

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSEMBAHAN	<i>i</i>
LEMBAR PENGESAHAN	<i>i</i>
KATA PENGANTAR.....	<i>i</i>
PERNYATAAN	<i>ii</i>
ABSTRAK.....	<i>iii</i>
ABSTRACT.....	<i>iv</i>
DAFTAR ISI	<i>v</i>
DAFTAR TABEL.....	<i>vii</i>
DAFTAR GAMBAR.....	<i>ix</i>
BAB I PENDAHULUAN.....	<i>1</i>
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.....	<i>5</i>
2.1 Penelitian Terdahulu.....	5
2.2 Dasar Teori Akuntansi.....	6
2.2.1 Akuntansi, Siklus Akuntansi, dan <i>Charts Of Accounts (COA)</i>	6
2.2.2 Jurnal Umum.....	8
2.2.3 Pembelian dan Pemakaian	9
2.2.4 Persediaan.....	10
2.3 Teori Perancangan Sistem.....	11
2.3.1 <i>Rich Picture</i> dan <i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i>	11
2.3.2 <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	12
2.3.3 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> dan <i>MySQL</i>	16
2.3.4 <i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i> , <i>Laravel</i> , dan <i>Framework</i>	16
2.3.5 <i>Black Box Testing</i>	17
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	<i>18</i>
3.1 Gambaran Sistem Saat ini	18
3.1.1 <i>Rich Picture</i>	18
3.1.2 <i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i>	18
3.1.3 Area Fungsional	20
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>	30
3.2.4	<i>Class Diagram</i>	39
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i>	39
3.3	Perancangan Basis Data	48
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	48
3.3.2	Struktur Tabel	49
3.3.3	Diagram Relasi Antar Tabel.....	50
3.4	Perancangan Antarmuka	51
3.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	51
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN		53
4.1	Implementasi Basis Data	53
4.2	Implementasi Proses	53
4.3	Pengujian	63
4.3.1	Pengujian Manual.....	63
4.3.2	Pengujian Aplikasi	64
4.3.3	Pengujian <i>Blackbox</i>	66
BAB V PENUTUP.....		73
5.1	Kesimpulan.....	73
5.2	Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA		74