

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

ABSTRAK	i
<i>ABSTRACT</i>	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABLE.....	xii
DAFTAR SIMBOL.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah	2
1.2.1. Identifikasi Masalah.....	2
1.2.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian	3
1.3.1. Maksud Penelitian.....	3
1.3.2. Tujuan Penelitian	3
1.4. Kegunaan Penelitian.....	4

1.4.1. Kegunaan Akademis	4
1.4.2. Kegunaan Praktis	5
1.5. Batasan Masalah.....	5
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	5
1.6.1. Lokasi Penelitian.....	5
1.6.2. Waktu Penelitain	6
1.7. Sistematika Penulisan.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Penelitian Terdahulu	8
2.2. Landasan Teori.....	10
2.2.1. Definisi Sistem.....	10
2.2.2. Defnisi Informasi	10
2.2.3. E-learning.....	11
2.2.4. Website.....	11
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN	19
3.1. Objek Penelitian.....	19
3.1.1. Sejarah Singkat Perusahaan	19
3.1.2. Visis dan Misi Perusahaan	19
3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan	21

3.1.4. Deskripsi Tugas.....	22
3.2. Metode Penelitian.....	25
3.2.1. Desain Penelitian.....	25
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data	25
3.3.3. Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	27
3.3.4. Pengujian Software	28
3.3. Analisis Sistem yang Berjalan	32
3.3.1. Use Case Diagram.....	32
3.3.2. Activity Diagram.....	36
3.3.3. Evaluasi Sistem yang sedang berjalan	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	41
4.1. Perancangan Sistem	41
4.1.1. Tujuan perancangan sistem.....	41
4.1.2. Gambaran umum sistem yang diusulkan	41
4.1.3. Perancangan sistem yang diusulkan.....	42
4.2. Perancangan Antar Muka.....	53
4.2.1. Struktur menu.....	53
4.2.2. Perancangan input	55

4.2.3. Perancangan output	59
4.3. Perancangan Arsitektur Jaringan.....	62
4.4. Pengujian.....	63
4.4.1. Rencana pengujian	63
4.4.2. Kasus dan hasil pengujian.....	64
4.4.3. Kesimpulan dan hasil pengujian	66
4.5. Implementasi	67
4.5.1. Implementasi perangkat lunak	67
4.5.2. Implementasi perangkat keras.....	68
4.5.3. Implementasi basis data	68
4.5.4. Implementasi antar muka	71
4.5.5. Implementasi instalasi program	74
4.5.6. Penggunaan program.....	80
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	87
5.1. Kesimpulan	87
5.2. Saran.....	87

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN