

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR SIMBOL.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	11
1.1 Latar Belakang	11
1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah	12
1.2.1 Identifikasi Masalah	12
1.2.2 Rumusan Masalah	13
1.3 Maksud dan Tujuan	13
1.3.1 Maksud.....	13
1.3.2 Tujuan	13
1.4 Batasan Masalah.....	14
1.5 Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek	14
1.5.1 Lokasi Kerja Praktek.....	14
1.5.2 Jadwal Kerja Praktek.....	14
BAB II LANDASAN TEORI	15
2.1 Konsep Dasar Sistem.....	15

2.1.1	Karakteristik Sistem	15
2.1.2	Klasifikasi Sistem	18
2.2	Konsep Dasar Informasi	19
2.2.1	Siklus Informasi	19
2.2.2	Kualitas Informasi	19
2.2.3	Nilai Informasi	20
2.3	Konsep Dasar Sistem Informasi	22
2.3.1	Komponen Sistem Informasi	23
2.4	Definisi Java	25
2.5	Definisi Inventaris	25
2.6	Metode Analisis dan Perancangan Berorientasi Objek	26
2.6.1	<i>Use Case</i> Diagram.....	26
2.6.2	Skenario <i>Use Case</i>	26
2.6.3	<i>Activity</i> Diagram.....	27
2.6.4	<i>Sequence</i> Diagram.....	27
2.6.5	<i>Class</i> Diagram.....	27
2.6.6	<i>Object</i> Diagram	28
2.7	Perangkat Lunak Pendukung	28
2.7.1	<i>XAMPP</i>	28
2.7.2	<i>Netbeans</i>	28
2.7.3	<i>MySQL</i>	29
BAB III PROFIL PERUSAHAAN		30
3.1	Objek Penelitian	30
3.1.1	Sejarah Singkat Perusahaan	30
3.1.2	Visi dan Misi Perusahaan.....	31

3.1.3	Struktur Organisasi	32
3.1.4	Deskripsi Tugas.....	32
3.2	Metode Penelitian.....	36
3.2.1	Desain Penelitian.....	37
3.2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data	37
3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	38
BAB IV	ANALISIS KERJA PRAKTEK	40
4.1	Analisis Sistem yang Berjalan.....	40
4.1.1	Prosedur/Tahapan yang sedang Berjalan	40
4.1.2	Metode Pendekatan yang Berjalan.....	40
4.1.3	Evaluasi Sistem yang sedang Berjalan.....	45
4.2	Analisis Sistem yang Diusulkan.....	45
4.2.1	Prosedur / Tahapan yang Diusulkan	45
4.2.2	Metode Pendekatan yang Diusulkan.....	47
4.3	Perancangan Antar Muka	58
4.3.1	Struktur Menu	58
4.3.2	Perancangan Input & Output.....	58
4.4	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	60
4.5	Implementasi Sistem Informasi Inventaris.....	61
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN.....	63
	DAFTAR PUSTAKA	64