

DAFTAR ISI

	halaman
LEMBAR PERNYATAAN	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRACTION	v
ABSTRAKSI	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR SIMBOL	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Metode Penelitian	4
1.5. Tujuan dan Manfaat Penelitian	7
1.6. Sistematika Penulisan	8
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Konsep Dasar Sistem	10
2.1.1 Definisi Sistem	10
2.1.2 Karakteristik Sistem	10
2.2. Konsep Dasar Informasi	11
2.2.1 Pengertian Informasi	11
2.2.2 Kriteria kualitas Informasi	12
2.3. Sistem Informasi	13
2.4. Sistem Informasi Manajemen	14
2.5. Konsep Dasar Perancangan Sistem	15

2.6.	Analisa dan Perancangan Berorientasi Objek	18
2.6.1	Analisa Berorientasi Obyek.....	20
2.6.2	Perancangan Berorientasi Obyek	22
2.7.	Teori-teori Pendukung	27
2.7.1	PengertianSPJ	27
2.7.2	Pengertian SPPD dan SPD	29
2.7.3	Isitilah Dalam SPJ	29
2.8.	Pengelolaan Proyek	30
2.9.	Visual Basic.Net 2008	32
2.9.1	Pengertian VB.Net 2008	32
2.9.2	Migrasi Ke VB.Net 2008	32
2.10.	Rational Rose	33
2.10.1	Pengertian Rational Rose	33
2.10.2	Istilah Dalam Rational Rose	33
2.11.	Microsoft Project	34
2.11.1	Pengenalan Microsoft Project	34
2.11.2	Istilah Dalam Microsoft Project	35

BAB III PENGELOLAAN PROYEK

3.1.	Project Excute Plan	37
3.2.	Identifikasi Stakeholder	38
3.3.	Identifikasi Deliverables	45
3.4.	Penjadwalan Proyek	46
3.4.1	Estimasi Waktu Pelaksanaan	47
3.4.2	WBS.....	48
3.4.3	Ghantt Chart	49
3.4.4	Jadwal Proyek	49
3.5.	RAB	50
3.6.	RAM	51
3.7.	Struktur Tim Proyek	52
3.8.	Analisa Resiko	53

3.9. Meeting Plan	54
-------------------------	----

BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM

4.1. Profil Organisasi	57
4.1.1 Sejarah Singkat Organisasi	57
4.1.2 Struktur Organisasi	58
4.1.3 Tugas dan Fungsi Bidang	60
4.2. Proses Bisnis	62
4.3. Activity Diagram	62
4.4. Analisa Keluaran Sistem Berjalan	69
4.5. Analisa Masukan Sistem Berjalan	71
4.6. Identifikasi Kebutuhan	72
4.7. Package Diagram	76
4.8. Use Case Sistem Usulan	77
4.9. Deskripsi Use Case	78
4.10. Rancangan Basis Data	83
4.10.1 Entity Relationship Diagram (ERD)	84
4.10.2 Transformasi ERD ke LRS	85
4.10.3 Logical Record Structure	86
4.10.4 Relasi	87
4.10.5 Spesifikasi Basis Data	90
4.11. Rancangan Antar Muka	96
a. Rancangan Keluaran	96
b. Rancangan Masukan	99
4.12. Rancangan Dialog Layar	102
a. Struktur Tampilan	102
b. Rancangan Layar	103
c. Sequence Diagram.....	116
d. Class Diagram	127

BAB V PENUTUP	
5.1. Kesimpulan	128
5.2. Saran	129
DAFTAR PUSTAKA	130