek.

c. **BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK**

Menyajikan kegiatan-kegiatan yang dilakukan oleh penulis selama kerja praktek, dari jadwal sampai cara/teknik kerja praktek yang dilakukan oleh penulis, termasuk data-data yang diperoleh dari hasil kerja praktek.

d. **BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN**

Menyajikan uraian mengenai kesimpulan dari hasil laporan yang telah dibuat oleh penulis, dan berisi pula saran-saran yang dilontarkan penulis sebagai lanjutan dari hasil kesimpulan.

e. **DAFTAR PUSTAKA**

f. **LAMPIRAN**