

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Sistematika Penulisan	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Pengertian Distribusi	5
2.2. Metode Pengembangan Sistem	7
2.2.1. Metode Waterfall	7
2.2.2. Fase-fase dalam Waterfall Model	8
Fase-fase dalam pengembangan sistem waterfall menurut referensi Pressman :	8
2.2.3. Waktu yang Tempatkan Dalam Penggunaan Metode <i>Waterfall</i>	10
2.2.4. Keuntungan Menggunakan Metode <i>Waterfall</i>	10
2.2.5. Kelemahan Menggunakan Metode <i>Waterfall</i>	11
2.3. Penelitian Terkait	12
BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN	18
3.1. Tujuan Penelitian	18
3.2. Manfaat Penelitian	18
BAB 4 METODE PENELITIAN	20
4.1. Lokasi Penelitian.....	20
4.2. Sarana Pendukung.....	20
4.3. Teknik Pengumpulan Data.....	21
4.4. Diagram Alir Penelitian	22

BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN	24
5.1. Gambaran Umum Perusahaan	24
5.1.1. Sejarah Perusahaan.....	24
5.1.2. VISI dan MISI Perusahaan.....	25
5.1.3. Budaya Kerja Perusahaan	25
5.1.4. Struktur Organisasi Perusahaan	26
5.2. Perencanaan.....	28
5.3. Analisa Proses Bisnis Berjalan	29
5.4. Pemodelan	30
5.4.1. Analisa Sistem Berjalan	30
5.4.2. Analisis Permasalahan	31
5.4.3. Analisa PIECES	32
5.5. Analisis Perancangan Sistem Usulan	33
5.5.1. Usecase Sistem Usulan	33
5.6. <i>Activity Diagram</i> Sistem Usulan.....	36
5.7. <i>Sequence Diagram</i> Sistem Usulan.....	43
5.8. <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	50
5.9. <i>Class Diagram</i> Usulan	51
5.9.1. Perancangan Database.....	51
5.10. Perancangan Antar Muka.....	54
5.11. Implementasi Basis Data	60
5.12. Implementasi Antar Muka	64
5.13. Tampilan Hasil Keluaran Sistem	68
5.14. Pengujian Sistem.....	71
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	73
6.1. Kesimpulan	73
6.2. Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN.....	77