

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
BAB 2 LATAR BELAKANG.....	3
2.1 Tinjauan Pustaka.....	3
2.2 Dasar Teori.....	5
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	9
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	9
3.2 Identifikasi Kebutuhan Sistem (atau Produk) .....	9
3.3 Perancangan Sistem.....	10
3.4 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	12
3.4.1 Perangkat Keras .....	12
3.4.2 Perangkat Lunak.....	12
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	13
4.1 Implementasi .....	13
4.2 Pengujian .....	14
4.2.1 Karakteristik Responden .....	14
4.2.2 Analisis .....	17
BAB 5 KESIMPULAN .....	22
5.1 Kesimpulan .....	22

5.2 Saran .....	22
DAFTAR PUSTAKA .....	23
LAMPIRAN.....	26