

## DAFTAR ISI

PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR.....	i
LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR.....	ii
SURAT PERNYATAAN MENGENAI ORSINILITAS TUGAS AKHIR, KETERSEDIAAN PUBLIKASI DAN PELIMPAHAN HAK CIPTA .....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB I .....	1
1.1.    Latar Belakang .....	1
1.2.    Identifikasi Masalah dan Rumusan Masalah .....	2
1.3.    Ruang Lingkup dan Batasan Masalah.....	3
1.4.    Maksud dan Tujuan .....	4
1.5.    Manfaat Penelitian .....	4
1.6.    Sistematika Penulisan .....	5
BAB II .....	8
2.1.    Teori Dasar .....	8
2.2.    Tinjauan Studi .....	19
BAB III .....	21
3.1.    Objek Penelitian .....	23
3.2.    Analisis Sistem Yang Berjalan .....	26
3.3.    Analisis Kebutuhan .....	32
BAB IV .....	38
4.1.    Communication .....	38
4.2.    Planning .....	39
4.3.    Modelling .....	41

4.4. Construction .....	51
BAB V .....	57
5.1. Kesimpulan.....	57
5.2. Saran .....	57
DAFTAR PUSTAKA .....	58
LAMPIRAN .....	62

