

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	4
ABSTRAK .....	5
ABSTRACT .....	6
DAFTAR ISI .....	7
DAFTAR GAMBAR .....	9
DAFTAR TABEL .....	10
BAB 1 PENDAHULUAN .....	11
1.1 Latar Belakang .....	11
1.2 Rumusan Masalah.....	12
1.4 Batasan Masalah.....	13
1.5 Metode Penggerjaan .....	13
1.6 Jadwal Penggerjaan .....	15
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	16
2.1 Penelitian Terdahulu.....	16
2.2 Akuntansi .....	16
2.3 Siklus Akuntansi .....	17
2.4 Persediaan .....	17
2.5 <i>Economic Order Quantity (EOQ)</i> .....	18
2.6 <i>Safety Stock</i> .....	19
2.7 <i>Reorder Point</i> .....	20
2.8 <i>Chart Of Account</i> .....	20
2.9 Jurnal.....	21
2.10 Buku Besar .....	22
2.11 <i>Flowmap</i> .....	22
2.12 <i>CodeIgniter</i> .....	24
2.13 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	25
2.14 Aplikasi Framework Web .....	26
2.15 <i>Unified Modeling Language (UML)</i> .....	26

2.16 USE CASE.....	29
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	31
3.1. Gambaran Sistem Saat Ini.....	31
3.1.1       Analisis Sistem Berjalan Menggunakan Rich Picture .....	31
3.1.2       Proses Bisnis berjalan Mega Sarana.....	32
3.2. Analisis Kebutuhan Sistem.....	33
3.2.1.      Analisis kebutuhan fungsionalitas.....	33
3.2.2.      Analisis pengguna.....	35
3.2.3.      Analisis dan Desain Sistem .....	37
3.3. Perancangan basis data .....	58
3.3.1       Entity Relationship Diagram (ERD) .....	58
3.4. Perancangan dokumen .....	64
3.4.1 Dokumen Masukan .....	64
3.5. Kebutuhan perangkat keras dan perangkat lunak .....	66
3.5.1 Pengembangan Sistem.....	66
3.5.2       Implementasi Sistem.....	67
3.6. Perancangan Antar Muka .....	68
Halaman Utama.....	68
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	72
4.1 Implementasi .....	72
4.1.1       Implementasi Database .....	72
4.1.2       Implementasi Antar Muka .....	75
4.1.3       Pengujian Aplikasi .....	82
4.1.4       Pengujian Manual.....	86
4.1.5       Pengujian Black Box Testing.....	89
BAB 5 KESIMPULAN .....	94
5.1 Kesimpulan .....	94
5.2 Saran .....	94
DAFTAR PUSTAKA.....	95