

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Definisi Operasional.....	4
1.6 Metode Penggerjaan .....	4
1.7 Jadwal Penggerjaan .....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Perusahaan Manufaktur .....	7
2.2 Akuntansi .....	7
2.2.1 Definisi Akuntansi .....	7
2.2.2 Siklus Akuntansi .....	7
2.3 Kode Rekening ( <i>Chart of Account</i> ).....	9
2.3.1 Jurnal Umum .....	10
2.3.2 Buku Besar .....	10
2.3.3 Dasar Akrual .....	11
2.4 Upah.....	11
a. Upah Pokok.....	11
b. Upah Lembur .....	12
c. Tunjangan .....	12
d. Bonus .....	12

2.5	Ketenagakerjaan .....	12
a.	Karyawan Tetap .....	12
b.	Karyawan Tidak Tetap .....	12
2.6	<i>Flowchart</i> .....	13
2.7	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	14
a.	Kamus Data .....	14
2.8	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	15
2.9	Aplikasi Web .....	15
a.	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i> .....	15
b.	<i>MySQL</i> .....	16
c.	<i>Blackbox Testing</i> .....	16
	BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN .....	17
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini .....	17
3.1.1	<i>Flowchart</i> Sistem Berjalan Proses Perhitungan Upah Pokok .....	18
3.1.2	<i>Flowchart</i> Sistem Berjalan Proses Perhitungan Upah Lembur .....	20
3.1.3	<i>Flowchart</i> Sistem Berjalan Proses Perhitungan Tunjangan .....	22
3.1.4	<i>Flowchart</i> Sistem Berjalan Proses Pemberian Upah .....	23
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem .....	24
3.2.1	<i>Flowchart</i> Sistem Usulan Proses Kelola Data Master .....	24
3.2.2	<i>Flowchart</i> Sistem Usulan Proses Perhitungan Upah Pokok .....	25
3.2.3	<i>Flowchart</i> Sistem Usulan Proses Perhitungan Upah Lembur .....	27
3.2.4	<i>Flowchart</i> Sistem Usulan Proses Perhitungan Tunjangan .....	28
3.2.5	<i>Flowchart</i> Sistem Usulan Proses Perhitungan Pinjaman .....	29
3.2.6	<i>Flowchart</i> Sistem Usulan Proses Pemberian Upah .....	30
3.2.7	<i>Flowchart</i> Sistem Usulan Proses Laporan Catatan Akuntansi .....	32
3.3	Analisis dan Desain Sistem .....	33
3.3.1	Analisis Kebutuhan Fungsionalitas .....	33
3.3.2	Analisis Pengguna .....	34
3.3.3	Diagram Konteks .....	35
3.3.4	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Logis Level 0 .....	36
3.3.5	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Level 1 Proses 1 Kelola Data Master .....	38
3.3.6	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Level 1 Proses 2 Kelola Perhitungan Upah Pokok .....	38

3.3.7	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Level 1 Proses 3 Kelola Perhitungan Upah Lembur .....	39
3.3.8	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Level 1 Proses 4 Kelola Perhitungan Tunjangan .....	40
3.3.9	<i>Data Flow Diagram (DFD)</i> Level 1 Proses 5 Kelola Perhitungan Pinjaman .....	40
3.3.10	Kamus Data .....	41
3.3.11	Spesifikasi Proses .....	43
3.4	Perancangan Basis Data.....	46
3.4.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	46
3.4.2	Struktur Tabel .....	47
3.4.3	Relasi Antar Tabel .....	50
3.5	Perancangan Struktur Menu.....	50
3.5.1	Struktur Menu Pemilik .....	51
3.5.2	Struktur Menu Keuangan.....	51
3.6	Perancangan Antar Muka .....	51
3.7	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	61
BAB 4	IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	62
4.1	Implementasi .....	62
4.1.1	Implementasi <i>File</i> Sistem .....	62
4.1.2	Implementasi <i>File</i> Basis Data .....	62
4.2	Pengujian .....	66
4.2.1	Pengujian Proses Manual.....	66
4.2.2	Pengujian Proses Aplikasi.....	69
4.2.3	Pengujian Fungsionalitas.....	79
BAB 5	KESIMPULAN.....	85
5.1	Kesimpulan .....	85
5.2	Saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA	.....	86
LAMPIRAN	.....	87