

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSEMBAHAN	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
PERNYATAAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Batasan	2
1.5 Metodologi.....	2
1.6 Jadwal Pengerjaan.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penelitian Terdahulu	5
2.2 Teori Dasar Akuntansi.....	6
2.2.1 Akuntansi.....	6
2.2.2 Siklus Akuntansi	6
2.2.3 <i>Chart Of Account</i> (COA).....	7
2.2.4 Jurnal Umum	8
2.2.5 Buku Besar.....	9
2.2.6 <i>Make To Order</i>	11
2.2.7 Laporan Laba Rugi	11
2.2.8 Laporan Penjualan.....	12
2.3 Perancangan Sistem.....	13
2.3.1 <i>Rich Pictures</i>	13
2.3.2 <i>Business Process Model and Notation</i> (BPMN)	13
2.3.3 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	14
2.3.4 <i>Unified Modelling Language</i> (UML).....	15
2.3.5 <i>Use Case</i>	15
2.3.6 <i>Class Diagram</i>	16
2.3.7 <i>Activity Diagram</i>	18
2.3.8 <i>Sequence Diagram</i>	19

2.4 Implementasi Sistem.....	20
2.4.1 PHP	20
2.4.2 MySQL	20
2.4.3 XAMPP	20
2.4.4 Filament.....	21
2.4.5 Black Box Testing.....	21
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN	22
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini	22
3.1.1 Rich Picture.....	22
3.1.3 Area Fungsional.....	23
3.2 Analisis Kebutuhan Sistem (Atau Produk).....	23
3.2.1 Aliran Data Transaksi Keuangan	24
3.2.2 Pemodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Use Case Diagram</i>	24
3.2.3 Pemodelan Kebutuhan Berbentuk <i>Activity Diagram</i>	26
3.2.4 Pemodelan Data Dalam Bentuk <i>Class Diagram</i>	31
3.2.5 Pemodelan Data Dalam Bentuk <i>Sequence Diagram</i>	32
3.3 Perancangan Basis Data	39
3.3.1 <i>Entity Relationship Diagram</i> (ERD)	39
3.3.2 Relasi Antar Tabel	40
3.3.3 Struktur Tabel.....	41
3.4 Perancangan	42
3.4.1 Desain Antarmuka Pengguna	42
3.4.2 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	43
3.5 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	43
3.5.1 Kebutuhan Perangkat Keras	43
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	44
4.1 Implementasi	44
4.1.1 Implementasi Basis Data	44
4.1.2 Implementasi Proses Aplikasi	44
4.2 Pengujian	53
4.2.1 Pengujian Manual	54
4.2.2 Pengujian <i>Black Box</i>	55
BAB V PENUTUP	62
5.1 Kesimpulan.....	62
5.2 Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN	66