

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN BUKU CAPSTONE DESIGN	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMAKASIH	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
BAB 1 USULAN GAGASAN	1
1.1 Deskripsi Umum Masalah.....	1
1.1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.1.2 Analisa Masalah	2
1.1.3 Tujuan Capstone	3
1.2 Analisa Solusi yang Ada.....	3
1.2.1 Produk A.....	4
1.2.2 Produk B	5
1.2.3 Produk C	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	8
2.3.3	Verifikasi spesifikasi 3	9
2.3.4	Verifikasi spesifikasi 4	9
2.3.5	Verifikasi spesifikasi 5	10
BAB 3 DESAIN RANCANGAN SOLUSI.....		11
3.1	Alternatif Usulan Solusi.....	11
3.2	Analisis dan Pemilihan Solusi	11
3.3	Desain Solusi Terpilih.....	14
3.4	Jadwal dan Anggaran	19
BAB 4 IMPLEMENTASI		21
4.1	Deskripsi Umum Implementasi	21
4.2	Detil Implementasi.....	21
4.3	Prosedur Pengoperasian	35
BAB 5 PENGUJIAN DAN KESIMPULAN.....		40
5.1	Skenario Umum Pengujian	40
5.2	Detil Pengujian.....	40
5.3	Analisis Hasil Pengujian	56
5.4	Kesimpulan	61
DAFTAR PUSTAKA		62
LAMPIRAN 1		63
LAMPIRAN 2.....		64
LAMPIRAN 3.....		65