



SISTEM INFORMASI PENJUALAN TUNAI  
PADA  
CV. DAYA SEMESTA  
PANGKALPINANG

LAPORAN KULIAH KERJA PRAKTEK

Oleh :

NIM	NAMA
0722300138	Mahdi Mahrahardja

NOMOR KKP : 007/KKP/SAL/ICA/JAN/2010

PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA  
AMIK 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. DAYA  
SEMESTA PANGKALPINANG

Nama Instansi : CV. DAYA SEMESTA

NIM NAMA

0722300138 Mahdi Mahrahardja

Disetujui pada periode semester Ganjil Tahun Ajaran 2009/2010

Ketua Program Studi

Pangkalpinang, Januari 2010

Manajemen Informatika

Dosen Pembimbing

( Ibnu Choirul Awwal, S.Kom )

( Ibnu Choirul Awwal, S.Kom )



## LEMBAR PENGESAHAN KKP

Dinyatakan bahwa :

1. Mahdi Mahrahardja (0722300 138)

Telah selesai melaksanakan Kegiatan Kuliah Kerja Praktek pada

Nama Instansi : CV. DAYA SEMESTA

Alamat : JL. SOEKARNO HATTA NO. 37,38  
PANGKALPINANG

Pembimbing Praktek

Tanggal : 22. Januari 2010

**CV. DAYA SEMESTA**

( MERI OKTAVIANI )

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur saya ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, dengan rahmat-Nya saya dapat menyelesaikan Kuliah Kerja Praktek (KKP) ini.

Laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP) saya susun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program Diploma Tiga (D-III) dari program studi Manajemen Informatika AMIK ATMA LUHUR Pangkalpinang.

Dalam penyusunan Laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP) ini, saya banyak menerima bimbingan dari, bantuan, petunjuk dan saran serta keterangan tulisan maupun lisan. Dengan segala kerendahan hati dan tulus ikhlas saya ucapkan banyak terima kasih.

1. Bapak IbnuChoirul Awwal, S.Kom selaku dosen pembimbing.
2. Bapak Ibnu Choirul Awwal, S.Kom selaku ketua program studi manajemen informatika AMIK ATMA LUHUR Pangkalpinang.
3. Meri Oktaviani selaku pembimbing praktek.
4. Meri Oktaviani sebagai pegawai CV. Daya Semesta yang telah mengizinkan saya untuk melakukan riset di CV. Daya Semesta Pangkalpinang.
5. Dan kepada semua pihak yang ikut membantu saya secara langsung maupun tidak langsung yang tidak dapat saya sebut satu persatu.

Dalam penyusunan Laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP) ini saya menyadari banyak kekurangan. Karena itu saya mengharapkan kritik dan saran yang membangun sehingga berguna bagi saya dan untuk meningkatkan isi dan mutu Laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP) ini.

Pangkalpinang, 16 Januari 2009

(Penulis)

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur Organisasi .....	6
Gambar 4.1 Activity Diagram Transaksi.....	14
Gambar 4.2 Activity Diagram Laporan Penjualan .....	15
Gambar 4.3 Entity Class Diagram .....	16
Gambar 4.4 Logical Record Structure(LRS).....	17
Gambar 4.5 Struktur Tampilan .....	24
Gambar 4.6 Rancangan Layar Menu Utama.....	25
Gambar 4.7 Rancangan Layar Master dan Transaksi .....	26
Gambar 4.8 Rancangan Layar Entry Data Motor .....	27
Gambar 4.9 Rancangan Layar Data Pelanggan .....	28
Gambar 4.10 Rancangan Layar Entry Pesanan .....	29
Gambar 4.11 Rancangan Layar Nota .....	30
Gambar 4.12 Rancangan Layar Laporan Penjualan.....	31

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 : Tabel Data Pelanggan .....	18
Tabel 4.2 : Tabel Data Pesanan .....	18
Tabel 4.3 : Tabel Data Nota.....	18
Tabel 4.4 : Tabel Data Item Motor .....	18
Tabel 4.5 : Tabel Data Detail Isi.....	18
Tabel 4.6 : Tabel Data Motor .....	19
Tabel 4.7 : Tabel data Surat Jalan.....	19
Tabel 4.8 : Tabel data Kendaraan .....	19
Tabel 4.9 : Spesifikasi Basis Data Pelanggan .....	20
Tabel 4.10 : Spesifikasi Basis Data Pesanan .....	21
Tabel 4.11 : Spesifikasi Basis Data Nota .....	21
Tabel 4.12 : Spesifikasi Basis Data Motor .....	22
Tabel 4.13 : Spesifikasi Basis Data Surat Jalan.....	22
Tabel 4.14 : Spesifikasi Basis Data Kendaraan.....	23

## DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Persetujuan .....	iii
Lembar Pengesahan .....	iv
Kata Pengantar .....	v
Daftar Gambar .....	vi
Daftar Tabel .....	vii
Daftar lampiran .....	viii
Daftar Isi .....	ix
<b>BAB I      PENDAHULUAN</b>	
1. Latar Belakang .....	1
2. Masalah .....	2
3. Tujuan penulisan .....	2
4. Batasan Permasalahan .....	2
5. Metode Penelitian .....	3
6. Sistematika Penulisan .....	4
<b>BAB II     ORGANISASI</b>	
1. Sejarah Singkat Organisasi .....	5
2. Struktur Organisasi .....	6
<b>BAB III    INFRASTRUKTUR</b>	
1. Alasan Penggunaan Komputer .....	9
2. Perangkat Keras .....	9
3. Perangkat Lunak .....	10

BAB IV	STUDI KASUS	
	1. Proses Bisnis .....	13
	2. Aturan Bisnis .....	14
	3. Rancang Basis Data.....	16
	a. Pemodelan data konseptual.....	16
	b. Logical Record structure .....	17
	c. Model Data Relational .....	18
	d. Spesifikasi Basis Data .....	20
	4. Struktur Tampilan .....	24
	5. Rancangan Layar .....	25
BAB V	PENUTUP	
	1. Kesimpulan.....	32
	2. Saran .....	33

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN