

Daftar Isi

Lembar Pengesahan.....	i
Lembar Pengesahan Penguin.....	ii
Lembar Pernyataan	iii
Lembar Peruntukan.....	iv
Abstrak.....	v
Kata Pengantar.....	vi
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel.....	x
Daftar Gambar	xi
Daftar Lampiran	xii
Bab 1 Pendahuluan	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Identifikasi masalah	2
1.3 Tujuan penelitian.....	2
1.4 Sistematika penulisan.....	2
Bab 2 Tinjauan Pustaka	4
2.1 Sistem.....	4
2.2 Informasi	5
2.3 Penggajian	5
2.4 Sistem Informasi Penggajian.....	6
2.5 Metode <i>FAST</i>	7
2.6 Alat bantu perancangan sistem.....	14
2.6.1 <i>Use case</i> diagram	14
2.6.2 <i>Context diagram</i>	17
2.6.3 <i>Data flow diagram</i> (DFD).....	19
2.6.4 <i>Entity relationship diagram</i> (ERD).....	21
Bab 3 Metodologi Penelitian	27
3.1. <i>Flow chart</i> penelitian	27
3.2. Langkah-langkah penelitian	28
Bab 4 Perencanaan dan Analisis Sistem	31
4.1. Pengumpulan Data	31

4.1.1. Sejarah Perusahaan.....	31
4.1.2. Struktur Organisasi	33
4.2. Perencanaan dan Analisis Sistem.....	33
4.2.1. <i>Scope Definition</i>	33
4.2.2. <i>Problem analysis</i>	35
4.2.3. <i>Requirement Analysis</i>	37
4.2.3.1. Persyaratan <i>Use Case</i>	37
4.2.3.2 . Daftar <i>Use Case</i>	38
4.2.3.3. Kebutuhan <i>Non - Fungsional</i>	39
4.2.3.4. Analisis Persyaratan Data Bisnis.....	40
Bab 5 Analisis	41
5.1. Analisis Sistem yang Sedang Berjalan.....	41
5.2. Analisis Permasalahan Sistem.....	41
5.3. Analisis kebutuhan sistem.....	42
Bab 6 Kesimpulan dan Saran	43
6.1. Kesimpulan	43
6.1. Saran.....	43
Daftar Pustaka.....	47
Lampiran	48