Lembaran Pengesahan
LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

DI PT. ZANTARA LINTAS INFORMASI
BANDUNG (JAWA BARAT)
Jl. Kompleks Batu Nunggal Indah No. 112

Penyusun : Parulian Butar-Butar

NIM : 10102318

Pembimbing Jurusan **Pembimbing Lapangan**

Khusnul Novianingsih, M.Si **Wahyu S**
NIP. 41277006013

Ketua Jurusan

Muhamad Nasrun, S.Si,MT
NIP. 41277006003

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmat dan karunianya, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek lapangan yang berjudul "**Pembuatan Website *E-commerce* untuk Client PT. Zantara Lintas Informasi**" ini penulis dapat selesaikan dengan baik. Laporan ini penulis susun berdasarkan hasil kerja di lapangan dan studi pustaka. Laporan ini juga di buat untuk melengkapi salah satu syarat kelulusan mata kuliah kerja praktek pada program Studi Strata I, Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM).

Dengan keterbatasan pengetahuan yang ada, penulis tak akan dapat menyelesaikan Buku Pedoman Pelaksanaan KP ini tanpa peran serta pihak lain. Oleh karena itu ijinkan penulis untuk menyampaikan ucapan terima kasih atas segala petunjuk, bimbingan, dan dorongan yang telah di berikan oleh yang terhormat :

1. Muhamad Nasrun, S.Si,MT selaku ketua jurusan Teknik Informatika, Universitas Komputer Indonesi (UNIKOM), Bandung.
2. Khusnul, S.Si, Selaku Wali Dosen Pembibing Kerja Praktek Pada Program Studi Strata I, Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Komputer Indonesia (UNIKOM), Bandung.
3. Bpk. Wahyu, Selaku Pembimbing Lapangan Di Perusahaan PT. Zantara Lintas Informasi Bandung.

4. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang telah memberikan bantuan dan dorongan dalam penyusunan Laporan ini.

Didalam penulisan Laporan Kerja Praktek ini, penulis telah berusaha semaksimal mungkin, walaupun demikian penulis menyadari bahwa laporan KP ini masih jauh dari sempurna. Untuk itu penulis akan selalu menerima dengan tangan terbuka segala masukan yang di tujukan untuk menyempurnakan Laporan KP ini.

Bandung, 20/11 /2006

Parulian Butar-Butar

DAFTAR ISI

LEMBARAN PENGESAHAN ……i
KATA PENGANTAR ……ii
DAFTAR ISI ……iv
DAFTAR GAMBAR ……vi
DAFTAR TABEL ……vii

BAB I
PENDAHULUAN …… 1
1.1. Latar Belakang Kerja Praktek …… 1
1.2. Batasan Masalah …… 2
1.3. Tujuan Kerja Praktek …… 3
1.4. Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek …… 4
1.5. Sistematika Pelaporan Kerja Praktek …… 5

BAB II
RUANG LINGKUP PERUSAHAAN …… 6
2.1. Sejarah Perusahaan ……..... 6
2.2. Tempat dan Kedudukan Perusahaan ……..... 6
2.3. Bidang Pekerjaan Perusahaan ……..... 7
2.4. Bagan Struktur Organisasi ……..…….. 8
I. Uraian Tugas Struktur Organisasi Perusahaan ……10
2.5. Sarana dan Prasarana Perusahaan ……14
2.6. Devisi Tempat Kerja ……15

BAB III
KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK ……16
3.1. Jadwal Kerja Praktek …….....16
3.2. Cara/Teknik Kerja Praktek …….....16
3.3. Data Kerja Praktek …….....16

3.3.1 Pembangunan Web *E-commere* Untuk Distro Bandung ……16
a. Tujuan Web *E-commerce* Distro Bandung ……16
b. Perancanaan Sistem ……17
c. Perancangan Sistem ……21
d. Perancangan DataBase ……....24
3.3.2 Implementasi Program ……....30
a. Spesifikasi perangkat lunak ...…….30
b. Spesifikasi perangkat keras ……30
c. Pengembangan Perangkat Lunak Dengan Metode prototyping ... 31
d. Pemogramman yang digunakan ……....31
3.3.3 Uji Coba, Evaluasi dan Perbaikan ……31
a. Uji Coba Website ……31
b. Evaluasi dan Perbaikan ……32
3.3.4 Jadwal Pengerjaan ……32
3.3.5 Tampilan Web ……33

BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN

4.1. Kesimpulan …….....34

4.2. Saran …….....35

DAFTAR PUSTAKA ……37

Lampiran-lampiran

Lembar Pengesahan dan Nilai

Penilaian Kerja Praktek

Absensi Kerja Praktek

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT. Zentara Lintas Informasi ……9
Gambar 3.1 Arsitektur Sistem ……18
Gambar.3.2 Komponen-komponen Sistem ……19
Gambar 3.3 Diagram Konteks (DFD Level 0) ……22
Gambar 3.5 Data Flow Diagram Level 1 ……23
Gambar 3.4 Diagram Relasi Antara Entitas ……24
Gambar 3.6 Hubungan antar komponen aplikasi web ……25
Gamabr 3.7 Tampilan web ……33

DAFTAR TABEL

Table 3.1 Distor_list ……25
Table 3.2 Barang List ……26
Table 3.3 Katalog ……27
Table 3.4 Onkos Kirim ……28
Table 3.5 Login Administrator ……28
Table 3.6 Login Costumer ……29
Table 3.7 Data konsumen ……29
Table 3.8 Data Belanja ……30
Table 3.9 ID_Confirmasi ……30
Table 3.10 Transfer Rekening ……31
Tabel 3.11 Diagram Pengembangan Situs ……32