

LAPORAN KULIAH KERJA PRAKTEK

PENJUALAN TUNAI PADA ITMAR BUTIK

Dibuat Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Dalam Menyelesaikan
Program Diploma III (D-III) Pada Program
MANAJEMEN INFORMATIKA
STMIK ATMA LUHUR



Disusun Oleh:

1. Indra Pusuma

Nim 0622300128

Nomor KKP : 009/KKP/SAL /ICA/JAN/2009

AKADEMI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
STMIK ATMA LUHUR
PANGKALPINANG
2009

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP) ini disusun oleh:

1. Indra Pusuma Nim 0622300128

Berdasarkan kegiatan pada Bulan Mei di ITMAR BUTIK Toboali Bangka Selatan, dari tanggal 04 November 2009 sampai dengan 20 Januari 2010 dan disetujui oleh:

Dosen Pembimbing

Tanggal :

Pembimbing Praktek

Tanggal :

(Ibnu Choirul Awwal, S.Kom)

(Intania Maria)

Ketua Program Studi Komputerisasi

Jurusan Manajemen Informatika

STMIK ATMA LUHUR

Tanggal

(Ibnu Choirul Awwal, S.Kom)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT, atas segala rahmat dan ridho-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Kuliah Kerja Praktek (KKP) ini. Besar harapan penulis setelah menyelesaikan KKP ini, penulis mengetahui problematika dunia kerja pengalaman dan pengetahuan yang telah didapatkan. Di harapkan dapat lebih memacu semangat belajar dan kerja khususnya bagi penulis dan bagi pembaca pada umunnya.

Dalam penulisan laporan ini banyak bantuan yang diberikan sehingga tak lupa dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada :

1. Bapak Dr. Moedjiono, M.Sc selaku ketua STMIK ATMA LUHUR
2. Bapak Ibnu Choirul Awwal, S.Kom selaku ketua Program Studi Manajemen Informatika STMIK – ATMA LUHUR, dan selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan dan bimbingan.
3. Pemilik ITMAR BUTIK Teboali Bangka Selatan.
4. Para pegawai yang bekerja di ITMAR BUTIK.
5. Serta pihak-pihak yang telah membantu penyusunan laporan KKP ini

Namun laporan penulis ini belumlah sempurna, oleh karena itu penulis

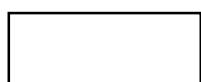
mengharapkan masukan baik berupa kritik saran dari teman-teman Semua .Demikianlah laporan KKP ini kami tulis semoga bermanfaat bagi semua

Pangkalpinang, 12 November 2009

Penulis

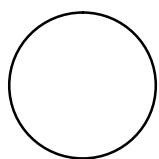
DAFTAR SIMBOL

1. Diagram Aliran Data



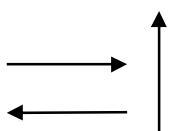
Kesatuan Luar/External Entity

Menggambarkan lingkungan luar dari suatu sistem yang akan memberikan masukan atau menerima keluaran dari sistem.



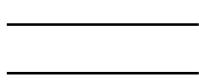
Proses

Menggambarkan kegiatan atau kerja yang dilakukan oleh manusia, mesin atau komputer.



Arus Data/Flow

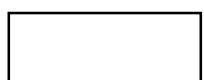
Menggambarkan suatu arus data atau aliran data yang mengalir diantara proses, simpanan data dan kesatuan luar, yang menunjukkan arus dari data yang dapat berupa masukan untuk sistem atau dari proses sistem.



Simpanan Data/Store

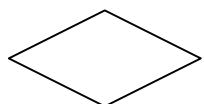
Suatu simpanan data yang berupa file, arsip, tabel acuan dan sebagainya.

2. ERD



Entity

Sekumpulan orang, tempat, objek dan sebagainya yang menunjukkan dimana data dicatatatau disimpan



Hubungan/Relasi

Menunjukkan nama penghubung yang mengaitkan antara entitas yang berbeda.



Garis

Digunakan sebagai penghubung atribut dengan relasi.

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Struktur Organisasi	6
Gambar 3.1. Diagram Deskomposisi Fungsi.....	7
Gambar 3.2. Diagram Konteks berjalan.....	16
Gambar 3.3. Diagram Rinci Overview berjalan.....	17
Gambar 3.4. Diagram Rinci 1 berjalan.....	18
Gambar 3.5. Diagram Rinci 2 berjalan.....	19
Gambar 4.1. Diagram Konteks usulan	24
Gambar 4.2. Diagram Overview usulan	25
Gambar 4.3. Diagram Rinci 1 usulan	26
Gambar 4.4. Diagram Rinci 2 usulan	27
Gambar 4.5. Diagram Rinci 3 usulan	28
Gambar 4.6. ERD	32
Gambar 4.7. Transformasi Diagram_ER.....	33
Gambar 4.8. Logical Record Structure.....	34
Gambar 4.9. Rancangan Tampilan Layar	48

DAFTAR TABEL

TABEL 4.1 File Barang	35
TABEL 4.2 File Pesanan.....	35
TABEL 4.3 File Isi.....	36
TABEL 4.4 File Nota	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran – 1 Masukan Sistem Usulan	64
Lampiran – 2 Keluaran Sistem Usulan	66

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR SIMBOL	ii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi
DAFTAR ISI	vii

BAB I PENDAHULUAN

1. Latar Belakang	1
2. Maksud dan Tujuan KKP	1
3. Kegunaan KKP	2
4. Metode Pengumpulan Data.....	2
5. Manfaat Penelitian.....	3
6. Pembatasan Masalah.....	3
7. Sistematika Penulisan	4

BAB II STRUKTUR ORGANISASI

1. Sejarah Organisasi.....	5
2. Gambar Struktur Organisasi.....	7

BAB III KONFIGURASI KOMPUTER

1.Sistem informasi	8
2. Spesifikasi Hardware dan Software.....	10
3. Diagram Arus Data Sistem Berjalan.....	12
4. Spesifikasi Basis Data.....	15

BAB IV STUDI KASUS

1. Analisa Proses	17
2. Diagram Arus Dara Usulan	18
3. Spesifikasi Proses.....	20
4. Spesifikasi Basis Data.....	22
5. ERD.....	31
6.Transformasi ERD ke LRS	32
7. Logical Record Structure.....	33
8. Transformasi LRS ke Tabel.....	34
9. Rancangan Tampilan Layar	48

BAB V PENUTUP

1.Kesimpulan	60
2.Saran	61

DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	63