

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR	v
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
LEMBAR PENGESAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah.....	2
1.4. Sistematika Penulisan	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Analisis SWOT	4
2.2. Metode Waterfall.....	4
2.3. PHP	4
2.4. XAMPP.....	5
2.5. Penelitian Terkait	5
BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN	10
3.1. Tujuan Penelitian.....	10
3.2. Manfaat Penelitian.....	10
BAB 4 METODE PENELITIAN	11
4.1. Lokasi Penelitian	11
4.2. Sarana Pendukung	12
4.2.1. Perangkat Lunak	12
4.2.2. Perangkat Keras	12
4.3. Teknik Pengumpulan Data.....	13

4.4. Diagram Alir Penelitian.....	14
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	15
5.1 Analisa Proses Bisnis Berjalan	15
5.2 Analisa Permasalahan	16
5.3 Analisa Sistem Usulan.....	18
5.3.1 Identifikasi Use Case DiagramUsulan	19
5.3.2 Activity Diagram	24
5.3.2.2 Activity Diagram Login User	25
5.3.3 Sequence Diagram	34
5.3.3.2 Sequence Diagram Login User.....	35
5.3.4 Class Diagram	42
5.3.4 Rancangan Layar	50
5.4 Implementasi.....	56
5.4.1 Implementasi Database	56
5.4.2 Implementasi Tampilan Layar	61
5.5 Pengujian Sistem.....	68
5.5.2 Metode Pengujian	68
5.5.3 Skenario dan Hasil Pengujian.....	68
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	71
6.1 Kesimpulan	71
6.2 Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA.....	72
LAMPIRAN	73



UNIVERSITAS
MERCU BUANA