

SISTEM INFORMASI PENGGAJIAN PEGAWAI
DI CV.INDONICO PUTRA PANGKALPINANG

LAPORAN KERJA PRAKTEK



Oleh

Dadang Supriyatna 1022500008

Benny Fernandez 1022500020

Januardi 1022500062

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

STMIK ATMA LUHUR

PANGKALPINANG

2013/2014



SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
ATMA LUHUR PANGKALPINANG

PENGESAHAN LAPORAN KERJA PRAKTIK (KP)

Program : Sistem Informasi
Jenjang Studi : Strata 1 (S1)
Judul : Sistem informasi penggajian pegawai
di CV.INDONICO PUTRA Pangkalpinang

Oleh

Dadang Supriyatna 1022500008
Benny Fernandez 1022500020
Januardi 1022500062


Pangkalpinang, 21 Januari 2014

Menyetujui,
Pembimbing


Hamidah, M. Kom
NIDN. 0210048302

Pembimbing Lapangan,




Ruddy Azhar
NIP. 1015252488

Mengetahui,
Ketua Program Sistem Informasi,




Yuyi Andrika, M.Kom
NIDN. 0227108001

KATA PENGANTAR

Puji syukur alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT atas berkat, rahmat, taufik dan hidayah-Nya, penyusunan kerja praktek yang berjudul “*Sistem informasi penggajian pegawai di CV.INDONICO PUTRA Pangkalpinang*” dapat diselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari bahwa dalam proses penulisan kerja praktek ini banyak mengalami kendala, namun berkat bantuan, bimbingan, kerjasama dari berbagai pihak dan berkah dari Allah SWT sehingga kendala-kendala yang dihadapi tersebut dapat diatasi. Untuk itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan kepada Bapak Ruddy Azhar selaku pembimbing I dan Ibu Hamidah, M. Kom selaku pembimbing II yang telah dengan sabar, tekun, tulus dan ikhlas meluangkan waktu, tenaga dan pikiran memberikan bimbingan, motivasi, arahan, dan saran-saran yang sangat berharga kepada penulis selama menyusun laporan kerja praktek ini.

Selanjutnya ucapan terima kasih penulis sampaikan pula kepada:

1. Bapak Dr. Moedjiono, M.Sc selaku Ketua STMIK ATMA LUHUR Pangkalpinang.
2. Bapak Bambang Adiwino, M.Kom selaku Pembantu Ketua I STMIK ATMA LUHUR Pangkalpinang
3. Bapak Suharno, M.Kom, MM selaku Pembantu Ketua II STMIK ATMA LUHUR Pangkalpinang
4. Bapak Ellya Helmud, M.Kom selaku Pembantu Ketua III STMIK ATMA LUHUR Pangkalpinang
5. Ibu Yuyi Andrika, M.Kom selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi STMIK ATMA LUHUR Pangkalpinang yang telah memberikan dorongan dan semangat untuk segera menyelesaikan penyusunan kerja praktek ini.
6. Ibu Hamidah, M. Kom selaku Dosen Pembimbing, yang telah mengizinkan dan membantu penulis untuk melakukan penelitian dalam rangka penyelesaian penulisan kerja praktek ini.

7. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Sistem Informasi yang telah memberi bekal ilmu pengetahuan sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan kerja praktek ini.
8. Bapak Ruddy Azhar selaku Manager Operasional, beserta Karyawan dan Karyawati yang telah mengizinkan dan membantu penulis untuk melakukan penelitian dalam rangka penyelesaian penulisan kerja praktek ini.
9. Rekan-rekan Mahasiswa Program Studi Sistem Informasi yang telah banyak memberikan masukan kepada penulis baik selama dalam mengikuti perkuliahan maupun dalam penulisan kerja praktek ini.
10. Ibunda dan Ayahanda kami yang sangat banyak memberikan bantuan moril, material, arahan, dan selalu mendoakan keberhasilan dan keselamatan selama menempuh pendidikan.
11. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebut satu persatu yang telah membantu dalam penyelesaian penulisan skripsi ini.

Akhirnya, dengan segala kerendahan hati penulis menyadari masih banyak terdapat kekurangan-kekurangan, sehingga penulis mengharapkan adanya saran dan kritik yang bersifat membangun demi kesempurnaan kerja praktek ini.

Pangkalpinang, Januari 2014

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	vii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Masalah.....	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Sistematika Penulisan	3

BAB II LANDASAN TEORI

2.1 Konsep Dasar Sistem.....	4
2.2 Konsep Dasar Informasi	7
2.3 Konsep penggajian	12

BAB III TINJAUAN ORGANISASI

3.1 Profil Instansi Tempat KP.....	14
3.2. Kegiatan Instansi Tempat KP.....	15
3.3 Struktur Organisasi Instansi Tempat KP	16
3.4 Tugas masing masing jabatan	17

BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM

4.1 Proses Bisnis	22
4.2 Activity Diagram.....	23
4.3 Analisa Keluaran	26
4.4 Analisa Masukan	27
4.5 Identifikasi Kebutuhan.....	28

4.6 Use Case Diagram	30
4.7 Deskripsi Use Case.....	31
4.8 ERD (Entity Relationship Diagram)	34
4.9 Transformasi ERD ke LRS	35
4.10 LRS (Logical Record Structure).....	36
4.11 Tabel	37
4.12 Spesifikasi Basis Data.....	38

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	41
5.2 Saran	41

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Siklus informasi	5
Gambar 3.1 Struktur Organisasi.....	19
Gambar 4.1 Activity Diagram pendataan piutang karyawan.....	23
Gambar 4.2 Activity Diagram pendataan rekapan absensi karyawan.....	24
Gambar 4.3 Activity Diagram penjumlahan uang untuk gaji.....	25
Gambar 4.4 Activity Diagram slip gaji karyawan	25
Gambar 4.5 Use Case Diagram.....	30
Gambar 4.6 ERD (Entity Relationship Diagram).....	34
Gambar 4.7 Transformasi ERD ke LRS	35
Gambar 4.8 LRS (Logical Record Structure)	36

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Tabel Absensi	37
Tabel 4.2 Tabel Karyawan.....	37
Tabel 4.3 Tabel Slip Gaji.....	37
Tabel 4.4 Tabel Jabatan	37
Tabel 4.5 Tabel Kena	37
Tabel 4.6 Tabel Potongan.....	37
Tabel 4.7 Spesifikasi Basis Data Tabel Absensi.....	38
Tabel 4.8 Spesifikasi Basis Data Tabel Karyawan	38
Tabel 4.9 Spesifikasi Basis Data Tabel Slip gaji	39
Tabel 4.10 Spesifikasi Basis Data Tabel Jabatan.....	39
Tabel 4.11 Spesifikasi Basis Data Tabel Kena	39
Tabel 4.12 Spesifikasi Basis Data Tabel Potongan.....	40