

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Definisi Operasional.....	2
1.6 Metode Pengerjaan .....	3
1.7 Jadwal Pengerjaan .....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Profil Perusahaan.....	5
2.2 Alat Pemodelan yang Digunakan .....	5
2.3 Alat Pengembangan Perangkat Lunak.....	13
2.4 Pengujian .....	14
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	16
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	16
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	19
3.3 Perancangan Basis Data.....	32
3.4 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	45
3.4.1 Pengembangan Sistem.....	45
3.5 Mockup .....	46
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	61

4.1 Implementasi .....	61
4.2 Pengujian .....	68
BAB 5 KESIMPULAN .....	78
5.1 Kesimpulan .....	78
5.2 Saran .....	78
DAFTAR PUSTAKA.....	79
DAFTAR LAMPIRAN.....	80