

Daftar Isi

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN SIDANG	iv
KATA PENGANTAR	v
Daftar Isi.....	vii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
BAB 1. PENDAHULUAN	1-1
1.1. Latar Belakang Masalah	1-1
1.2. Rumusan Masalah	1-2
1.3. Batasan Masalah.....	1-2
1.4. Tujuan Penelitian.....	1-2
1.5. Manfaat Penelitian.....	1-3
1.6. Metodologi Penelitian	1-3
1.6.1 Metode Pengumpulan Data.....	1-3
1. Wawancara.....	1-3
2. Studi Literatur	1-3
1.6.2 Metode Rekayasa Perangkat Lunak	1-3
1.7. Sistematika Penulisan Laporan	1-4
1.7.1 Pendahuluan	1-4
1.7.2 Landasan Teori	1-4
1.7.3 Analisis Sistem.....	1-4
1.7.4 Perancangan Sistem.....	1-4
1.7.5 Implementasi Dan Testing.....	1-5
1.7.6 Penutup	1-5
BAB 2. LANDASAN TEORI.....	2-1
2.1. Penelitian Terdahulu.....	2-1
2.2. Kajian Teori.....	2-1
BAB 3. ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM.....	3-1
3.1. Analisa Sistem Berjalan	3-1
3.2. Analisa Sistem Usulan.....	3-2
3.3. Analisa Kebutuhan Sistem	3-3

3.4.	Analisa Kebutuhan Perangkat Keras	3-3
3.5.	Analisa Kebutuhan Perangkat Lunak	3-3
3.6.	Perancangan Sistem.....	3-4
3.6.1	Perancangan Pembuatan Sistem (Use Case Diagram)	3-4
3.6.2	Activity Diagram	3-9
3.6.3	Sequence Diagram.....	3-19
3.6.4	Perancangan Basis Data (Class Diagram)	3-23
3.6.5	Spesifikasi Basis Data	3-23
3.6.6	Perancangan Antar Muka.....	3-27
BAB 4.	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	4-1
4.1.	Implementasi Sistem	4-1
4.2.	Implementasi Kebutuhan Sistem.....	4-1
4.3.	Implementasi Database.....	4-2
4.4.	Implementasi Antar Muka.....	4-5
4.5.	Pengujian Sistem	4-16
4.6.	Skenario Pengujian Sistem.....	4-16
4.7.	Skenario Pengujian dan Hasil Pengujian.....	4-17
4.8.	Analisa Hasil Pengujian	4-20
BAB 5.	PENUTUP	5-1
5.1.	Kesimpulan.....	5-1
5.2.	Saran	5-1
Daftar Pustaka.....	A	

UNIVERSITAS MERCU BUANA