

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
<i>ABSTRACT</i> .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
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 Metode Penggerjaan .....	3
1.6 Jadwal Penggerjaan .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Penelitian Terdahulu .....	6
2.2 Definisi dan Prinsip Akuntansi .....	10
2.2.1 Akuntansi .....	10
2.2.2 Akuntansi Manajerial .....	10
2.2.3 Anggaran.....	11
2.2.4 Fungsi Anggaran.....	11
2.2.5 Taksiran Penjualan .....	11
2.2.6 Anggaran Penjualan .....	13
2.2.7 Anggaran Produksi .....	13
2.2.8 Anggaran Bahan Baku.....	13
2.2.9 Anggaran Tenaga Kerja Langsung .....	13
2.2.10 Anggaran Biaya Overhead Pabrik.....	14

2.3 Teori Analisis Perancangan.....	14
2.3.1 <i>Hypertext Preprocessor (PHP)</i> .....	14
2.3.2 <i>My SQL</i> .....	14
2.3.3 <i>Bussines Process Modelling Nation (BPMN)</i> .....	15
2.3.4 <i>CodeIgniter (CI)</i> .....	15
2.3.5 <i>Unified Modeling Language (UML)</i> .....	15
2.3.6 <i>Use Case Diagram</i> .....	15
2.3.7 <i>Sequence Diagram</i> .....	16
2.3.8 Diagram Aktivitas .....	16
2.3.9 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	16
2.3.10 <i>Black Box Testing</i> .....	16
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	17
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini .....	17
3.1.1 <i>Rich Picture</i> .....	17
3.1.2 Proses Berjalan Pemesanan di Linda Shoes Menggunakan BPMN .....	18
3.1.3 Proses Berjalan Pembelian Bahan Baku di Linda Shoes .....	19
3.1.4 Proses Berjalan Produksi di Linda Shoes Menggunakan BPMN.....	20
3.2 Identifikasi Area Fungsional Bisnis.....	21
3.3 Analisis Kebutuhan Sistem .....	21
3.3.1 Aliran Data Transaksi Keuangan.....	21
3.3.2 Analisis Kebutuhan Fungsional .....	23
3.3.3 <i>Activity Diagram</i> .....	25
3.3.4 <i>Use Case Diagram</i> .....	27
3.3.5 <i>Class Diagram</i> .....	31
3.3.6 <i>Sequence Diagram</i> .....	32
3.3.7 <i>Entity Relationship Diagram (ERD)</i> .....	48
3.3.8 Struktur Tabel .....	49
3.4 Perancangan Antarmuka .....	54
3.4.1 Perancangan Antarmuka <i>Login</i> .....	54
3.4.2 Perancangan Antarmuka Halaman <i>Dashboard</i> .....	55
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN .....	59
4..1.2.1 Implementasi Antarmuka <i>Login</i> .....	60

4.1.2.2	Implementasi Antarmuka Menu Anggaran .....	61
4.1.2.3	Implementasi Antarmuka Master Data Produk .....	61
4.1.2.4	Implementasi Antarmuka Master Data Bahan Baku.....	62
4.1.2.5	Implementasi Antarmuka Master Data Tenaga Kerja .....	63
4.1.2.6	Implementasi Antarmuka Master Data <i>Overhead</i> .....	63
4.1.2.7	Implementasi Antarmuka Master Data BOM .....	64
4.1.2.9	Implementasi Antarmuka Anggaran Tenaga Kerja.....	66
4.1.2.10	Implementasi Antarmuka Anggaran <i>Overhead</i> .....	67
4.1.2.11	Implementasi Antarmuka Menu Pemilik.....	67
4.1.2.12	Implementasi Antarmuka Lihat Laporan Anggaran Penjualan .....	68
4.1.2.13	Implementasi Antarmuka Lihat Laporan Anggaran Produksi .....	69
4.2	Pengujian.....	70
4.2.1	Pengujian Proses Manual .....	70
4.2.2	Pengujian Aplikasi .....	77
4.2.3	Pengujian Fungsionalitas .....	86
	BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN.....	91
5.1	Kesimpulan .....	91
5.2	Saran .....	91
	DAFTAR PUSTAKA.....	92
	LAMPIRAN.....	93