

DAFTAR ISI

Halaman Sampul.....	i
Halaman Judul.....	i
Surat Pernyataan Orisinalitas	ii
Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Tugas Akhir	iii
Lembar Persetujuan	iv
Lembar Pengesahan.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Unified Modeling Language (UML)	5
2.2 Metode Waterfall	6
2.3 Penelitian Terkait.....	19
BAB III TUJUAN PENELITIAN.....	22
3.1 Tujuan Penelitian.....	22

3.2	<i>Manfaat Penelitian</i>	22
BAB IV METODE PENELITIAN		23
4.1	<i>Lokasi Penelitian</i>	23
4.2	<i>Sarana Pendukung</i>	23
4.3	<i>Teknik Pengumpulan Data</i>	23
4.4	<i>Diagram Alir Penelitian</i>	24
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....		27
5.1	<i>Analisa Sistem berjalan</i>	27
5.2	<i>Analisa Masalah dan Kebutuhan</i>	30
5.3	<i>Perancangan sistem usulan</i>	33
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN		130
6.1	<i>KESIMPULAN</i>	130
6.2	<i>SARAN</i>	130
DAFTAR PUSTAKA.....		131
LAMPIRAN.....		132

