

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR	i
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	ii
SURAT PERNYATAAN MENGENAI ORISINALITAS TUGAS AKHIR, KESEDIAAN PUBLIKASI DAN PELIMPAHAN HAK CIPTA	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT.....</i>	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup dan Batasan Masalah.....	3
1.4 Maksud dan Tujuan Riset	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Teori Dasar.....	6
2.2 Tinjauan Studi	18
BAB III METODE PENELITIAN	23
3.1 Objek Penelitian.....	23
3.2 Metode Penelitian	25
3.3 Metode Pengumpulan Data.....	26
3.4 Metode Pengembangan	26
BAB IV PEMBAHASAN.....	40
4.1 Analisa Perancangan Sistem	40

4.2	Perancangan Diagram Sistem Usulan	41
4.2.1.	Use Case Diagram.....	41
4.2.2.	Activity Diagram	46
4.2.3.	Class Diagram.....	54
4.2.4.	Sequence Diagram	55
4.3	Perancangan Basis Data.....	62
4.4	Perancangan kode	66
4.5	Perancangan Antar Muka.....	67
4.6	Perencanaan Implementasi.....	71
BAB V	PENUTUP	77
5.1	Kesimpulan	77
5.2	Saran	77
DAFTAR PUSTAKA		79