

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan .....	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Metode Penggerjaan .....	5
1.6 Jadwal Penggerjaan .....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1 Penelitian Terdahulu.....	7
2.2 Definisi Sistem Informasi .....	8
2.2.1 Definisi Sistem .....	8
2.2.2 Definisi Informasi .....	9
2.3 Definisi Akuntansi .....	10
2.3.1 Akuntansi Keuangan.....	16
2.3.2 Akuntansi Manajerial .....	17
2.3.3 Klasifikasi Biaya .....	18
2.3.4 Anggaran .....	19
2.3.5 <i>Break Event Point</i> .....	20
2.4 Analisis dan Perancangan Sistem Berorientasi Objek .....	21
2.4.1 Rich Picture Diagram.....	22
2.4.2 <i>Business Process Notation (BPMN)</i> .....	22
2.4.3 <i>Unified Modelling Language (UML)</i> .....	24

2.5 Aplikasi Berbasis Web.....	33
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	35
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini.....	35
3.1.1 <i>Rich Picture Diagram</i> .....	35
3.1.2 <i>Business Process Modelling Notation (BPMN)</i> .....	37
3.1.3 Area Fungsional Bisnis.....	38
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem.....	39
3.2.1 Aliran data Transaksi .....	39
3.2.2 <i>Usecase Diagram</i> .....	39
3.2.3 <i>Activity Diagram</i> .....	42
3.2.4 <i>Class Diagram</i> .....	43
3.2.5 <i>Sequence Diagram</i> .....	43
3.3 Perancangan Basis Data.....	47
3.3.1 <i>Entity Relations Diagram</i> .....	47
3.3.2 Diagram Relasi Antar Tabel .....	48
3.4 Perancangan Antar Muka Pengguna .....	49
3.5 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	49
3.5.1 Pengembangan dan Implementasi Sistem.....	50
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	51
4.1 Implementasi .....	51
4.1.1 Implementasi Basis Data.....	51
4.1.2 Implementasi Proses .....	52
4.2 Pengujian .....	63
BAB 5 KESIMPULAN .....	66
5.1 Kesimpulan .....	66
5.2 Saran .....	66
DAFTAR PUSTAKA.....	67
LAMPIRAN.....	70