

Daftar Isi

Abstrak.....	iv
Abstract.....	v
Lembar Persembahan.....	vi
Kata Pengantar.....	viii
Daftar Isi.....	ix
Daftar Gambar.....	xi
Daftar Tabel.....	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Metodologi Penyelesaian Masalah.....	3
1.4.1 Pengumpulan data dan sumber.....	3
1.4.2 Pengembangan Sistem Perangkat Lunak.....	4
1.4.3 Development.....	4
1.4.4 Pengujian.....	5
1.4.5 Implementasi.....	5
1.4.6 Penyusunan Dokumentasi.....	5
1.5 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II.....	7
DASAR TEORI.....	7
2.1 RPL (Rekayasa Perangkat Lunak).....	7
2.2 PHP.....	7
2.3 CodeIgniter.....	7
2.4 Framework.....	8
2.5 MySQL.....	9
2.6 CSS.....	9
2.7 JQuery.....	10
2.8 HTML.....	10
2.9 Flowmap.....	11
2.10 Alat bantu pemodelan sistem.....	11
1.4.7 Usecase Diagram.....	12
1.4.8 Sequence Diagram.....	14
1.4.9 Class Diagram.....	14

2.11	PERANCANGAN BASIS DATA	16
2.1	Black Box Testing.....	17
3.1	Analisis Sistem.....	18
3.1.1	Deskripsi Sistem Sekarang.....	18
3.1.2	Analisis Sistem Sekarang.....	18
3.1.3	Analisis Sistem Baru.....	18
3.2	Perancangan Sistem	21
3.2.1	Perancangan Aplikasi.....	22
3.2.2	Perancangan Basis Data	25
3.3	Perancangan Menu.....	26
3.3.1	Perancangan Menu Administrator.....	26
3.3.2	Perancangan Menu User	27
3.4	Perancangan Layout.....	28
3.4.1	Perancangan Layout Aplikasi User.....	28
1.1	Perancangan Layout Aplikasi Admin	28
BAB IV		29
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		29
4.1	Latar Belakang	29
4.1.1	Spesifikasi Perangkat Lunak.....	29
4.1.2	Spesifikasi Perangkat Keras.....	29
4.2	Implementasi Antarmuka.....	30
4.3	Implementasi Fungsionalitas.....	36
4.4	Pengujian.....	37
BAB V		38
PENUTUP		38
5.1	Kesimpulan	38
5.2	Saran	38