

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.....	3
1.3 Tujuan.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Pengerjaan.....	4
1.5.1 Metode Wawancara.....	4
1.5.2 Metode Pengembangan Perangkat Lunak.....	4
1.6 Jadwal Pengerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Penelitian yang Terdahulu	6
2.2 Akuntansi Manajemen Lingkungan.....	7
2.3 Biaya Lingkungan	7
2.4 Siklus Akuntansi.....	11
2.4.1 <i>Chart Of Account (COA)</i>	11
2.4.2 Jurnal	12
2.4.3 Laporan Laba Rugi.....	13
2.5 <i>Rich Picture</i>	13
2.6 <i>Business Process Modeling Natation (BPMN)</i>	14
2.7 <i>UNIFIED MODELING LANGUAGE (UML)</i>	16
2.7.1 <i>Use Case Diagram</i>	16
2.7.2 <i>Class Diagram</i>	16

2.7.3	<i>Sequence Diagram</i>	17
2.7.4	<i>Activity Diagram</i>	17
2.8	Basis Data.....	17
2.8.1	Structured Query Language (SQL).....	17
2.8.2	MySQL.....	18
2.8.3	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	18
2.9	Laravel	18
2.10	<i>HYPERTEXT PREPROCESSOR (PHP)</i>	19
2.11	<i>HYPER TEXT MARKUP LANGUAGE (HTML)</i>	19
2.12	<i>Black Box Testing</i>	19
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN		20
3.1	Perencanaan.....	20
3.1.1	Rich Picture	20
3.1.2	<i>Business Process Model Notation (BMPN)</i>	21
3.1.3	Area Fungsionalitas.....	22
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem.....	23
3.2.1	Analisis Transaksi Keuangan.....	23
3.2.2	Pemodelan Kebutuhan Sistem	24
3.2.3	<i>Activity Diagram</i>	26
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	34
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	35
3.2.6	ERD	52
3.2.7	Struktur Tabel.....	52
3.3	Perancangan Basis Data.....	54
3.3.1	Desain Antar Muka.....	54
3.3.2	Diagram Relasi Antar table	56
3.4	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	56
3.4.1	Kebutuhan Perangkat Keras.....	56
3.4.2	Kebutuhan Perangkat Lunak	57
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....		58
4.1	Implementasi.....	58
4.2	Implementasi Proses Aplikasi.....	59

4.3	Pengujian	69
4.3.1	Pengujian Aplikasi	69
4.3.2	Pengujian <i>Black Box Testing</i>	69
BAB 5	KESIMPULAN.....	77
5.1	Kesimpulan.....	77
5.2	Saran.....	77
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	80