



**SISTEM INFORMASI PENJUALAN  
PADA  
COUNTER KOMENG CELL**

**LAPORAN KULIAH KERJA PRAKTEK**

**Oleh:**

<b>NIM</b>	<b>NAMA</b>
<b>1. 1022300074</b>	<b>RENI HARDIANTI</b>
<b>2. 1022300085</b>	<b>NOVA ZURIATI</b>

**NOMOR KKP :**

**002/KKP/SAL/ELH/JAN/2013**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA**

**STMIK ATMA LUHUR  
PANGKALPINANG**

**SEMESTER GASAL  
TA. 2012/2013**



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

**PERSETUJUAN LAPORAN KULIAH KERJA PRAKTEK**

Program Studi : Manajemen Informatika  
Jenjang Studi : Diploma III (D3)  
Judul : SISTEM INFORMASI PENJUALAN  
PADA COUNTER KOMENG CELL

NIM	NAMA
1. 1022300074	RENI HARDIANTI
2. 1022300085	NOVA ZURIATI

Pangkalpinang, Desember 2012

Ketua Program Studi  
Manajemen Informatika

( Ibnu Choirul Awwal, M.Kom )

Dosen Pembimbing



( Ellya Helmu, M.Kom )

## **LEMBAR PENGESAHAN SELESAI KKP**

Dinyatakan bahwa :

1. Reni Hardianti (1022300074)
2. Nova Zuriati (1022300085)

Telah selesai melaksanakan Kegiatan Kuliah Praktek pada :

Nama Instansi : Counter Komeng Cell

Alamat : Jl.Kampung Melayu Kelurahan Bukit Merapin  
Pangkalpinang – Bangka Belitung

Pembimbing Praktek  
Tanggal : 26/12-12



( Agus Saryanto )

## **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 laporan kuliah kerja praktek pada Counter Komeng Cell.

Pada kesempatan ini penulis mengambil topik dalam penulisan tugas adalah Sistem Informasi Penjualan pada Counter Komeng Cell.

Dalam proses penyusunan laporan tugas ini, penulis banyak mendapat bantuan moril maupun materil dari berbagai pihak. Untuk itu penulis menghaturkan rasa hormat dan terima kasih kepada :

- Bapak Ellya Helmud,M.Kom selaku dosen pembimbing kami.
- Kepada teman-teman sekolompok kami yang sudah berkerjasama dalam penyelesaian tugas kelompok ini.
- Semua pihak yang telah membantu penulisan laporan tugas sistem informasi penjualan yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan tugas sistem informasi penjualan ini mempunyai banyak kekurangan, karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun, sehingga berguna sebagai bahan masukan guna meningkatkan mutu dalam penulisan tugas ini.

Akhir kata penulis berharap semoga laporan ini berguna bagi para pembaca pada umumnya dan teman-teman mahasiswa STMIK Atma Luhur khususnya

Pangkalpinang, November 2012

Penulis

## **DAFTAR SIMBOL**

### **Activity Diagram**

Start Point



Menggambarkan awal dari suatu aktivitas yang berjalan pada sistem.



End Point

Menggambarkan akhir dari suatu aktivitas yang berjalan pada sistem.



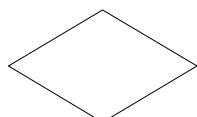
Activity State

Menggambarkan suatu proses / kegiatan bisnis



Swimlane

Menggambarkan pembagian / pengelompokan berdasarkan tugas dan fungsi sendiri.



Decision Points, menggambarkan pilihan untuk pengambilan keputusan, true atau false.



Transition

Menggambarkan aliran perpindahan control antara state

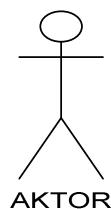
## **Entity Relationship**

### **Diagram**



Entity

Menggambarkan himpunan orang, tempat , obyek, dan sebagainya yang berperan dalam sistem.



Actor

Abstraksi dari orang atau sistem yang mengaktifkan fungsi dari use case .



Use Case

Menggambarkan proses sistem dari perpektif pengguna (user).



Relasi/Asosiasi

Menggambarkan hubungan antara actor dengan use case.

## **DAFTAR GAMBAR**

Halaman

Gambar II.1 : Struktur Organisasi.....	8
Gambar IV.1 : Activity Diagram Proses Transaksi Pemesanan Barang .....	18
Gambar IV.2 : Activity Diagram Laporan Penjualan.....	19
Gambar IV.3 : Use Case Diagram.....	20
Gambar IV.4 : Diagram ERD .....	24
Gambar IV.5 : Transformasi Erd Ke Lrs .....	25
Gambar IV.6 : Logical Record Structure.....	25

## **DAFTAR TABEL**

	Halaman
Daftar Tabel IV.1 : Tabel Pesanan .....	26
Daftar Tabel IV.2 : Tabel Pesan .....	26
Daftar Tabel IV.3 : Tabel Handphon .....	26
Daftar Tabel IV.4 : Tabel Item Handphone .....	26
Daftar Tabel IV.5 : Tabel Nota .....	26

## **DAFTAR LAMPIRAN**

	Halaman
Lampiran A : Formulir Keluaran .....	35
Lampiran A-1 : Formulir Masukan .....	38
Lampiran B : Surat Kehadiran Bimbingan .....	41
Lampiran B-1 : Surat Kehadiran Kunjungan KKP.....	43

## **DAFTAR ISI**

	Halaman
Kata Pengantar .....	i
Daftar Simbol .....	ii
Daftar Gambar .....	iv
Daftar Tabel .....	v
Daftar Lampiran .....	vi
Daftar Isi .....	vii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1. Latar Belakang .....	1
2. Masalah .....	3
3. Tujuan Penelitian .....	3
4. Pembatasan Masalah .....	3
5. Metode Penelitian .....	4
6. Sistematika Penulisan .....	5
<b>BAB II ORGANISASI</b>	
1. Sejarah Counter Komeng Cell .....	7
2. Struktur Organisasi Komeng Cell .....	8
a. Struktur Organisasi Counter Komeng Cell .....	8
b. Tugas Dan Wewenang Struktur Organisasi .....	8
3. Unit Kegiatan di Counter Komeng Cell .....	9
<b>BAB III INFRASTRUKTUR</b>	
1. Spesifikasi Hardware .....	10
2. Spesifikasi Software .....	12
<b>BAB IV STUDY KASUS</b>	
1. Analisa Proses Bisnis .....	17
a.proses transaksi pemesanan barang .....	17

b.pembuatan laporan penjualan .....	17
2. Activity Diagram .....	18
a. proses transaksi pemesanan barang .....	18
b. pembuatan laporan penjualan .....	19
3. Sistem Usulan Menggunakan Usecase Diagram .....	20
4. Rancangan Basis Data .....	23
a.Entity Relationship Diagram(ERD) .....	24
b.Transformasi ERD ke LRS .....	25
c.Logical Record Structure(LRS) .....	25
d.Tabel .....	26
e.Spesifikasi Basis Data .....	27

## BAB V PENUTUP

1. Kesimpulan .....	31
2. Saran .....	32
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>34</b>
Lampiran A : Formulir Keluaran .....	35
Lampiran A-1 : Formulir Masukan .....	38
Lampiran B : Surat Kehadiran Bimbingan .....	41
Lampiran B-1 : Surat Kehadiran Kunjungan KKP.....	43