

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR SIMBOL	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi 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	5
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian	6
1.6.1 Lokasi Penelitian	6
1.6.2 Waktu Penelitian	6

1.7 Sistematika Penulisan.....	7
BAB II.....	9
LANDASAN TEORI.....	9
2.1 Penelitian Terdahulu	9
2.2 Konsep Sistem Informasi.....	13
2.3 Konsep Dasar Inventory	14
2.4 Konsep Dasar Website	15
2.4.1 Internet.....	16
2.4.2 Bahasa Pemrograman	17
2.4.3 Basis Data	21
2.5 Sublime Text 3	22
2.6 Konsep Bootstrap.....	23
2.5 Konsep Normalisasi	24
BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN	
3.1 Objek Penelitian	
3.1.1 Sejarah Singkat Perusahaan	
3.1.2 Visi dan Misi Perusahaan	
3.1.3 Struktur Organisasi Perusahaan	27
3.1.4 Deskripsi Tugas.....	28
3.2 Metode Penlitian	
3.2.1 Desain Penelitian	
3.2.2 Jenis dan Metode Pengumpulan Data	
3.2.3 Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	

3.2.4 Pengujian Software	
3.3 Analisis Sistem yang Berjalan	36
3.3.1 Use case diagram	
3.3.2 Activity Diagram	
3.3.3 Evaluasi sistem yang sedang berjalan	46
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	48
4.1 Perancangan Sistem.....	48
4.1.1 Tujuan perancangan sistem	
4.1.2 Gambaran umum sistem yang diusulkan	
4.1.3 Perancangan sistem yang diusulkan	
4.2 Perancangan Database Diagram	
4.2.1 Normalisasi	75
4.2.2 Relasi Tabel.....	82
4.3 Perancangan Antar Muka	
4.3.1 Struktur menu	
4.3.2 Perancangan input	
4.3.3. Perancangan output	90
4.4 Perancangan Arsitektur Jaringan	
4.5 Pengujian	
4.5.1 Rencana pengujian	
4.5.2 Kasus dan hasil pengujian	
4.5.3. Kesimpulan hasil pengujian	100
4.6. Impelementasi	100

4.6.1. Implementasi perangkat lunak	100
4.6.2. Implementasi perangkat keras.....	101
4.6.3. Implementasi basis data	101
4.6.4. Implementasi antar muka	105
4.6.5. Implementasi instalasi program	108
4.6.6. Penggunaan program	109
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	122
5.1. Kesimpulan.....	122
5.2. Saran.....	122
DAFTAR PUSTAKA	123