

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR...	iii
LEMBAR PERSETUJUAN .....	iv
LEMBAR PENGESAHAN .....	v
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT .....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	4
1.3. Batasan Masalah.....	4
1.4. Sistematika Penulisan .....	5
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>6</b>
2.1. Pengertian dan Definisi Sistem .....	6
2.2. Pelaporan dalam BI.....	7
2.3. Pengertian <i>Reminder</i> .....	9
2.4. Pengertian Pemodelan.....	9
2.5. Model <i>Agile</i> .....	12
2.6. Penelitian Terkait .....	14
<b>BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT PENELITIAN .....</b>	<b>21</b>
3.1. Tujuan Penelitian .....	21
3.2. Manfaat Penelitian .....	21
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN.....</b>	<b>22</b>
4.1. Lokasi Penelitian.....	22
4.2. Sarana Pendukung.....	22

4.3.	Teknik Pengumpulan Data.....	23
4.4.	Diagram Alir Penelitian .....	24
<b>BAB 5 HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>27</b>
5.1.	Profil Perusahaan .....	27
5.1.1.	Sejarah Perusahaan.....	27
5.1.2.	Struktur Perusahaan .....	27
5.1.3.	Nilai-Nilai Perusahaan .....	31
5.2.	Analisa Sistem Berjalan .....	31
5.2.1.	Proses Bisnis Sistem Berjalan.....	31
5.2.2.	<i>Use case</i> Sistem Berjalan .....	35
5.2.3.	Identifikasi Masalah .....	38
5.3.	Analisa Kebutuhan .....	39
5.3.1.	Kebutuhan Fungsional .....	39
5.3.2.	Kebutuhan Non Fungsional.....	40
5.4.	Analisa PIECES .....	41
5.5.	Rancangan Sistem Usulan.....	42
5.5.1.	<i>Use case</i> Diagram Usulan.....	42
5.5.2.	Activity Diagram.....	49
5.5.3.	Sequence Diagram .....	65
5.5.4.	<i>Class</i> Diagram.....	72
5.5.5.	Rancangan Basis Data.....	74
5.5.6.	Perancangan Antar Muka.....	81
5.5.7.	Perancangan Output Sistem .....	97
5.5.8.	Evaluasi Hasil Perancangan .....	102
<b>BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>103</b>
6.1.	Kesimpulan .....	103
6.2.	Saran.....	104
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>105</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>107</b>
	Lampiran 1 Surat Penelitian.....	107
	Lampiran 2 Data Penelitian.....	108
	Lampiran 3 Kartu Asistensi .....	111
	Lampiran 4 Biodata.....	113