

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Metode Pengerjaan	3
1.6 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 LATAR BELAKANG	6
2.1 Penelitian Sebelumnya.....	6
2.2 Pembagian Kelas	6
2.3 Penggajian Karyawan	7
2.4 Teori Akuntansi.....	7
2.4.1 Akuntansi.....	7
2.4.2 Siklus Akuntansi	8
2.4.3 <i>Chart Of Account</i>	9
2.4.4 Laporan Keuangan.....	10
2.5 Teori Analisis & Perancangan	11
2.5.1 <i>Bussines Process Modeling Notation</i> (BPMN).....	11
2.5.2 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD).....	11
2.5.3 <i>Unified Modeling Language</i> (UML)	12
2.5.4 <i>Rich Picture</i>	17
2.5.5 XAMPP	17

2.5.6	Mysql	17
2.5.7	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i>	18
2.5.8	<i>Code Igniter (CI)</i>	18
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		19
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (Atau Produk)	19
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	19
3.1.2	<i>Business Process Modelling Notations (BPMN)</i>	20
3.1.3	Area Fungsionalitas	23
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (Atau Produk)	23
3.2.1	Aliran Data Transaksi	23
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i>	23
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	25
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	27
3.2.5	<i>Sequenze Diagram</i>	27
3.2.6	<i>Entity Relation Diagram</i>	31
3.2.7	Struktur Tabel	31
3.3	Perancangan	34
3.3.1	Desain Antarmuka	34
3.3.2	Diagram Relasi Antar Tabel	35
3.3.3	Arsitektur Sistem	36
3.3.4	Kebutuhan Perangkat Lunak Dan Perangkat Keras	36
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		38
4.1	Implementasi Data	38
4.2	Implementasi Proses	38
4.3	Pengujian	53
4.3.1	Pengujian Manual	53
4.3.2	Pengujian Proses Aplikasi	55
4.3.3	Pengujian Black Box Testing	59
BAB 5 KESIMPULAN		66
5.1	Kesimpulan	66
5.2	Saran	66
DAFTAR PUSTAKA		67

LAMPIRAN.....	69
---------------	----