

## 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.....	2
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Jadwal Pengerjaan Magang .....	2
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI .....	3
2.1 Tinjauan Pustaka.....	3
2.2 Dasar Teori.....	4
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	8
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	8
3.2 Identifikasi Kebutuhan Sistem (atau Produk) .....	9
3.3 Perancangan Sistem.....	10
3.4 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	11
3.4.1 Perangkat Keras .....	11
3.4.2 Perangkat Lunak.....	12
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	13
4.1 Implementasi .....	13
4.2 Pengujian .....	15
BAB 5 KESIMPULAN .....	20
5.1 Kesimpulan .....	20
5.2 Saran .....	20

DAFTAR PUSTAKA.....	21
LAMPIRAN.....	24