

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR SIMBOL	xi
BAB I.....	1
Latar Belakang Penelitian	1
Identifikasi dan Rumusan Masalah.....	2
Identifikasi Masalah	2
Rumusan Masalah	3
Maksud dan Tujuan Penelitian.....	3
Maksud Penelitian	3
Tujuan Penelitian.....	3
Kegunaan Penelitian	4
Batasan Masalah	5
Lokasi dan Waktu Penelitian	5
Sistematika penulisan	6
BAB II	7
Penelitian Terdahulu.....	7
Landasan Teori.....	9
Konsep Dasar Sistem.....	9
Pengertian Sistem	10
Karakteristik Sistem.....	10
Konsep Dasar Informasi	12
PENGERTIAN INFORMASI	13
Konsep Dasar Sistem Informasi	13
Konsep Sistem Informasi	13
Pengertian Akademik.....	14

Pengertian Sistem Informasi Akademis	14
Pengertian <i>Unified Modeling Language</i> (UML).....	15
Alat Bantu <i>Unified Modeling Language</i> (UML).....	15
Pengertian Xampp	17
Pengertian MySQL	17
Pengertian PHP	18
BAB III.....	18
Objek Penelitian	18
Sejarah Singkat Perusahaan.....	18
Visi dan Misi Perusahaan	19
Struktur Organisasi Perusahaan.....	20
Deskripsi Tugas.....	20
Metode Penelitian	26
Desain Penelitian.....	26
Jenis dan Metode Pengumpulan Data	27
Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	28
Pengujian <i>Software</i>	35
Analisis Sistem yang Berjalan	36
<i>Use Case Diagram</i>	36
<i>Activity Diagram</i>	42
Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan.....	47
BAB IV	48
Perancangan Sistem	48
Tujuan perancangan sistem.....	48
Gambaran umum sistem yang diusulkan.....	48
Perancangan sistem yang diusulkan	48
Perancangan Database Diagram.....	60
Perancangan Antar Muka	60
Struktur menu.....	60
Perancangan input.....	61
Perancangan output.....	65
Perancangan Arsitektur Jaringan	67

Pengujian.....	67
Rencana pengujian	68
Kasus dan hasil pengujian	68
Kesimpulan hasil pengujian	72
Implementasi.....	73
Implementasi perangkat lunak.....	73
Implementasi perangkat keras	73
Implementasi basis data	73
Implementasi antar muka	76
Implementasi instalasi program.....	77
Penggunaan program	81
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	87
Kesimpulan	87
Saran.....	87
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	