

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
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 Penggerjaan .....	3
1.6    Jadwal Penggerjaan .....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1    Penelitian Terdahulu.....	7
2.2    Upah.....	8
2.2.1        Upah pokok .....	8
2.2.2        Upah Lembur.....	9
2.2.3        Bonus.....	9
2.3    Akuntansi .....	9
2.3.1        Jurnal .....	10
2.3.2        Buku Besar.....	11
2.3.3 <i>Chart Of Account (COA)</i> .....	13
2.4    Perancangan Sistem.....	14
2.4.1 <i>Rich Picture</i> .....	14
2.4.2 <i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i> .....	14
2.4.3 <i>Unified Modelling Language (UML)</i> .....	15
2.4.4 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	21

2.5	Implementasi Sistem .....	22
2.5.1	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i> .....	22
2.5.2	<i>Codeigniter</i> .....	23
2.5.3	<i>My Structured Query Language (MySQL)</i> .....	23
2.6	Pengujian Sistem.....	24
	BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	25
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini.....	25
3.1.1	<i>Rich Picture</i> .....	25
3.1.2	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i> .....	26
3.1.3	Area Fungsionalitas .....	27
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	28
3.2.1	Aliran Data Transaksi Keuangan.....	28
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i> .....	29
3.2.3	Activity Diagram .....	33
3.2.4	<i>Class Diagram</i> .....	35
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i> .....	35
3.2.6	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	41
3.2.7	Struktur Tabel.....	42
3.3	Perancangan .....	44
3.3.1	Desain Antarmuka Pengguna .....	44
3.3.2	Diagram Relasi Antar Tabel .....	45
	BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	46
4.1	Implementasi .....	46
4.1.1	Implementasi Data .....	46
4.1.2	Implementasi Proses Aplikasi.....	46
4.2	Pengujian .....	58
4.2.1	Pengujian Manual .....	58
4.2.2	Pengujian Aplikasi .....	59
4.2.3	Pengujian Black Box .....	61
	BAB 5 KESIMPULAN.....	69
5.1	Kesimpulan .....	69
5.2	Saran .....	69

DAFTAR PUSTAKA .....	73
LAMPIRAN.....	75