

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Definisi Operasional .....	3
1.6 Metode Penggerjaan .....	3
1.7 Jadwal Penggerjaan .....	4
BAB 2 LATAR BELAKANG .....	5
2.1 Penelitian Sebelumnya.....	5
2.2 Pengutipan Teori dari Daftar Pustaka.....	6
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	9
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini.....	9
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem.....	9
3.3 Perancangan Sistem .....	10
3.4 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	11
3.5 Flowchart .....	12
3.6 Spesifikasi Sistem.....	13
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	16
4.1 Implementasi .....	16
4.2 Pengujian .....	26
BAB 5 KESIMPULAN .....	31
5.1 Kesimpulan .....	31

5.2 Saran .....	31
DAFTAR PUSTAKA .....	32