

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Definisi Operasional	3
1.6 Metode Penggerjaan	3
1.7 Jadwal Penggerjaan	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Studi Literatur	6
2.2 Teori Akuntansi	12
2.2.1 Perusahaan Dagang	12
2.2.2 Akuntansi	12
2.2.3 Siklus Akuntansi	12
2.2.4 Jurnal	14
2.2.5 Buku Besar	14
2.2.6 Laporan Keuangan	15
2.2.7 <i>Chart Of Account (COA)</i>	15
2.2.8 <i>Point Of Sales (POS)</i>	16
2.3 Teori Perancangan Sistem	16
2.3.1 Aplikasi Berbasis Web	16

2.3.2 <i>SQL Server</i>	17
2.3.3 <i>PHP</i>	17
2.3.4 <i>Codeigniter (CI)</i>	17
2.3.5 <i>Business Process Model And Notation (BPMN)</i>	17
2.3.6 <i>Rich Picture</i>	17
2.3.7 <i>Unified Modeling Language (UML)</i>	18
2.3.8 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	19
2.3.9 <i>Black Box Testing</i>	19
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	20
3.1 Gambaran Sistem Berjalan Pada <i>Point Of Sales</i>	20
3.1.1Gambaran Sistem Berjalan Menggunakan Rich Picture	20
3.1.2Gambaran Sistem Berjalan Menggunakan BPMN	22
3.1.3Analisa Area Fungsionalitas Bisnis	29
3.2 Analisa Kebutuhan Sistem.....	30
3.2.1Aliran Data Transaksi	30
3.2.2 <i>Activity Diagram</i>	32
3.2.3 <i>UseCase Diagram</i>	33
3.2.4 <i>Class Diagram</i>	34
3.2.5 <i>Sequence Diagram</i>	35
3.2.6 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i>	46
3.2.7Struktur tabel.....	47
3.3 Perancangan Desain Antarmuka	52
3.4 Diagram Relasi Antar Tabel	54
3.5 Arsitektur Sistem Informasi.....	54
3.6 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak	55
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	57
4.1 Implementasi <i>File Basis Data</i>	57
4.2 Implementasi Antarmuka.....	57
4.3 Pengujian Manual.....	68
4.4 Pengujian Aplikasi.....	71
4.5 Pengujian <i>Blackbox Testing</i>	74
4.6 Pengujian Penerimaan Pengguna.....	79

BAB 5 KESIMPULAN	80
DAFTAR PUSTAKA.....	81
LAMPIRAN.....	83