

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
Abstrak	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Simbol	xiii
Daftar Gambar	xvii
Daftar Tabel	xix
Daftar Lampiran.....	xx

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Permasalahan.....	3
1.3. Perumusan Masalah.....	4
1.4. Maksud dan Tujuan	4
1.5. Metode Penelitian	4
1.5.1. Teknik Pengumpulan Data	5
1. Observasi.....	5
2. Wawancara.....	5
3. Studi Pustaka.....	5
1.5.2. Model Pengembangan Sistem.....	5
1. Analisa Kebutuhan Sistem	6
2. Desain.....	6
3. Code Generation	6
4. Testing.....	6
5. Support.....	6
1.6. Ruang Lingkup	7

BAB II LANDASAN TEORI

2.1. Tinjauan Pustaka.....	8
2.1.1. Sistem Informasi.....	8
2.1.2. Pengertian Perjanjian.....	8
2.1.3. Pengertian <i>Software Development Life Cycle</i> (SDLC)	10
2.1.4. Metode Pengembangan <i>Waterfall</i>	11
2.1.5. <i>Unified Modeling Language</i> (UML)	13
2.1.6. <i>Website</i>	19
2.1.7. Pengertian HTML.....	20
2.1.8. Pengertian XAMPP	21

2.1.9. MySQL	23
2.1.10. PHP	23
2.1.11. Metode Pengujian <i>Black Box</i>	24
2.2. Penelitian Terkait.....	24
BAB III ANALISA SISTEM BERJALAN	28
3.1. Tinjauan Institusi/Perusahaan	28
3.1.1. Sejarah Institusi/Perusahaan	28
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan	28
3.1.3. Struktur Organisasi dan Fungsi	29
3.2. Proses Bisnis Sistem.....	32
3.3. Spesifikasi Dokumen sistem Berjalan	34
BAB IV RANCANGAN SISTEM DAN PROGRAM USULAN	36
4.1. Analisa Kebutuhan Software	36
4.2. Desain	62
4.2.1. <i>Database</i>	62
4.2.2. <i>Software Architecture</i>	70
4.2.3. <i>User Interface</i>	84
4.3. <i>Code Generation</i>	100
4.4. <i>Testing</i>	119
4.5. <i>Support</i>	135
4.5.1. Publikasi Web.....	135
4.5.2. Spesifikasi <i>Hardware</i> dan <i>Software</i>	135
4.6. Spesifikasi Dokumen Sistem Usulan	135
BAB V PENUTUP.....	136
5.1. Kesimpulan	136
5.2. Saran	137

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

LEMBAR KOSNULTASI BIMBINGAN

SURAT KETERANGAN RISET

LAMPIRAN

Lampiran A. Dokumen Sistem Berjalan

Lampiran B. Dokumen Sistem Usulan