PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
PELAYANAN SURAT KILAT KHUSUS
DI PT. POS INDONESIA CABANG SOREANG BANDUNG

Jalan raya Soreang Banjaran no. 412

LAPORAN HASIL KERJA PRAKTEK

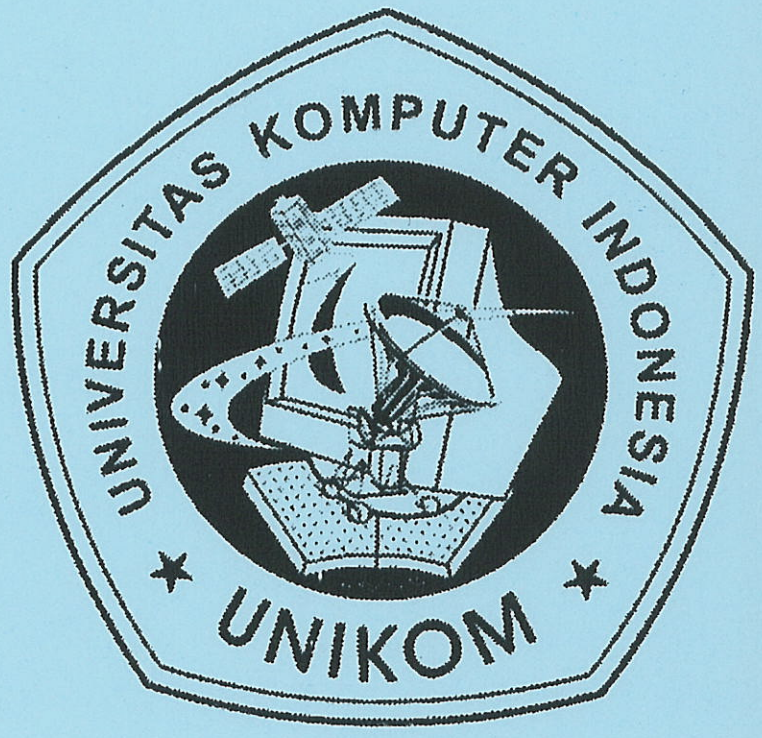
Diajukan untuk memenuhi syarat mata kuliah Kerja Praktek
Program Strata 1 Teknik Informatika
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
Universitas Komputer Indonesia

MIMIL GARNAWATI

10101053



PROGRAM STRATA 1
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
2004


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

LEMBAR PENGESAHAN

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PELAYANAN SURAT KILAT KHUSUS

Penyusun : Mimil Garnawati

Nim : 10101053

Mengetahui

Dosen Pembimbing Kerja Praktek
UNIKOM

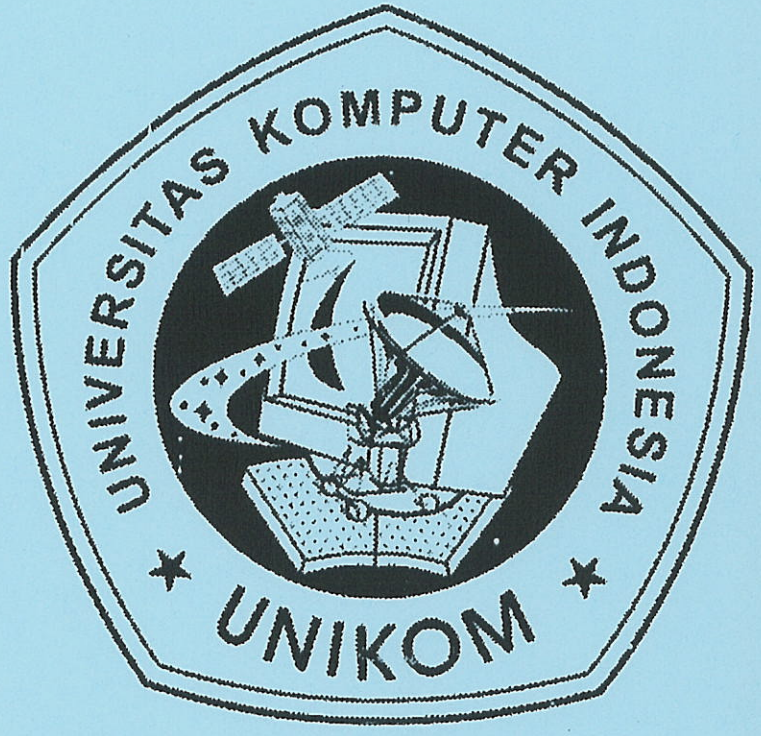
(Irawan Afrianto,S.T.)
Nip : 4127.70.06.009

Pembimbing
Praktek Kerja Lapangan

(Nippos. 073.350 045)
Nip :

Ketua Jurusan Teknik Informatika

(Budhi Irawan S.Si)
Nip : 4127.70.06.003


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

KATA PENGANTAR

بسم الله الرحمن الرحيم

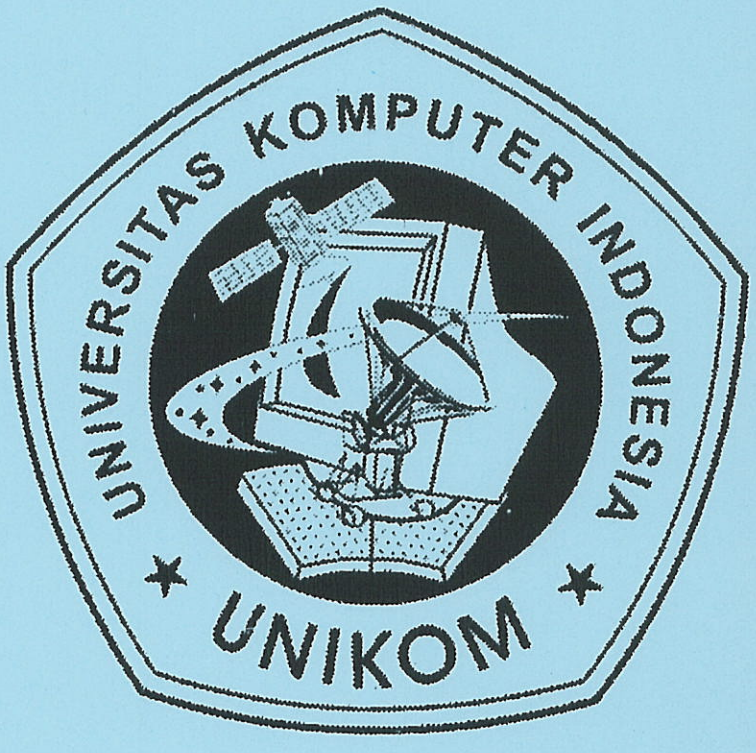
Segala Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan nikmat sehat dan iman, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan kerja praktek dengan **judul "Perancangan Sistem Informasi Pelayanan Surat Kilat Khusus Di PT. Pos Indonesia Cabang Soreang Bandung".** Atas selesainya Laporan ini, tidak lupa penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung telah membantu dalam penulisan laporan kerja praktek ini.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada :

1. Bapak Ir. Eddy Suryanto Soegoto, Msc, Selaku rektor UNIKOM.
2. Bapak Prof. Dr.Ir. Ukun Sastroprawiro, Msc, Selaku Dekan Fakultas Teknik.
3. Bapak Budhi Irawan, S.Si, Selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika.
4. Bapak Irawan Aprianto,S.T, Selaku Dosen Wali dan Dosen Pembimbing. yang telah memberikan bimbingan kepada penulis sebelum dan selama penyusunan laporan hasil kerja praktek ini.
5. Bapak Edi Mulyadi S Selaku pembimbing Kerja praktek di PT. POS INDONESIA (Persero) Soreang Bandung yang telah memberikan sedikit waktunya untuk berusaha membimbing penulis dalam menyelesaikan laporan kerja praktek ini.

6. Bapak dan Ibu yang telah memberikan kasih sayang yang tulus dan do'a nya yang tidak pernah putus, juga telah memberikan dorongan dan semangat serta motivasi kepada penulis.
7. Teteh dan Adikku yang tersayang yang telah memberikan semangat dan dorongan hingga terselesaikan Laporan KP ini. I Love U All.
8. Devi Nopitasari selaku Partner Kerja.
9. Sahabatku yang dikosan especially Sandri, Elin imut,T'Aas, T'Iin, T'Aya, Iim.
10. Teman-Teman IF-1 (Bambang, Andri, Eka, Nandang, Fitria)
11. Dan semua pihak yang telah banyak membantu yang namanya tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Penulis memohon maaf dalam penyusunan laporan ini masih banyak kekurangan, baik dari segi penyampaian, pengumpulan data, analisa maupun kelengkapan data, karena terbatasnya kemampuan penulis dan terbatasnya pemanfaatan sarana dan prasarana yang tersedia. Untuk itu, segala kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan dari berbagai pihak.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM

DAFTAR ISI

UNIT PELAKSANA TEKNIS PERPUSTAKAAN UNIKOM

LEMBAR PENGESAHAN		**i**
KATA PENGANTAR		**ii**
DAFTAR ISI		**iv**
DAFTAR GAMBAR		**vi**
BAB I	**PENDAHULUAN**	
	1.1 Latar Belakang Kerja Praktek	1
	1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktek	2
	1.3 Batasan Masalah	3
	1.4 Sistem Pelaksanaan Kerja Praktek	3
	1.5 Sistematika Pelaporan Kerja Praktek	4
BAB II	**RUANG LINGKUP PERUSAHAAN**	
	2.1 Sejarah Perusahaan	5
	2.2 Tempat dan Kedudukan Perusahaan	9
	2.3 Bentuk danBadan HukumPerusahaan	9
	2.4 Bidang Pekerjaan Perusahaan	9
	2.5 Bidang Pekerjaan Divisi / Departemen Tempat Kerja Praktek	15
	2.6 Struktur Organisasi Perusahaan	19
BAB III	**KEGIATAN SELAMA KERJA PRAKTEK**	
	3.1 Jadwal Kerja Praktek	20
	3.2 Teknis Pelaksanaan Kerja Praktek	20
	3.3 Data Kerja Praktek	21

3.3.1 Landasan Teori 21

3.3.1.1 Konsep Dasar Sistem Informasi 21

3.3.1.2 Pengertian Sistem Informasi 23

3.3.1.3 Siklus Hidup Sistem Informasi 23

3.3.1.4 Model Sistem Informasi 25

3.3.1.5 Pengolahan Data 27

3.3.2 Perancangan Sistem dari Kasus yang Ditangani 39

3.3.2.1 Diagram Konteks 40

3.3.2.2 Data Flow Diagram 41

3.3.2.3 Diagram Aliran Dokumen 44

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

4.1 Kesimpulan 45

4.2 Saran 46

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

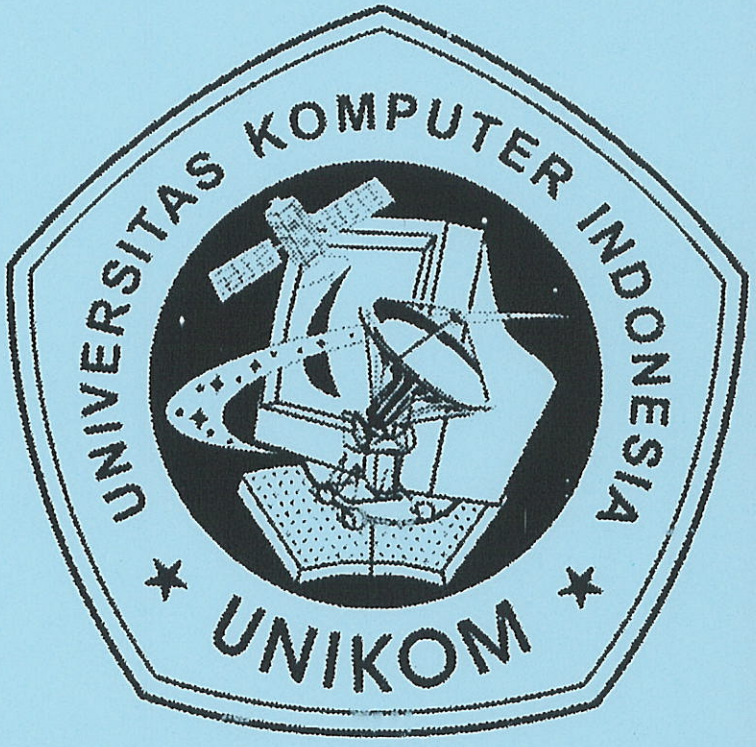
Gambar 3.8 Skema Proses Terjadinya Surat Kilat khusus.....39

Gambar 3.9 Diagram Konteks.....40

Gambar 3.10 DFD Level 0..... 41

Gambar 3.11 DFD level 1.....43

Gambar 3.12 DAD..... 44


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM