TINJAUAN TERHADAP SISTEM PERIJINAN PEMBUATAN SURAT BAGIAN PROYEK INFORMATIKA DAN OTOMASI DI LIPI

LAPORAN KERJA PRAKTEK

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Tugas Akhir
Jurusan Manajemen Informatika Program Strata I
Fakultas Teknik Univesitas Komputer Indonesia

OLEH

YUSTINUS SIMON M WATTIMENA

1.05.00.111

FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
BANDUNG

2003

LEMBAR PENGESAHAN LAPORAN

Judul : "Tinjauan terhadap sistem perijinan pembuatan surat Bagian proyek informatika dan otomasi LIPI"

Nama : Yustinus Simon M Wattimena

Nim : 1.05.00.111

Program studi : S1

Jurusan : Manajemen Informatika

Fakultas : Teknik

Mengetahui

Dosen pembimbing

(Lusi Melian Ssi)
(41277026003)

Pembimbing Perusahaan

(Bpk Wawan Wardiana ST)
(NIP : 320005421)

BAGIAN PROYEK INFORMATIKA DAN OTOMASI
LIPI

Ketua Jurusan MI

(Citra Noviysari Ssi MT)
(41277026009)

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji dan syukur ke hadirat TUHAN atas segala rahmat dan karunianya yang dicurahkan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek ini tepat pada waktunya. Kerja praktek merupakan salah satu syarat kelulusan bagi mahasiswa Fakultas teknik jurusan Manajemen informatika Program strata 1 (satu) UNIKOM Bandung.

Penulis menyadari bahwa laporan ini jauh dari sempurna tetapi dengan kemampuan yang sangat terbatas penulis berusaha semaksimal mungkin untuk menyusun laporan ini.

Dalam melaksanakan laporan kerja praktek ini tidak sedikit hambatan yang penulis alami. Namun berkat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, pada akhirnya laporan kerja praktek ini dapat diselesaiakan.

Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang mendalam kepada:

1. Bpk. Ir Eddy Suryanto Soegoto, Msc, Selaku Rektor Universitas Komputer Indonesia.
2. Bpk. Prof Dr Ir Prayoto, Msc, Selaku Dekan Fakultas Teknik di Universitas Komputer Indonesia.
3. Ibu. Citra noviysari, Ssi, MT, Selaku Ketua Jurusan Manajemen Informatika.
4. Bpk Wawan Wardiana, ST, Dosen Pembimbing Penulis yang telah membimbing dan mengarahkan penulis di tempat kerja praktek.
5. Ibu Lusi Melian, Ssi, Selaku Dosen Pembimbing Dan Dosen Wali Penulis yang telah membimbing penulis.

6. Seluruh Staff LIPI yang banyak memberikan masukkan buat penulis dan semangatnya.
7. Kedua Orang Tua Penulis yang begitu besar memberikan semangat dan dukungan.
8. Handy dan Loudy yang telah membantu dalam penyusunan laporan kerja praktek ini.
9. Semua Pihak yang telah membantu penulis yang tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Saran dan kritik yang membangun selalu penulis harapkan untuk perbaikkan di masa yang akan datang. Penulis juga merasa bahwa sebenarnya penulis masih harus belajar lagi agar di kemudian hari dapat menyusun laporan dengan lebih baik lagi.

Akhir kata penulisan, penulis mengharapkan semoga laporan kerja praktek ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Bandung, 1 November 2003

Penulis

DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR PENGESAHAN i

KATA PENGANTAR ii

DAFTAR ISI iv

DAFTAR LAMPIRAN vi

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Kerja Praktek 2

1.2 Tujuan Kerja Praktek 2

1.3 Lokasi dan Waktu Kerja Praktek 2

1.4 Sistematika Penulisan 3

BAB II LANDASAN TEORI 5

2.1 Konsep Dasar Sistem 6

2.2 Pengertian Sistem 6

2.3 Karakteristik Sistem 6

BAB III PELAKSANAAN KULIAH KERJA PRAKTEK 10

3.1 Sejarah Singkat Pembentukan LIPI 10

3.1.1 Visi dan Misi 10

3.1.2 Program dan Kegiatan Serta Layanan Jasa 12

3.1.3 Tugas Pokok, Fungsi dan Wewenang LIPI 13

3.1.4 Struktur Organisasi 15

3.2 Teknis Pelaksanaan Kuliah Kerja Praktek 18

3.3 Hasil yang Didapat 19

BAB IV PENUTUP 21

4.1 Kesimpulan 21

4.2 Saran 22

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Gambar ERD perijinan surat.

Lampiran 2 : Contoh-contoh surat perijinan.

Lampiran 3 : Gambar struktur bagan LIPI.

Lampiran 4 : Absensi kehadiran mahasiswa/i.

Lampiran 5 : Penilaian kerja praktek.

Lampiran 6 : Daftar riwayat hidup.

Daftar Riwayat Hidup

Nama Lengkap	:	Yustinus Simon M Wattimena	
Jenis Kelamin	:	Laki-Laki	
Tempat/Tgl Lahir	:	Jakarta/02-10-1982	
Agama	:	Kristen protestan	
Alamat	:	Jln Tanjung Lengkong	
		Rt 09/ Rw 06 No: 24	
		Kelurahan Bidara Cina	
		Kecamatan Jatinegara	
		Jakarta-Timur 13330	
Pendidikan	:	SDK Pa Van De Steur	(1988-1994)
		SMP DCB Palad	(1994-1997)
		SMUK PSKD II	(1997-2000)
		UNIV UNIKOM	(2000-……)