

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	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Metode Pengerjaan.....	3
1.6 Jadwal Pengerjaan.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Penelitian Terdahulu	5
2.2 Teori Akuntansi	6
2.2.1 Akuntansi	6
2.2.2 Siklus Akuntansi.....	6
2.2.3 <i>Chart of Account (COA)</i>	7
2.2.4 Jurnal Umum	8
2.2.5 Buku Besar	8
2.2.6 Pajak Penghasilan (PPh) Pasal 21	9
2.2.7 Siklus Penggajian	10
2.2.8 Perusahaan Jasa	11
2.3 Teori Analisis Perancangan.....	11
2.3.1 Sistem Informasi	11
2.3.2 <i>System Development Life Cycle (SDLC)</i>	11
2.3.3 <i>Prototyping</i>	12

2.3.4	<i>Rich Picture</i>	12
2.3.5	<i>Business Process Modelling Notations (BPMN)</i>	12
2.3.6	<i>Unified Modeling Language (UML)</i>	13
2.3.7	Basis Data	17
2.3.8	MySQL	18
2.3.9	<i>Black Box Testing (BBT)</i>	19
2.3.10	<i>User Acceptance Test (UAT)</i>	20
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		21
3.1	Perencanaan	21
3.1.1	<i>Rich Picture</i>	21
3.1.2	<i>Business Process Modelling Notations (BPMN)</i>	22
3.1.3	Area Fungsional Bisnis	24
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem	24
3.2.1	Aliran Data Transaksi Keuangan	24
3.2.2	Pemodelan Kebutuhan Berbentuk Diagram Use Case	26
3.2.3	Pemodelan Kebutuhan Sistem	29
3.2.4	Pemodelan Data Dalam Bentuk <i>Class Diagram</i>	37
3.2.5	Pemodelan Data Dalam Bentuk <i>Sequence Diagram</i>	39
3.2.6	<i>Entity Relationship Diagram</i>	43
3.2.7	Struktur Tabel	44
3.3	Perancangan	46
3.3.1	Desain Antarmuka	46
3.3.2	Diagram Relasi Antar Tabel	48
3.3.3	Arsitektur Sistem	48
3.3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	48
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		50
4.1	Implementasi	50
4.1.1	Implementasi Basis Data	50
4.1.2	Implementasi Proses	50
4.2	Pengujian	60
4.2.1	Pengujian Manual	60
4.2.2	Pengujian <i>Black Box Testing</i>	63

BAB 5 KESIMPULAN.....	68
5.1 Kesimpulan	68
5.2 Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN.....	71