

## DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI .....	i
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iii
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH .....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI .....	v
LEMBAR PANDUAN PENGGUNAAN HAK CIPTA .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
ABSTRAKSI .....	ix
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR SIMBOL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
DAFTAR TABEL .....	xix
DAFTAR LAMPIRAN .....	xx
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	2
1.3. Profil Mitra .....	3
1.3.1 Deskripsi Mitra .....	3
1.3.2 Struktur Organisasi .....	7
1.3.3 Tugas Dan Fungsi Organisasi .....	7
1.4. Luaran Penelitian .....	10
1.4.1. Artikel Ilmiah .....	10
1.4.2. Prototype Sistem Informasi Mitra (Aplikasi, Program) .....	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	13
2.1. Landasan Teori .....	13
2.1.1. Sistem .....	13
2.1.2. Informasi .....	13
2.1.3. Sistem Informasi .....	13
2.1.4. Website .....	14
2.1.5. Bahasa Pemograman Website .....	15
2.1.6. Database .....	16
2.1.7. Mysql .....	16
2.1.8. Web Server .....	16
2.1.9. Xampp .....	17
2.1.10. Unified Modeling Language .....	17
2.1.11. Struktur Navigasi .....	19
2.1.12. Entity Relationship Diagram (ERD) .....	21

2.1.13. Logical Record Structured (LRS) .....	22
2.2. Penelitian Terkait .....	22
<b>BAB III METODE PELAKSANA .....</b>	<b>25</b>
3.1. Tahap Perencanaan .....	25
3.1.1 Analisa Sistem Informasi Berjalan.....	25
3.1.2 Identifikasi Permasalahan .....	26
3.1.3 Identifikasi Kebutuhan Sistem .....	26
3.1.4 Gambaran Umum Sistem Baru .....	28
3.2. Tahap Desain dan Sistem Aplikasi .....	28
3.3. Tahap Perancangan Program.....	30
3.4. Tahap Implementasi .....	38
3.5. Tahap Testing dan Evaluasi .....	39
<b>BAB IV HASIL YANG DICAPAI DAN POTENSI KHUSUS .....</b>	<b>54</b>
4.1. Hasil dan Pembahasan .....	54
4.1.1. UML (Use Case, Activity Diagram, ERD, Class Diagram, Sequence, Deployment).....	54
4.1.2. User Interface Program.....	78
4.2. Potensi Dan Peluang.....	82
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>85</b>
5.1. Kesimpulan .....	85
5.2. Saran.....	85
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>87</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>90</b>
<b>LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI .....</b>	<b>91</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>93</b>
Lampiran 1. Jadwal Kegiatan .....	93
Lampiran 2. Biodata Ketua dan Anggota.....	94
Lampiran 3. Biodata Dosen Pendamping .....	96
Lampiran 4. Format Justifikasi Anggaran Kegiatan .....	98
Lampiran 5. Susunan Organisasi Tim Pelaksana .....	99
Lampiran 6. Surat Pernyataan Ketua Pelaksana .....	101
Lampiran 7. Surat Pernyataan Kesiediaan dari Mitra .....	102
Lampiran 8. Surat Keterangan Penelitian.....	103