



SISTEM PENJUALAN TUNAI
PADA
CV. USAHA JAYA ABADI

LAPORAN KULIAH KERJA PRAKTEK

Oleh :

NIM	NAMA
0722300171	FIRMAN SAPUTRA
Nomor KKP	003/KKP/SAL/FTR/JAN/2010

PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
STMIK ATMA LUHUR
PANGKALPINANG

SEMESTER GANJIL
2009 / 2010



SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN
KOMPUTER

ATMA LUHUR PANGKALPINANG

PERSETUJUAN LAPORAN KULIAH KERJA PRAKTEK

Program studi : Manajemen Informatika
Jenjang : D3
Judul : SISTEM INFORMASI PENJUALAN TUNAI PADA
CV. USAHA JAYA ABADI

NIM NAMA
0722300171 FIRMAN SAPUTRA

Disetujui pada KKP periode semester Ganjil tahun ajaran 2009 / 2010

Pangkalpinang, Januari 2010

Ketua Program Studi
Manajemen Informatika

(Ibnu Choirul Awwal, S.Kom)

Dosen Pembimbing

(Fitriyanti, S.Kom)

LEMBAR PENGESAHAN SELESAI KKP

Dinyatakan bahwa :

Firman Saputra (0722300171)

Telah selesai melaksanakan kegiatan Kuliah Kerja Praktek pada :

Nama Instansi : CV. USAHA JAYA ABADI

Alamat : Jl. Belinyu NO. 57 Lingkungan Kudai Utara Kel. Sinar Baru Kec.
Sungailiat

Pembimbing Praktek

Tanggal : 16-01-2010



Hendra Bayu
(HENDRA BAYU)

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat, rahmat dan segala karunia yang telah dilimpahkan-Nya jualah sehingga penulis dapat menyelesaikan Kuliah Kerja Praktek (KKP) pada CV. USAHA JAYA ABADI yang beralamat di Jl.Belinyu NO. 57 Lingkungan Kudai Utara Kel. Sinar Baru Kec. Sungailiat.

Laporan ini dibuat untuk memenuhi salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan program studi Diploma Tiga (D3) Jurusan Manajemen Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Atma Luhur.

Pada kesempatan ini penulis mengambil topik dalam penulisan laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP) adalah Sistem Penjualan Tunai pada CV. USAHA JAYA ABADI.

Dalam proses penyusunan laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP) ini, penulis banyak mendapatkan bantuan moril maupun materil dari berbagai pihak. Untuk itu penulis menghaturkan rasa hormat dan terima kasih banyak kepada :

1. Ibu Fitriyanti, S.Kom, selaku dosen pembimbing KKP (Kuliah Kerja Praktek).
2. Hendy Hendra Bayu, selaku pembimbing praktek.
3. Bapak H. Syamsu Budiman, SH, selaku pimpinan CV. USAHA JAYA ABADI
4. Keluarga tercinta yang selalu memberi dukungan baik materil dan spiritual. Karena doa & restunya lah penulis dapat menghadapi masalah yang ada pada saat penulisan laporan KKP ini, sehingga penulis dapat menyelesaikannya sesuai yang diharapkan.
5. Teman-teman seperjuangan di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Atma Luhur dalam kegiatan pembekalan ilmu untuk masa depan.
6. Karyawan CV. USAHA JAYA ABADI yang telah banyak membantu tanpa mempersulit penulis dalam menyelesaikan laporan Kuliah Kerja Praktek ini.

7. Semua pihak yang telah membantu penulisan laporan KKP (Kuliah Kerja Praktek) ini serta teman-teman yang lain yang tidak dapat disebut satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan Kuliah Kerja Praktek ini mempunyai banyak kekurangan, karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun, sehingga berguna sebagai bahan masukan guna meningkatkan mutu dari laporan Kuliah Kerja Praktek ini.

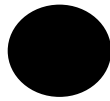
Akhir kata penulis berharap semoga laporan ini berguna bagi para pembaca umumnya dan teman-teman mahasiswa Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Atma Luhur.

Sungailiat, Januari 2010

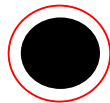
Penulis

DAFTAR SIMBOL

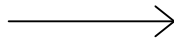
Simbol Activity Diagram



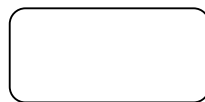
Start Point
Menggambarkan awal dari aktifitas



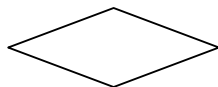
End Point
Menggambarkan akhir dari aktifitas



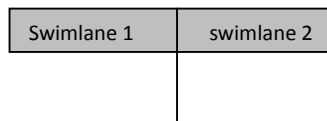
Transition
Menggambarkan hubungan antara dua *state*, dua *activity* ataupun antara *state* dan *activity*



Activity State
Menggambarkan proses bisnis

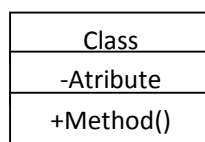


Decision
Menggambarkan kondisi dari sebuah aktifitas yang bernilai benar / salah



Swimlane
Menggambarkan pembagian/pengelompokan berdasarkan tugas dan fungsi tersendiri

Simbol Class Diagram



Class
Menggambarkan sesuatu yang mengkapsul informasi dan perilaku



Asosiasi
Menggambarkan hubungan yang terjadi

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 : Struktur Organisasi	7
Gambar 4.1 : Activity Diagram Proses Penjualan.....	13
Gambar 4.2 : Activity Diagram Proses Pengiriman Barang.....	13
Gambar 4.3 : Activity Diagram Proses Pembuatan laporan.....	14
Gambar 4.4 : Konseptual Data Model.....	14
Gambar 4.5 : logical Record Structure.....	15
Gambar 4.6 : Struktur Tampilan.....	20
Gambar 4.7 : Rancangan Layar Menu Utama.....	21
Gambar 4.8 : Rancangan Layar Menu Utama Proses Master.....	22
Gambar 4.9 : Rancangan Layar Entry Data Barang.....	23
Gambar 4.10 : Rancangan Layar Entry Data Pelanggan.....	24
Gambar 4.11 : Rancangan Layar Menu Utama Proses Transaksi.....	25
Gambar 4.12 : Rancangan Layar Entry Data Pesanan.....	26
Gambar 4.13 : Rancangan Layar Cetak Nota.....	27
Gambar 4.14 : Rancangan Layar Menu Utama Proses Laporan.....	27
Gambar 4.15 : Rancangan Layar Cetak Laporan Penjualan.....	28

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 : Tabel Pelanggan.....	16
Tabel 4.2 : Tabel Pesanan.....	16
Tabel 4.3 : Tabel Nota.....	16
Tabel 4.4 : Tabel Isi.....	16
Tabel 4.5 : Tabel Barang.....	17
Tabel 4.6 : Struktur File Pelanggan.....	17
Tabel 4.7 : Struktur File Pesanan.....	18
Tabel 4.8 : Struktur File Nota.....	18
Tabel 4.9 : Struktur File Isi.....	18
Tabel 4.10 : Struktur File Barang.....	19

LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 : Formulir Masukan dan Keluaran	42
Lampiran 2 : Listing Program	43
Lampiran 3 : Bentuk Hasil Keluaran Program	57
Lampiran 4 : Lembar Berita Acara Konsultasi dengan Pembimbing KKP	59
Lampiran 5 : Lembar Berita Acara Konsultasi ke Instansi	60

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan.....	II
Lembar Pengesahan selesai KKP dari instansi	III
KATA PENGANTAR	IV
DAFTAR SIMBOL	VI
DAFTAR GAMBAR	VII
DAFTAR TABEL	VIII
DAFTAR LAMPIRAN	IX
DAFTAR ISI	X

BAB I PENDAHULUAN

1. Latar Belakang	1
2. Masalah	2
3. Tujuan Penulisan	2
4. Batasan Permasalahan	3
5. Metode Penelitian	3
6. Sistematika Penulisan	4

BAB II ORGANISASI

1. Sejarah	6
2. Struktur Organisasi Instansi KKP.....	6

BAB III INFRASTRUKTUR

1. Spesifikasi Hardware	8
a. Teori Hardware	8
b. Hardware yang ada di Instansi KKP.....	10
2. Spesifikasi Software	10

a. Teori Software	10
b. Software yang ada di Instansi KKP	11

BAB IV STUDI KASUS

1. Proses Bisnis	12
2. Aturan Bisnis	13
3. Rancangan Basis Data	14
a. Pemodelan Data Konseptual	14
b. Logical Record Structure	15
c. Model Data Relational	16
d. Spesifikasi Basis Data	17
4. Struktur Tampilan	20
5. Rancangan Layar	21

BAB V PENUTUP

1. Kesimpulan	29
2. Saran	29

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN