

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	i
BUKU CAPSTONE DESIGN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiv
BAB 1 USULAN GAGASAN.....	1
1.1 Deskripsi Umum Masalah.....	1
1.1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.1.2 Analisa Masalah.....	3
1.1.3 Tujuan Capstone	4
1.2 Analisa Solusi yang Ada	5
BAB 2 SPESIFIKASI DAN BATASAN SOLUSI.....	7
2.1 Dasar Penentuan Spesifikasi	7
2.2 Batasan dan Spesifikasi.....	7
2.3 Pengukuran/Verifikasi Spesifikasi	8
2.3.1 Verifikasi Spesifikasi 1	8
2.3.2 Verifikasi Spesifikasi 2.....	9
2.3.3 Verifikasi Spesifikasi 3.....	9
2.3.4 Verifikasi Spesifikasi 5.....	9

BAB 3 DESAIN RANCANGAN SOLUSI	10
3.1 Alternatif Usulan Solusi	10
3.2 Analisis dan Pemilihan Solusi.....	10
3.3 Desain Solusi Terpilih.....	12
3.4 Jadwal dan Anggaran	14
BAB 4 IMPLEMENTASI.....	16
4.1 Deskripsi Umum Implementasi.....	16
4.2 Detail Implementasi	26
4.3 Prosedur Pengoperasian	30
BAB 5 PENGUJIAN DAN KESIMPULAN	36
5.1 Skenario Umum Pengujian.....	36
5.2 Detail Pengujian	37
5.3 Analisis Hasil Pengujian	44
5.4 Kesimpulan.....	46
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN CD-1	49
Curriculum Vitae.....	49
LAMPIRAN CD-2.....	56
LAMPIRAN CD-3	57