PERANCANGAN SISTEM PENGGAJIAN PEGAWAI PADA

PT. LIMAS CITRA LESTARI

LAPORAN KERJA PRAKTEK

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Kelulusan Mata Kuliah Kerja Praktek
Program Diploma III Jurusan Teknik Informatika
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
Universitas Komputer Indonesia

OKI OKTAVIANA

10704063

JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG
2007

LEMBAR PENGESAHAN

PERANCANGAN SISTEM PENGGAJIAN PEGAWAI PADA

PT. LIMAS CITRA LESTARI

Penyusun : Oki Oktaviana

NIM : 10704063

Dosen Pembimbing	**Pembimbing Lapangan**
Dian Dharmayanti, ST	**Yugos H Erna Endrayantie**
NIP. 41277006005	**NIK. 9868056**

Mengetahui,

Ketua Jurusan Teknik Informatika

Muhammad Nasrun, S.Si., M.T.

NIP. 41277006011

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji dan syukur kami panjatka kehadirat Allah SWT, shalawat serta salam kita limpahkan kepada nabi Muhammad saw, beserta keluarga, sahabat serta para pengikutnya sampai akhir zaman.

Hanya dengan kehendak-Nya penulis dapat menyelesaikan laporan ini yg merupakan laporan dari kerja prektek dengan judul "**PERANCANGAN SISTEM PENGGAJIAN PADA PT. LIMAS CITRA LESTARI**" sebagai salah satu syarat untuk memenuhi mata kuliah kerja praktek.

Laporan ini berisi beberapa hal yg berhubungan dengan kegiatan selama kerja prektek. Penulis menyadari bahwa dalam pembuatan laporan ini masih terdapat kekurangan dan masih jauh dari sempurna, sabagai akibat dari keterbatasan ilmu dan referensi yg dimiliki.

Salah satu kebahagiaan yg sangat besar bagi penulis untuk dapat menyampaikan ucapan terimakasih kepada semua pihak yg telah memberikan referensi baik secara langsung maupun tidak langsung yg berupa literatur seperti buku, handout kuliah di internet dan beberapa jurnal yg dijadikan sebagai acuan dadalam penulisan laporan ini. Ucapan terimakasih ini penulis sampaikan terutma kepada:

1. Allah SWT, yg memberikan rahmat serta hidayah yg tak pernah henti-hentinya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini.
2. Bapak, Mamah, dan adikku yg aku sayangi, atas do'a restu dan dukungan yg selalu diberikan setiap saat demi kemajuan penulis.
3. Bapak Muhammad Nasrun, S.Si., M.T., sebagai ketua jurusan.
4. Ibu Dian Dharnayanti, S.T, selaku dosen pembimbing, atas bimbingan, saran, serta nasehatnya.
5. Mbak Erna, selaku Pembimbing Dilapangan di PT. Limas Citra Lestari.

6. Untuk teman-teman kelas IF-12, tetap kompak yeee.

Akhir kata, penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak yg telah memberikan dukungan, dorongan, bantuan, serta saran-saran sehingga laporan ini berguna bagi para pembaca pada umumnya dan bagi penulis pada khususnya.

Bandung, Januari 2007

PENULIS

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PENGESAHAN …….. i

KATA PENGANTAR …….. ii

DAFTAR ISI ……..... iv

DAFTAR GAMBAR …… vii

DAFTAR TABEL…..…… viii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah…….. 1

1.2 Identifikasi Masalah..……... 3

1.3 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek……... 4

1.3.1 Maksud…… 4

1.3.2 Tujuan……. 4

1.4 Batasan Masalah……... 4

1.5 Metoda Kerja Praktek……..……..... 5

1.6 Lokasi dan Waktu Kerja Praktek……. 6

1.7 Sistematika Penulisan Laporan…… 6

BAB II RUANG LINGKUP PERUSAHAAN

2.1 Tentang Perusahaan……. 8

2.2 Bidang Pekerjaan Perusahaan……... 9

2.3 Tujuan Perusahaan……..…….. 9

2.4 Komitmen Perusahaan……. 10

2.5 Struktur Organisasi…… 10

BAB III LANDASAN TEORI

3.1 Konsep Dasar Sistem……. ……. 15

3.1.1 Karakteristik Sistem……. ……... 15

3.1.2 Klasifikasi Sistem……... 17

31.3 Daur Hidup Sistem…….. 18

3.2 Konsep Dasar Informasi……..…… 19

3.2.1 Siklus Informasi…….. 20

3.2.2 Kualitas Informasi……. 20

3.3 Alat Perangcangan Sistem……..... 21

3.3.1 *Data Flow Diagram*(DFD)……... 21

3.3.2 Kamus Data(*Data Dictionary*)..... 22

3.4 Software Pendukung……..... 22

3.4.1 Microsoft Access 2000.....……..... 22

3.4.2 Microsoft Visual Basic.....…….…..... 23

BAB IV PERANCANGAN SISTEM

4.1 Perancangan…….. 25

4.1.1 Perancangan Prosedur.....……..... 25

4.1.2 Diagram Konteks.....……..... 26

4.1.3 DFD(*Data Flow Diagram*).....…… 27

4.1.3.1 DFD Level 0..... 27

4.1.3.2 ERD (*Entity Relationship Diagram*)..... 29

4.1.3.3 Skema Relasi 30

4.1.3.4 Perancangan Tampilan..... 31

4.1.3.4.1 Perancangan Tampilan Menu..... 31

4.1.3.4.2 Perancangan Tampilan Login..... 32

4.1.3.4.3 Perancangan Form Data Pegawai..... 33

4.1.3.4.4 Perancangan Form Data Absensi..... 35

4.1.3.4.5 Perancangan Form Laporan Slip Gaji..... 36

4.1.3.4.6 Perancangan Menu..... 37

4.1.3.4.7 Perancangan Kode..... 28

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan…….…… 39

5.2 Saran-saran…..……. 40

DAFTAR PUSTAKA..... 41

LAMPIRAN-LAMPIRAN..... 42

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Struktur Organisasi..... 11

Gambar 3.1 Karateristik suatu sistem…… 16

Gambar 3.2 Daur hidup sistem……... 19

Gambar 3.3 Siklus Informasi…….. 20

Gambar 2.4 *Diagram Konteks*..... 26

Gambar 2.5 *DFd Level 1 Proes1*..... 28

Gambar 2.8 *Entity Relationship Diagram*..... 29

Gambar 4.4 Skema Relasi Penggajian..... 30

Gambar 4.5 Perancangan From Menu..... 31

Gambar 4.6 Perancangan Form Login..... 32

Gambar 4.7 Perancangan Form Data Pegawai..... 33

Gambar 4.8 Perancangan Form Data Absensi..... 35

Gambar 4.9 Perancangan Form Laporan Slip Gaji..... 36

Gambar 4.10 Struktur Menu Utama Sistem Informasi Penggajian Pegawai..... 37

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 4.1 Keterangan Perancangan Tampilan Form Login..... 32

Tabel 4.2 Keterangan Perancangan Tampilan Form Data Pegawai..... 34

Tabel 4.3 Keterangan Perancangan Tampilan Form Data Absensi..... 35

Tabel 4.4 Keterangan Perancangan Tampilan Laporan Slip Gaji..... 36