

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	iii
ABSTRACT .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan .....	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Definisi Operasional.....	3
1.6 Metode Penggerjaan .....	4
1.7 Jadwal Penggerjaan .....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	7
2.1 Profil Perusahaan.....	7
2.2 Produksi .....	8
2.3 Gudang.....	8
2.4 Aplikasi Web .....	9
2.5 SDLC .....	9
2.6 Web Browser .....	9
2.7 Flow map .....	9
2.8 UML ( <i>Unified Modeling Language</i> ).....	10
2.9 Use Case Diagram .....	11
2.10 Class Diagram.....	12
2.11 Entity Relationship Diagram (ERD) .....	14
2.12 My Structured Query Language (MySQL) .....	15
2.13 Code Igniter (CI) .....	15

2.14 PHP (Hypertext Preprocessor) .....	16
2.15 HTML (Hyper Text Markup Language).....	16
2.16 CSS (Cascading Style Sheets) .....	16
2.17 Black Box Testing .....	17
BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	18
3.1 Analisis .....	18
3.1.1 Gambaran Sistem Saat Ini .....	18
3.1.2 Gambaran Sistem Usulan.....	23
3.1.3 Analisis Perbandingan Sistem Sejenis .....	27
3.1.4 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak .....	28
3.1.5 Analisis Kebutuhan Perangkat Keras.....	29
3.2 Perancangan .....	30
3.2.1 Perancangan Basisdata .....	30
3.2.2 Perancangan Antarmuka.....	38
3.2.3 Perancangan Sistem .....	42
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	60
4.1 Implementasi .....	60
4.1.1 Implementasi Tabel.....	60
4.1.2 Implementasi Tampilan Login .....	64
4.1.3 Implementasi Tampilan Admin .....	64
4.1.4 Implementasi Tampilan Staf Gudang .....	67
4.1.5 Implementasi Tampilan Staf Produksi.....	69
4.1.6 Implementasi Tampilan Manajer Gudang.....	72
4.1.7 Implementasi Tampilan Manajer Produksi .....	75
4.2 Pengujian .....	78
4.2.1 Lingkup Pengujian .....	78
4.2.2 Test Case Matrix For Function .....	80
4.2.3 Kesimpulan Pengujian.....	86
BAB 5 PENUTUP .....	87
5.1 Kesimpulan .....	87
5.2 Saran .....	87
DAFTAR PUSTAKA.....	88

LAMPIRAN.....	89
---------------	----