

DAFTAR ISI

Isi

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR ORISINALITAS	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR.....	xiv
UCAPAN TERIMA KASIH	xv
DAFTAR ISI	xvii
DAFTAR TABEL	xix
DAFTAR GAMBAR.....	xx
DAFTAR LAMPIRAN	xxii
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Tugas Akhir.....	4
1.4 Manfaat Tugas Akhir.....	4
1.6 Sistematika Laporan	5
BAB II	6
TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Literatur.....	6
2.2 Pemilihan Metode/ Kerangka kerja	18
BAB III.....	24
METODE PENYELESAIAN MASALAH.....	24
3.1 Sistematika Penyelesaian Masalah	24
BAB IV	28
PENYELESAIAN PERMASALAHAN	28
4.1 Pengumpulan dan Analisis Data.....	28
4.2 Perancangan Sistem/ Produk	51

4.3 Pengembangan Sistem / Produk	69
4. 4. Pengujian Sistem/ Produk.....	102
4.5 Evaluasi Hasil Pengujian.....	104
4.6 Implikasi Tugas Akhir.....	108
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	109
5.1. Kesimpulan.....	109
5.2 Saran.....	110
DAFTAR PUSTAKA.....	111
LAMPIRAN	114