

**RANCANGAN DAN APLIKASI SISTEM INFORMASI
PEMESANAN BARANG BERBASIS WEB
PADA TOKO SENSEN ELEKTRONIK**

LAPORAN KERJA PRAKTEK



Oleh :

Astika	0922500088
Dwi Nurduwinta	0922500087
Wulandari	0922500050

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
STMIK ATMA LUHUR
PANGKALPINANG
2013**



**SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN
KOMPUTER ATMA LUHUR PANGKALPINANG**

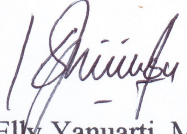
PENGESAHAN LAPORAN KERJA PRAKTEK (KP)

Program Studi : Sistem Informasi
Jenjang Studi : Strata I (SI)
Judul : **RANCANGAN DAN APLIKASI SISTEM
INFORMASI PEMESANAN BARANG BERBASIS
WEB PADA TOKO SENSEN ELEKTRONIK**

Oleh :


Astika 0922500088
Dwi Nurduwinta 0922500087
Wulandari 0922500050

Menyetujui,
Dosen Pembimbing

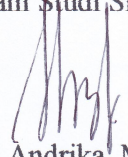

Elly Yanuarti, M. Kom



Pangkalpinang, 18 Januari 2013
Pembimbing Lapangan


Mang Khim Ban

Mengetahui,
Ketua Program Studi Sistem Informasi


Yuyi Andrika, M. Kom

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur kehadirat Allah SWT serta shalawat dan salam kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW yang selalu memberikan taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan KKP (Kuliah Kerja Praktek) ini sebagaimana yang diharapkan.

Adapun maksud dan tujuan penyusunan KKP (kuliah Kerja Praktek) ini adalah sebagai salah satu persyaratan untuk menyusun skripsi jurusan Sistem Informasi STMIK Atma Luhur.

Penulis menyadari bahwa masih banyak dari penulisan ini yang jauh dari sempurna dan masih banyak kekurangan, namun penulis telah berusaha keras untuk menyelesaikan KKP (Kuliah kerja Praktek) ini dengan sebaik-baiknya.

Dengan menyusun tugas ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan dari berbagai pihak serta pengalaman yang sangat berguna, untuk itu tidak lupa penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Moedjiono, M.Sc, Selaku Ketua STMIK ATMA LUHUR
2. Ibu Yuyi Andrika, M. Kom, Selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi
3. Ibu Elly Yanuarti, M. Kom, Selaku Dosen Pembimbing KKP (Kuliah Kerja Praktek)
4. Bapak Mang Khim Ban, Selaku Pemilik Toko Sensen Elektronik
5. Bapak Mang Khim Ban, Selaku Pembimbing Praktek
6. Teman-teman yang telah membantu dalam pembuatan KKP (Kuliah kerja Praktek) ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan ini masih jauh dari sempurna, untuk itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun akan kami terima dengan senang hati. Akhir kata semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Pangkalpinang, 22 Januari 2013

(Penulis)

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Daftar Isi.....	iv
Daftar Gambar.....	vi
Daftar Tabel.....	vii
Daftar Lampiran.....	viii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	1
1.3 Manfaat.....	2
1.4 Waktu dan Tempat Pelaksanaan KP.....	2

BAB II GAMBARAN UMUM

2.1 Profil Toko SenSen Elektronik.....	3
2.2 Visi dan Misi Perusahaan.....	3
2.3 Kegiatan Toko SenSen Elektronik.....	4
2.4 Struktur Organisasi Toko SenSen Elektronik.....	4
2.5 Uraian Fungsi dan Tugas.....	5
2.6 Konsep Sistem Informasi.....	6
2.7 Manajemen Basis Data.....	6
2.8 Jaringan Komputer.....	7

BAB III PELAKSANAAN KERJA PRAKTEK

3.1 Metodologi Kegiatan Kerja Praktek.....	9
3.2 Prosedur Sistem Berjalan Toko SenSen Elektronik.....	12
3.3 Analisa Dokumen Keluaran dan Masukan.....	16

BAB IV USULAN SISTEM

4.1 Tujuan Perancangan Sistem	19
4.2 Analisis Kebutuhan.....	19
4.3 Deskripsi Usecase Diagram.....	20
4.4 Rancangan Basis Data Sistem Usulan.....	22
4.5 Rancangan Layar.....	27

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan.....	30
5.2 Saran	30

DAFTAR PUSTAKA.....	32
----------------------------	-----------

LAMPIRAN – A : Keluaran Sistem Berjalan.....	33
---	-----------

LAMPIRAN – B : Masukan Sistem Berjalan.....	37
--	-----------

LAMPIRAN – C : Lembar Berita Acara.....	41
--	-----------

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur Organisasi.....	4
Gambar 3.1 Activity Diagram Pemesanan Barang.....	14
Gambar 3.2 Activity Diagram Proses Pembayaran.....	15
Gambar 3.3 Activity Diagram Pengiriman Barang.....	15
Gambar 3.4 Activity Diagram Pembuatan Laporan.....	16
Gambar 4.1 Usecase Diagram Sistem Usulan.....	20
Gambar 4.2 Entity Relationship Diagram.....	22
Gambar 4.3 Transformasi Diagram ERD ke LRS.....	23
Gambar 4.4 Logical Record Structure.....	23
Gambar 4.5 Halaman Belanja Produk.....	27
Gambar 4.6 Halaman Pesanan Barang.....	27
Gambar 4.7 Halaman Data Pengiriman Barang.....	28
Gambar 4.8 Halaman Konfirmasi Pembayaran.....	29

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Tabel Pelanggan.....	24
Tabel 4.2 Tabel Pesanan.....	24
Tabel 4.3 Tabel Isi.....	25
Tabel 4.4 Tabel Produk.....	25
Tabel 4.5 Tabel Kategori.....	26
Tabel 4.6 Tabel Jasa Pengiriman.....	26

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A – 1 Nota.....	34
Lampiran A – 2 Surat Jalan.....	35
Lampiran A – 3 Laporan Penjualan.....	36
Lampiran B – 1 Data Pelanggan.....	38
Lampiran B – 2 Data Barang.....	39
Lampiran B – 3 Data Pesanan	40
Lampiran C – 1 Lembar Berita Acara Kunjungan KKP	41
Lampiran C – 2 Lembar Berita Acara Konsultasi KKP	42