

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR SIMBOL	xi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah	3
1.2.1 Identifikasi Masalah	3
1.2.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	4
1.3.1 Maksud Penelitian	4
1.3.2 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian	4
1.5 Batasan Masalah	5
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian	6
1.6.1 Lokasi Penelitian	6
1.6.2 Waktu Penelitian	6
1.7 Sistematika Penulisan	6
BAB II	8
LANDASAN TEORI	8
2.1. Penelitian Terdahulu	8
2.2. Sistem	10
2.3. Informasi	11
2.4. Manajemen	11
2.5. Pembelajaran	13

2.6. Sistem Informasi Manajemen Pembelajaran	14
BAB III	16
METODE PENELITIAN	16
3.1 Objek Penelitian	16
3.1.1 Sejarah Singkat	16
3.1.2 Visi dan Misi	16
3.1.3 Struktur Organisasi	17
3.1.4 Deskripsi Tugas	17
3.2 Metode Penelitian	18
3.2.1 Desain Penelitian	18
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data	19
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	20
3.3 Analisis Sistem yang Berjalan	22
3.3.1 Use case diagram	23
3.3.2 Activity diagram	29
3.3.3 Evaluasi sistem yang sedang berjalan	33
BAB IV	36
HASIL DAN PEMBAHASAN	36
4.1. Perancangan Sistem	36
4.1.1. Tujuan Perancangan Sistem	36
4.1.2. Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan	36
4.1.3. Perancangan Sistem yang Diusulkan	37
4.2. Perancangan Database Diagram	59
4.3. Perancangan Antar muka	63
4.3.1. Struktur Menu	63
4.3.2. Perancangan Input	66
4.4. Perancangan Arsitektur Jaringan	68
4.5. Pengujian	69
4.5.1. Rencana Pengujian	69
4.5.2. Kasus dan Hasil Pengujian	71
4.5.3. Kesimpulan Hasil Pengujian	77
4.6. Implementasi	77
4.6.1. Implementasi Perangkat Lunak	77
4.6.2. Implementasi Perangkat Keras	78

4.6.3.	Implementasi Basis Data	78
4.6.4.	Implementasi Antar Muka	82
4.6.5.	Implementasi Instalasi Program	87
4.6.6.	Implementasi Penggunaan Program	91
BAB V	96
KESIMPULAN DAN SARAN	96
5.1.	Kesimpulan	96
5.2.	Saran	96
DAFTAR PUSTAKA	98