

## DAFTAR ISI

Halaman Judul	
Lembar Persetujuan	
Lembar Pengesahan	
Lembar Pernyataan Karya Sendiri	
Halaman Persembahan	
Kata Pengantar.....	i
Abstrak .....	iv
<i>Abstract</i> .....	v
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar .....	viii
Daftar Tabel.....	x
BAB I Pendahuluan .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan dan Manfaat.....	4
1.5 Batasan Masalah.....	5
1.6 Metode Penelitian.....	5
1.7 Sistematika Penulisan .....	7
BAB II Studi Pustaka.....	10
2.1 Tinjauan Pustaka .....	10
2.1.1 <i>Good University Governance</i> .....	10
2.1.2 <i>Digital School (Digital Campus)</i> .....	12
2.1.3 <i>Front Office Management System</i> .....	16
2.1.4 <i>Reminder (Layanan Pengingat)</i> .....	18
2.1.5 <i>Email</i> .....	20
2.2 Landasan Teori.....	22
2.2.1 Pemrograman Berbasis Web.....	22
2.2.2 Pemodelan Rancangan Sistem .....	28
2.2.3 Pengujian Sistem .....	34
BAB III Analisis dan Perancangan.....	36
3.1 Analisis Kebutuhan .....	36
3.1.1 Analisis Sistem yang Sedang Berjalan .....	36
3.1.2 Perencanaan Fitur .....	38
3.1.3 Kebutuhan Data.....	44
3.2 Perancangan Sistem.....	46
3.2.1 Diagram <i>Use Case</i> .....	46
3.2.2 Diagram Kelas.....	70
3.2.3 Diagram Aktivitas .....	77
3.2.4 Rancangan Basis Data dengan <i>Physical Data Model</i> .....	79

3.2.5	Rencana Pengujian .....	80
<b>BAB IV</b>	<b>Implementasi dan Pengujian.....</b>	<b>83</b>
4.1	Pengkodean.....	83
4.1.1	Pengkodean Fitur.....	83
4.1.2	Pengkodean Basis Data.....	88
4.2	Pengujian .....	89
4.3	Implementasi.....	92
4.3.1	Implementasi Sistem.....	92
4.3.2	Implementasi Antarmuka.....	93
<b>BAB V</b>	<b>Penutup.....</b>	<b>97</b>
5.1	Simpulan .....	97
5.2	Saran .....	98
Daftar Pustaka	.....	99
Lampiran		

