

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
<i>ABSTRACT</i> .....	<i>iii</i>
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metode Pengerjaan .....	3
1.6 Jadwal Pengerjaan .....	4
<b>BAB 2 LATAR BELAKANG</b> .....	<b>5</b>
2.1 Penelitian Terdahulu.....	5
2.2 Akuntansi .....	5
2.2.1 Siklus Akuntansi.....	6
2.2.2 <i>Chart Of Account (COA)</i> .....	6
2.2.3 Jurnal Umum .....	7
2.2.4 Buku Besar.....	7
2.2.5 Laporan Penjualan.....	8
2.3 <i>Marketplace</i> .....	8
2.4 Perancangan Sistem.....	9
2.4.1 <i>Rich Picture</i> .....	9
2.4.2 <i>Business Process Modeling Notation (BPMN)</i> .....	10
2.4.3 <i>Unified Modeling Language (UML)</i> .....	12
2.4.4 <i>Use Case Diagram</i> .....	12
2.4.5 <i>Activity Diagram</i> .....	14
2.4.6 <i>Sequence Diagram</i> .....	16

2.4.7	<i>Class Diagram</i> .....	18
2.4.8	<i>Entity Relationship Diagram ( ERD)</i> .....	20
2.4.9	XAMPP.....	22
2.4.10	<i>MySQL (My Structure Query Language)</i> .....	23
2.4.11	<i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i> .....	23
2.4.12	<i>Bootstrap</i> .....	24
2.4.13	<i>Visual Studio Code (VS Code)</i> .....	24
2.5	<i>Black Box Testing</i> .....	25
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN</b> .....		26
3.1	Gambaran Sistem Saat Ini (atau Produk).....	26
3.1.1	<i>Rich Picture</i> .....	26
3.1.2	<i>Business Process Model and Notation (BPMN)</i> .....	27
3.2	Analisis Kebutuhan Sistem (atau Produk).....	28
3.2.1	Aliran Data Transaksi.....	28
3.2.2	<i>Use Case Diagram</i> .....	29
3.2.3	<i>Class Diagram</i> .....	31
3.2.4	<i>Acitivity Diagram</i> .....	32
3.2.5	<i>Sequence Diagram</i> .....	33
3.3	Perancangan Basis Data.....	39
3.3.1	<i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	39
3.3.2	Struktur Tabel.....	40
3.3.3	Relasi Antar Tabel.....	42
3.4	Perancangan Sistem.....	43
3.4.1	Desain Antarmuka Pengguna .....	43
3.5	Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	43
3.5.1	Pengembangan Sistem.....	43
3.5.2	Implementasi Sistem.....	43
<b>BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN</b> .....		45
4.1	Implementasi .....	45
4.2	Implementasi Proses Aplikasi .....	45
4.3	Pengujian .....	51
4.3.1	Pengujian Manual .....	51

4.3.2	Pengujian Aplikasi .....	53
4.3.3	Pengujian <i>Black Box</i> .....	54
BAB 5	KESIMPULAN .....	68
5.1	Kesimpulan .....	68
5.2	Saran .....	68
DAFTAR PUSTAKA	.....	69