



**SISTEM INFORMASI PENJUALAN TUNAI
PADA
TOKO CUTIE COUPLE**

LAPORAN KULIAH KERJA PRAKTEK

Oleh :

| | NIM | NAMA |
|----|------------|---------------------|
| 1. | 1022300010 | M. Ilham Syah Putra |
| 2. | 1022300018 | Tessar Triwahyudi |
| 3. | 1022300112 | Ali Rafsanjani |

NOMOR KKP : 001/KKP/SAL/MAR/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 : Diploma III (D3)
Judul : **SISTEM INFORMASI PENJUALAN TUNAI
PADA TOKO CUTIE COUPLE**


| NIM | NAMA |
|---------------|---------------------|
| 1. 1022300010 | M. Ilham Syah Putra |
| 2. 1022300018 | Tessar Triwahyudi |
| 3. 1022300112 | Ali Rafsanjani |

**Ketua Program Studi
Manajemen Informatika**

**Pangkalpinang, Januari 2013
Dosen Pembimbing**


(Ibnu Choirul Awwal, M. Kom)




(Marini, M. Kom)

LEMBAR PENGESAHAN SELESAI KKP

Dinyatakan bahwa :

1. M. Ilham Syah Putra (1022300010)
2. Tessar Triwahyudi (1022300018)
3. Ali Rafsanjani (1022300112)

Telah selesai melaksanakan Kegiatan Kuliah Praktek pada

Nama Instansi : TOKO CUTIE COUPLE

Alamat : Jl A. Yani Dalam No. 50 Pangkalpinang

Pembimbing Praktek

Tanggal : Januari 2013



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat, rahmat dan segala karunia yang telah dilimpahkan-Nya lah sehingga penulis dapat menyelesaikan Kuliah Kerja Praktek (KKP) pada TOKO CUTIE COUPLE yang beralamat di Jl.A.Yani Dalam No. 50 Pangkalpinang.

Laporan ini dibuat untuk memenuhi salah satu syarat yang harus ditempuh untuk menyelesaikan jenjang Diploma Tiga (D3) program studi Manajemen Informatika di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Atma Luhur Pangkalpinang. Pada kesempatan ini penulis mengambil topik Sistem Informasi Penjualan Tunai pada TOKO CUTIE COUPLE dalam penulisan laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP).

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

1. ALLAH SWT, atas rahmat-Nya yang tidak terhingga, pencipta alam semesta yang telah memberi nikmat dan karunia, lahir dan batin sehingga dapat memberikan ketenangan, kemudahan, kelancaran dan kesabaran.
2. Bapak Dr. Moedjiono, M.Sc, selaku Ketua STMIK Atma Luhur Pangkalpinang.
3. Bapak Drs. Harry Sudjianto, MM, MBA, selaku Ketua Pengurus Yayasan Atma Luhur Pangkalpinang.
4. Bapak Ibnu Choirul Awwal, M.Kom selaku Ketua Program Studi Manajemen Informatika STMIK Atma Luhur Pangkalpinang.
5. Ibu Marini, M.Kom, selaku Dosen Pembimbing Kuliah Kerja Praktek.
6. Bapak Andru selaku Pemilik Toko Cutie Couple yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan riset.
7. Kepada seluruh dosen STMIK Atma Luhur yang telah memberi ilmu yang sangat berguna bagi penulis.

8. Keluarga tercinta yang selalu memberi dukungan baik materil dan spiritual. Karena doa & restunya lah penulis dapat menghadapi masalah yang ada pada saat penulisan laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP) ini, sehingga penulis dapat menyelesaikannya sesuai dengan yang diharapkan.
9. Teman-teman seperjuangan di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Atma Luhur Pangkalpinang dalam kegiatan pembekalan ilmu untuk masa depan.
10. Karyawan di Toko Cutie Couple yang telah banyak membantu tanpa mempersulit penulis dalam menyelesaikan laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP).

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

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

Pangkalpinang, Januari 2013

Penulis

DAFTAR SIMBOL

Simbol Activity Diagram



Start State

Menggambarkan awal dari aktifitas.



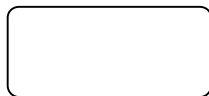
End State

Menggambarkan akhir dari aktifitas.



Transition

Menggambarkan aliran perpindahan kontrol antara state.



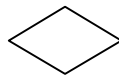
Activity State

Menggambarkan proses bisnis.



Synchronization

Menunjukkan apabila ada dua atau lebih aliran (transisi) yang bertemu atau yang bercabang atau ada transisi paralel.



Decision

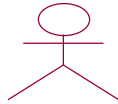
Menggambarkan pilihan yang terjadi pada transisi.



Swimlane

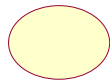
Menggambarkan pemisahan atau pengelompokan aktifitas.

Simbol Use Case Diagram



Actor

Menggambarkan orang atau sistem yang menyediakan atau menerima informasi dari sistem atau menggambarkan pengguna software aplikasi (user).



Use Case

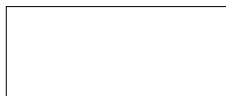
Menggambarkan fungsionalitas dari suatu sistem, sehingga pengguna sistem paham dan mengerti mengenai kegunaan sistem yang akan dibangun.



Association

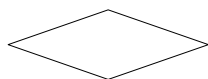
Menggambarkan hubungan antara actor dengan use case.

Simbol Diagram Hubungan Entitas



Entitas

Menggambarkan kumpulan objek yang anggota – anggotanya berperan dalam sistem atau menggambarkan atau menyatakan suatu himpunan entitas.



Relasi

Menggambarkan sehubungan hubungan antara objek yang dibangun (relationship). Atau menggambarkan himpunan hubungan yang ada diantara himpunan entitas.



Garis Penghubung

Merupakan penghubung antara entitas dengan relationship ataupun sebaliknya dari relationship ke entitas.

DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|--|----------------|
| Gambar II.1 : Struktur Organisasi Toko Cutie Couple | 6 |
| Gambar IV.1 : Activity Diagram Catat Daftar Harga Barang..... | 17 |
| Gambar IV.2 : Activity Diagram Transaksi Penjualan | 18 |
| Gambar IV.3 : Activity Diagram Pembuatan Laporan Penjualan | 19 |
| Gambar IV.4 : Use Case Diagram | 20 |
| Gambar IV.5 : Entity Relational Diagram | 24 |
| Gambar IV.6 : Transformasi ERD ke LRS | 25 |
| Gambar IV.7 : Logical Record Structure | 26 |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|--|----------------|
| Tabel I.1 : Tabel Pelanggan | 27 |
| Tabel I.2 : Tabel Pesanan | 27 |
| Tabel I.3 : Tabel Isi | 27 |
| Tabel I.4 : Tabel Barang | 27 |
| Tabel I.5 : Tabel Nota | 28 |
| Tabel I.6 : Spesifikasi Basis Data Tabel Pelanggan | 28 |
| Tabel I.7 : Spesifikasi Basis Data Tabel Pesanan | 29 |
| Tabel I.8 : Spesifikasi Basis Data Tabel Isi | 30 |
| Tabel I.9 : Spesifikasi Basis Data Tabel Barang | 31 |
| Tabel I.10 : Spesifikasi Basis Data Tabel Nota | 32 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | Halaman |
|--|----------------|
| Lampiran A : Formulir Masukan..... | 36 |
| Lampiran A-1 : Formulir Masukan Data Barang | 37 |
| Lampiran A-2 : Formulir Masukan Data Pelanggan | 38 |
| | |
| Lampiran B : Formulir Keluaran..... | 39 |
| Lampiran B-1 : Formulir Keluaran Nota | 40 |
| Lampiran B-2 : Formulir Keluaran Laporan Penjualan | 41 |
| | |
| Lampiran C : Lembar Berita Acara..... | 42 |
| Lampiran C-1 : Lembar Berita Acara Konsultasi Dosen Pembimbing KKP . | 43 |
| Lampiran C-2 : Lembar Berita Acara Kunjungan KKP | 44 |

DAFTAR ISI

Halaman

| | |
|--|------|
| LEMBAR PERSETUJUAN | |
| LEMBAR PENGESAHAN | |
| LEMBAR PENGESAHAN SELESAI KKP | |
| KATA PENGANTAR | i |
| DAFTAR SIMBOL | iii |
| DAFTAR GAMBAR | vi |
| DAFTAR TABEL | vii |
| DAFTAR LAMPIRAN | viii |
| DAFTAR ISI | ix |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| 1. Latar Belakang | 1 |
| 2. Masalah | 2 |
| 3. Tujuan Penulisan | 2 |
| 4. Batasan Permasalahan | 2 |
| 5. Metode Penelitian | 3 |
| 6. Sistematika Penulisan | 3 |
| | |
| BAB II ORGANISASI | |
| 1. Sejarah Singkat Toko Cutie Couple | 5 |
| 2. Struktur Organisasi | 5 |
| a. Struktur Organisasi | 6 |
| b. Penjelasan Tugas dan Wewenang Struktur Organisasi | 7 |
| 3. Unit Kegiatan | 8 |

| | | |
|----------------|--|----|
| BAB III | INFRASTRUKTUR | |
| | 1. Spesifikasi Hardware..... | 9 |
| | a. Teori Singkat Hardware | 9 |
| | b. Spesifikasi Hardware yang Dibutuhkan | 11 |
| | 2. Spesifikasi Software | 11 |
| | a. Teori Singkat Tentang Software | 11 |
| | b. Software yang dibutuhkan pada Toko Cutie Couple | 15 |
| | | |
| BAB IV | STUDY KASUS | |
| | 1. Proses Bisnis | 16 |
| | 2. Activity Diagram | 17 |
| | 3. Use Case Diagram dan Deskripsi Diagram | 20 |
| | 4. Rancangan Basis Data | 24 |
| | a. Entity Relational Diagram | 24 |
| | b. Transformasi ERD Ke LRS | 25 |
| | c. Logical Record Structure | 26 |
| | d. Tabel | 27 |
| | e. Spesifikasi Basis Data | 28 |
| | | |
| BAB V | PENUTUP | |
| | 1. Kesimpulan | 33 |
| | 2. Saran | 33 |
| | | |
| | Daftar Pustaka | 35 |
| | | |
| | Lampiran A : Formulir Masukan..... | 36 |
| | Lampiran A-1 : Formulir Masukan Data Barang | 37 |
| | Lampiran A-2 : Formulir Masukan Data Pelanggan | 38 |

| | | |
|--------------|---|----|
| Lampiran B | : Formulir Keluaran..... | 39 |
| Lampiran B-1 | : Formulir Keluaran Nota | 40 |
| Lampiran B-2 | : Formulir Keluaran Laporan Penjualan | 41 |
| Lampiran C | : Lembar Berita Acara..... | 42 |
| Lampiran C-1 | : Lembar Berita Acara Konsultasi Dosen Pembimbing KKP . | 43 |
| Lampiran C-2 | : Lembar Berita Acara Kunjungan KKP | 44 |