

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
TIMELINE REVISI DOKUMEN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
ABSTRAK	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
BAB I	1
ANALISIS KEBUTUHAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Informasi Pendukung	2
1.3. <i>Constraint</i>	2
1.4. Kebutuhan yang Harus Dipenuhi	3
1.5. Tujuan	3
BAB II	4
2.1. Spesifikasi Produk	5
2.1.1 Spesifikasi 1	5
2.1.2 Spesifikasi 2	5
2.1.3 Spesifikasi 3	5
2.1.4 Spesifikasi 4	5
2.1.5 Spesifikasi 5	5
2.2. Verifikasi	5
2.2.1. Verifikasi Spesifikasi 1:	5
2.2.2. Verifikasi Spesifikasi 2	6
2.2.3. Verifikasi Spesifikasi 3	6

2.2.4. Verifikasi spesifikasi 4	6
2.2.5. Verifikasi spesifikasi 5	7
BAB III	8
3.1. Konsep solusi.....	8
3.1.1. Diagram Fungsi	8
3.1.2. Karakteristik Solusi.....	9
3.2. Rencana Desain dari Konsep Solusi Sistem.....	9
3.3. Pemilihan Komponen	12
3.4. Desain Sistem Terpilih dan Cara Penggunaannya	17
3.4.1 Desain Sistem	17
3.4.2 Cara Penggunaan Sistem	17
BAB IV	19
IMPLEMENTASI SOLUSI	19
4.1 Implementasi Sistem.....	19
4.2 Analisis Pengerjaan Implementasi Sistem.....	33
4.3 Hasil Integrasi Sistem	34
BAB V	35
PENGUJIAN SISTEM	35
5.1 Pengujian Sistem.....	35
5.2 Kesimpulan dan Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	48
LAMPIRAN CD-1.....	55
LAMPIRAN CD-2.....	56
LAMPIRAN CD-3.....	57
LAMPIRAN CD-4.....	61
LAMPIRAN CD-5.....	91