KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas Berkatnya saya menyelesaikan laporan kerja praktek ini. laporan kerja praktek ini saya susun untuk memenuhi persyaratan kelulusan Mata kuliah Kerja Praktek pada jurusan Teknik Informatika, fakultas Teknik dan Ilmu Komputer, Universitas Komputer Indonesia.

Dalam laporan kerja praktek ini dibahas Pembuatan program aplikasi sistem Data Kepegawaian di PDE yang *User Friendly*, dimana untuk bagian analisis dan perancangannya merupakan diluar tugas saya.

Pada kesempatan ini saya ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan Berkat dan Kuasa-Nya .
2. Orang Tua tercinta yang telah memberikan doa, motivasi dan dukungan moral maupun material sehingga dapat terselesainya tugas Laporan Kerja Praktek ini.
3. Adik-adikku yang tercinta yang telah memberikan dukungan, dan dorongan pada kakakmu yang manja ini.
4. Bapak Muhammad Nasrun sebagai ketua jurusan teknik informatika, Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM) Bandung.
5. Pa Kris Ibnu Prayogo, S. Kom. sebagai pembimbing pada Kantor PDE yang selama ini telah sudi membimbing demi kelancaran kerja praktek saya.
6. Ibu Tati Harihayati M., S.T. sebagai dosen pembimbing yang telah meluangkan banyak waktu dan memberikan kami pengetahuan baru.

7. Antoni Zulius., teman satu team bagian Perancangan.
8. Teman-teman seperjuangan khususnya kelas IF-5 yang selama ini bersama dalam suka dan duka.
9. Dan pihak-pihak yang tidak sempat kami sebutkan, thanx...

Saya hanya manusia biasa yang mempunyai banyak kekurangan, begitupun pada apa yang saya sajikan baik dari aplikasi yang saya buat maupun dari laporannya masih terdapat banyak sekali kekurangan. Oleh karena itu, saya siap menerima saran dan kritikannya demi perbaikan di masa yang akan datang.

Akhirnya, saya berharap apa yang telah saya sajikan pada laporan ini mudah-mudahan dapat bermanfaat khususnya bagi saya sendiri dan umumnya bagi yang telah sudi membaca laporan kerja praktek ini.

Hormat saya,

Bandung, Januari 2007

Penyusun

DAFTAR ISI

Hal

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR.....i
DAFTAR ISI.....iii
DAFTAR GAMBAR.....v
BAB I PENDAHULUAN.....1
1.1 Latar Belakang Kerja Praktek.....1
1.2 Maksud Dan Tujuan Kerja Praktek.....2
1.2.1 Maksud.....2
1.1.2 Tujuan.....2
1.3 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek.....3
1.4 Sistematika Penulisan.....3

BAB II RUANG LINGKUP KANTOR PDE.....5
2.1 Sejarah Berdirinya KANTOR PDE.....5
2.1.1 Visi dan Misi.....6
2.1.2 Tujuan Pokok dan Fungsi.....6
2.2 Tempat dan Kedudukan KANTOR PDE.....8
2.3 Bentuk Badan Hukum KANTOR PDE.....8
2.4 Bidang Pekerja KANTOR PDE.....8
2.5 Bidang Pekerjaan Divisi/Departemen Tempat Kerja Praktek.....9
2.6 Struktur Organisasi.....11
2.7 Deskripsi Kerja.....12

BAB III KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK.....15
3.1 Jadwal Kerja Praktek.....15
3.2 Cara/Teknik Kerja Praktek.....15
3.3 Data Kerja Praktek.....17
3.3.1 Landasan Teori.....17
3.3.1.1 Sistem Dan Pengolahan Data.....17
3.3.1.2 Defenisi Database.....17
3.3.1.3 Borland Delphi.....18
3.3.1.4 MY SQL Server 2000.....21
3.3.2 Perancangan Sistem Aplikasi.....23
3.3.3 Implementasi Aplikasi Data.....26
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN.....35

4.1 Kesimpulan dan Saran Mengenai Pelaksanaan Kerja Praktek……..……..35
4.1.1 Kesimpulan……..……..35
4.1.2 Saran……...……...35
DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Hal

Gambar 3.1 Struktur Organisasi PDE…….. …….11
Gambar 3.1 Struktur Proses Perancangan…….. …….24
Gambar 3.2 Menu Utama Data Pegawai…….. 26
Gambar 3.3 Input Data Pegawai ……..……..27
Gambar 3.4 Simpan Data Pegawai ……..……..28
Gambar 3.5 Edit Data Pegawai.....…… ……..29
Gambar 3.6 Hapus Data Pegawai …….....……..30
Gambar 3.7 Cari Data Pegawai …… ……..31
Gambar 3.8 Output Data Pegawai Bagian PNS…….……32
Gambar 3.9 Output Data Pegawai Bagian CPNS……. ……..33
Gambar 3.10 cetak data pegawai ……..……..……33
Gambar 3.11 Form Cetak Slip Gaji Pegawai…….……..33
Gambar 3.12 Form Laporan Slip Gaji Pegawai……... ……34