

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERYATAAN KEASLIAN	iii
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR SIMBOL	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Indenfikasi masalah dan rumusan masalah	3
1.2.1 Identifikasi Masalah.....	3
1.2.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Maksud dan tujuan penelitian.....	4
1.3.1 Maksud Penelitian.....	4
1.3.2 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	5
1.5 Batasan Masalah.....	6
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	6
1.6.1 Lokasi Penelitian.....	6
1.6.2 Waktu Penelitian.....	7
1.7 Sistematika Penulisan.....	8
BAB II LANDASAN TEORI	11
2.1 Penelitian Terdahulu.....	11
2.2 Definisi Sistem	12
2.3 Definisi Informasi.....	13
2.4 Definisi Inventori	13
2.5 Definisi Konveksi.....	14
2.6 Definisi Produksi	15

2.7 Website	15
2.8 Definisi PHP	17
2.9 Definisixampp	18
2.10 Definisi mysql	19
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN.....	21
3.1 Objek Penelitian	21
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan	21
3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan	22
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan	22
3.1.4 Deskripsi Tugas	23
3.2 Metode Penelitian	25
3.2.1 Desain Penelitian	25
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data	26
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	27
3.2.4 Pengujian Software	35
3.3 Analisis System Yang Berjalan	36
3.3.2 Use Case Diagram (<i>Business</i>).....	37
3.3.3 Activity Diagram	43
3.3.4 Evaluasi System Yang Sedang Berjalan	47
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	50
4.1 Perancangan Sistem.....	50
4.1.1 Tujuan Perancangan Sistem.....	50
4.1.2 Gambar Umum yang Diusulkan	51
4.1.3 Rancangan Sistem yang Diusulkan	51
4.2 Perancangan Basis Data	67
4.2.1 Normalisasi	68
4.2.2 Relasi Tabel	70
4.3 Perancangan Antar Muka	71
4.3.1 Stuktur Menu	71
4.3.2 Perancangan Input.....	72
4.4 Perancangan Arsitektur Jaringan.....	81
4.5 Pengujian	82

4.5.1 Rencana Pengujian.....	82
4.5.2 Kasus Dan Hasil Pengujian.....	85
4.5.3 Kesimpulan Pengujian	90
4.6 Implementasi Data.....	90
4.6.1 Implementasi Perangkat Keras	90
4.6.2 Implementasi Perangkat Lunak	91
4.6.3 Implementasi Basis Data	92
4.6.4 Implementasi Antar Muka	96
4.6.5 Implementasi Instalasi Program	98
4.6.6 Penggunaan Program	102
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	113
5.1 Kesimpulan.....	113
5.2 Saran	114
DAFTAR PUSTAKA	111
LAMPIRAN.....	113