SISTEM APLIKASI KONVERSI DAN PENCARIAN DATA PADA PEMBAYARAN REKENING ONLINE DI PT. PLN (PERSERO) DISTRIBUSI JAWA BARAT DAN BANTEN CABANG CIMAHI

Jl. Raya Barat No.675 Cimahi

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Mata Kuliah Kerja Praktek
Program Strata 1 Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknik
Universitas Komputer Indonesia

R. ADYATNIKA
10100370

PROGRAM STRATA 1

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG
2005

LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

SISTEM APLIKASI KONVERSI DAN PENCARIAN DATA PADA PEMBAYARAN REKENING ONLINE DI PT. PLN (PERSERO) DISTRIBUSI JAWA BARAT DAN BANTEN CABANG CIMAHI

Jalan Raya Barat No. 675 Cimahi

Nama : R. Adyatnika

Nim : 10100370

Pembimbing Jurusan

Muhammad Nasrun, S.Si
NIP. 41277006011

Pembimbing Lapangan

Sarpin Sarku
NIP. 5172009

P.T. PLN (Persero) DISTRIBUSI JAWA BARAT CABANG CIMAHI

Ketua Jurusan
Teknik Informatika

UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA

Budhi Irawan, S.Si
NIP. 41277006003


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

KATA PENGANTAR

Puji Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada kehadirat Allah SWT karena rahmat dan karunia-Nya yang telah diberikan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan kerja praktek dengan baik dan sesuai dengan waktu yang direncanakan.

Adapun laporan hasil kerja praktek ini disusun untuk memenuhi syarat pelengkap akademis dalam mata kuliah praktek di jurusan Teknik Informatika, Universitas Komputer Indonesia, dengan judul **"Sistem Aplikasi Konversi dan Pencarian Data pada Pembayaran Rekening Online di PT. PLN (Persero) Distribusi Jawa Barat dan Banten Cabang Cimahi"**.

Pada kesempatan ini, dengan segala kerendahan dan ketulusan hati sepatutnya penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan laporan ini, terutama dihaturkan kepada :

1. Bapak Ir. Eddy Suryanto Soegoto, Msc. Selaku rektor Universitas Komputer Indonesia.
2. Bapak Prof. Dr. Ir. H. Ukun Sastraprawira, Msc. Selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Komputer Indonesia.
3. Bapak Budhi Irawan, S.Si. Selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika Universitas Komputer Indonesia.
4. Bapak Muhammad Nasrun, S.Si. Selaku pembimbing dalam penulisan laporan praktek kerja lapangan ini dan Wali Dosen yang telah banyak membantu.
5. Bapak Eko Suharno, selaku Manager PT. PLN (Persero) Distribusi Jawa Barat dan Banten Cabang Cimahi, yang telah memberi izin kerja praktek kepada penulis dan atas bimbingan serta informasi yang telah diberikan.
6. Seluruh karyawan PT. PLN (Persero) atas saran dan kritiknya.
7. Kedua orang tua tercinta atas dukungan moril dan doanya yang tak terhingga.

8. Teman-teman Kelas IF-6 angkatan 2000, 2001 dan IF-7 angkatan 2000 serta semua teman-teman yang ikut mendorong semangat penulis sehingga kerja praktek bisa diselesaikan dengan baik.
9. Teman-teman "Mengejar Matahari", Ari, Soni, Shakil.
10. Sekretariat Jurusan IF Nia, dan semua teman-teman yang membantu yang tidak dapat disebutkan semuanya.

Penulis sangat menyadari bahwa dengan keterbatasan ilmu dan kemampuan yang penulis miliki, sehingga dalam penyusunan laporan praktek kerja lapangan ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang sifatnya membangun. Akhir kata penulis ucapkan terima kasih dan berharap laporan ini bermanfaat bagi penulis sendiri dan juga pembaca pada umumnya serta semoga segala bantuan dan dukungan yang telah diberikan baik moril maupun materil, mendapat imbalan dari Allah SWT, Amin.

Bandung, Januari 2005

Penulis


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

DAFTAR ISI

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

		Hal
KATA PENGANTAR		i
DAFTAR ISI		iii
DAFTAR GAMBAR		iv
BAB I	PENDAHULUAN	1
	1.1 Latar Belakang Kerja Praktek	1
	1.2 Maksud dan Tujuan	2
	1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek	4
	1.4 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek	4
BAB II	RUANG LINGKUP PERUSAHAAN	6
	2.1 Sejarah Perusahaan	6
	2.2 Tempat dan Kedudukan Perusahaan	8
	2.3 Bentuk dan Badan Hukum Perusahaan	8
	2.4 Bidang Pekerjaan Perusahaan	9
	2.5 Divisi/Departemen Tempat Kerja Praktek	10
	2.6 Struktur Organisasi Perusahaan	10
BAB III	KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK	18
	3.1 Jadwal Kerja Praktek	18
	3.2 Cara/Teknik Kerja Praktek	19
	3.3 Data Kerja Praktek	21
	3.3.1 Gambaran Umum	21
	3.3.2 Pengenalan Visual Basic 6.0	25
	3.3.3 Data Kerja Program	27
	3.3.4 Cara Kerja Program	28
BAB IV	KESIMPULAN DAN SARAN	34
	4.1 Kesimpulan	34
	4.2 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA		36
LAMPIRAN		


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.0 Tampilan Visual Basic 6.0 ..... 3.3.2
Gambar 3.1 Tampilan Utama 3.3.4
Gambar 3.2 Tampilan Browse 3.3.4
Gambar 3.3 Tampilan Informasi Data Telah Masuk 3.3.4
Gambar 3.4 Tampilan Pencarian 3.3.4
Gambar 3.5 Tampilan Informasi Data Tidak Ditemukan 3.3.4
Gambar 3.6 Tampilan Pengeditan 3.3.4
Gambar 3.7 Tampilan Informasi Pengeditan 3.3.4
Gambar 3.8 Tampilan Informasi Konversi 3.3.4
Gambar 3.9 Tampilan Output Program 3.3.4


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM