

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
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 Penggerjaan .....	3
1.6 Jadwal Penggerjaan .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Penelitian Terdahulu.....	6
2.2 Teori Akuntansi .....	7
2.2.1 Definisi Akuntansi.....	7
2.2.2 Penerimaan dan Pengeluaran Kas .....	10
2.3 Teori Perancangan Sistem .....	11
2.3.1 Aplikasi Berbasis <i>Web</i> .....	11
2.3.2 <i>SQL Server</i> .....	11
2.3.3 PHP .....	11
2.3.4 <i>Codeigniter</i> .....	12
2.3.5 <i>Business Process Model and Notation</i> .....	12
2.3.6 <i>Rich Picture</i> .....	12
2.3.7 <i>Unified Modeling Language</i> .....	12
2.3.8 <i>Entity Relationship Diagram</i> .....	13
2.3.9 <i>Blackbox Testing</i> .....	14

BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	15
3.1    Gambaran Sistem Saat Ini.....	15
3.1.1 <i>Rich Picture</i> .....	15
3.1.2    Sistem Berjalan Menggunakan BPMN .....	17
3.1.3    Identifikasi Area Fungsional Bisnis .....	19
3.2    Analisis Kebutuhan Sistem.....	20
3.2.1    Aliran Data Transaksi.....	20
3.2.2 <i>Use Case Diagram</i> .....	21
3.2.3 <i>Activity Diagram</i> .....	22
3.2.4 <i>Class Diagram</i> .....	23
3.2.5 <i>Sequence Diagram</i> .....	24
3.3    Perancangan Basis Data.....	35
3.3.1 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	35
3.3.2    Diagram Relasi Antar Tabel .....	36
3.3.3    Struktur Tabel.....	36
3.3.4    Perancangan Desain Antarmuka.....	39
3.4    Arsitektur Sistem Informasi .....	44
3.5    Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	44
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	46
4.1    Implementasi <i>File</i> Basis Data .....	46
4.2    Implementasi Antarmuka .....	47
4.3    Pengujian Manual dan Pengujian Aplikasi .....	59
4.4    Pengujian <i>Blackbox Testing</i> .....	80
BAB 5 KESIMPULAN .....	85
5.1 Kesimpulan .....	85
5.2 Saran .....	85
DAFTAR PUSTAKA .....	86
LAMPIRAN.....	88