

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRN	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	14
1.1 Latar Belakang	14
1.2 Rumusan Masalah	15
1.3 Tujuan	15
1.4 Batasan Masalah	15
1.5 Metode Penggerjaan	15
1.6 Jadwal Penggerjaan	17
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	18
2.1 Penelitian Sebelumnya	18
2.2 Teori Akuntansi	19
2.2.1 Siklus Akuntansi	19
2.2.3 Perusahaan Jasa	19
2.2.4 <i>Chart of Account (COA)</i>	20
2.2.5 Jurnal	21
2.2.7 Laporan Keuangan	22
2.3 Perancangan Sistem	24
2.3.1 <i>Entity relationship diagram (ERD)</i>	24
2.3.2 Aplikasi Berbasis Web	24
2.3.3 <i>Structure Query Language (SQL)</i>	24
2.3.4 <i>Unified Modelling Language (UML)</i>	25
2.3.5 <i>Codeigniter (CI)</i>	25

2.3.6 <i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	25
2.3.7 <i>Black Box Testing</i>	25
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN	26
3.1 Perencanaan	26
3.1.1 <i>Rich Picture</i>	26
3.1.2 <i>Business Process Model and Notation</i>	27
3.1.3 Analisis Area Fungsionalitas.....	29
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem.....	30
3.2.1 Aliran Data Keuangan.....	30
3.2.2 <i>Use Case diagram</i>	30
3.2.3 <i>Activity Diagram</i>	33
3.2.4 <i>Class Diagram</i>	38
3.2.5 <i>Sequence Diagram</i>	39
3.3 Perancangan Basis Data.....	47
3.3.1 <i>Entity relationship diagram</i>	48
3.3.2 Struktur Tabel	48
3.4 Perancangan Dokumen	50
3.4.1 Relasi Antar Tabel.....	51
3.5 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	51
3 BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	53
4.1 Implementasi.....	53
4.2 Implementasi Proses	53
4.3 Pengujian	65
4.3.1 Pengujian <i>Black Box</i>	65
BAB 5 KESIMPULAN	78
5.1 Kesimpulan	78
5.2 Saran	79
DAFTAR PUSTAKA.....	80
LAMPIRAN	82