

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DALAM .....	i
HALAMAN PERNYATAAN .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN .....	.iv
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	v
PERSEMBAHAN .....	vi
MOTTO .....	vii
ABSTRAK .....	viii
ABSTRACT .....	ix
PRAKATA .....	x
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi

### **BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Ruang Lingkup .....	3
1.2.1 Waktu dan Tempat Penelitian.....	3
1.2.2 Batasan Masalah.....	3
1.3 Rumusan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian .....	4
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
1.6 Sistematika Penulisan .....	5

### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Program Studi Pascasarjana .....	6
2.2 Sistem .....	7
2.3 Informasi.....	7
2.4 Sistem Informasi.....	8
2.5 Website .....	9
2.6 PHP .....	9
2.7 MySQL .....	10
2.8 Dokumen.....	10
2.8.1 Pengertian Dokumen Menurut Ahli.....	11
2.8.2 Jenis Dokumen .....	12

2.8.3 Dokumen Menurut Sifat.....	14
2.8.4 Dokumen Menurut Jenis .....	14
2.8.5 Dokumen Menurut Dokumentasi.....	14
2.8.6 Dokumen Menurut Segi Fungsi .....	15
2.8.7 Ruang Lingkup Dokumen .....	15
<i>2.9 E-Documen</i> .....	16
2.10 Manfaat Manajemen Arsip Elektronik .....	17
2.11 Metode Pengembangan Sistem.....	18
2.11.1 <i>Model Waterfall</i> .....	18
2.11.2 Metode Pengumpulan Data .....	20
2.12 Alat Pengembangan Sistem.....	21
2.12.1 <i>Usecase Diagram</i> .....	22
2.12.2 <i>Activity Diagram</i> .....	25
2.12.3 <i>Class Diagram</i> .....	26
2.12.4 <i>Sequence Diagram</i> .....	27
2.13 DBMS.....	29
2.14 Referensi Jurnal .....	31

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

3.1 Metode Pengumpulan Data.....	33
3.2 Metode Pengembangan Sistem.....	34
3.2.1 Tahap Analisa .....	35
3.2.1.1 Analisa Sistem Berjalan.....	35
3.2.1.2 Analisa Sistem yang Diusulkan .....	36
3.2.2 Desain ( <i>Design</i> ).....	37
3.2.3 Pembuatan Kode Program.....	38
3.2.4 Pengujian .....	38
3.2.5 Pendukung .....	38
3.3 Jadwal Pengembangan Sistem.....	38

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1 Alat Pengembangan Sistem.....	39
4.1.1 Perangkat Lunak ( <i>Software</i> ) .....	39
4.1.2 Perangkat Keras ( <i>Hardware</i> ).....	39
4.2 Perancangan Antar Muka ( <i>Desain Interface</i> ).....	40
4.2.1 Rancangan Tampilan Halaman <i>Login</i> .....	40
4.2.2 Rancangan Tampilan Halaman <i>Dashboard</i> .....	40
4.2.3 Rancangan Tampilan Halaman Data Mahasiswa .....	41

4.2.4 Rancangan Tampilan Halaman <i>Edit</i> , Tambah, Hapus Data .....	41
4.2.5 Rancangan Tampilan Halaman Data Dosen.....	42
4.2.6 Rancangan Tampilan Halaman Pengajuan Judul Tesis .....	42
4.2.7 Rancangan Tampilan Halaman Data SK .....	43
4.2.8 Rancangan Tampilan Halaman BA Seminar/Sidang.....	43
4.2.9 Rancangan Tampilan Halaman Surat Keluar .....	44
4.2.10 Rancangan Tampilan Halaman Tambah Surat Keluar.....	44
4.3 Hasil Implementasi .....	45
4.3.1 Implementasi Halaman <i>Login</i> .....	45
4.3.2 Implementasi Halaman <i>Dashboard</i> .....	45
4.3.3 Implementasi Halaman Data Mahasiswa.....	46
4.3.4 Implementasi Halaman <i>Edit</i> , Tambah, Hapus Data .....	46
4.3.5 Implementasi Halaman Data Dosen .....	47
4.3.6 Implementasi Halaman Pengajuan Judul Tesis.....	47
4.3.7 Implementasi Halaman Data SK.....	48
4.3.8 Implementasi Halaman BA Seminar/Sidang .....	48
4.3.9 Implementasi Halaman Surat Keluar .....	49
4.3.10 Implementasi Halaman Tambah Surat Keluar.....	49
4.4 Hasil Pembahasan.....	50
4.4.1 Kelebihan Program.....	50
4.4.2 Kekurangan Program.....	50

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1 Kesimpulan .....	51
5.2 Saran .....	51

## **DAFTAR PUSTAKA**