

DAFTAR ISI

<u>ABSTRAK</u>	i
<u>ABSTRACT</u>	ii
<u>KATA PENGANTAR</u>	iii
<u>DAFTAR ISI</u>	v
<u>DAFTAR GAMBAR</u>	x
<u>DAFTAR TABEL</u>	xiv
<u>BAB I</u>	1
<u>1.1 Latar Belakang</u>	1
<u>1.2 Identifikasi dan Rumusan Masalah</u>	2
<u>1.2.1 Identifikasi Masalah</u>	2
<u>1.2.2 Rumusan Masalah</u>	3
<u>1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian</u>	3
<u>1.3.1 Maksud Penelitian</u>	3
<u>1.3.2 Tujuan Penelitian</u>	4
<u>1.4 Kegunaan Penelitian</u>	4
<u>1.4.1 Kegunaan Praktis</u>	4
<u>1.4.2 Kegunaan Akademis</u>	5
<u>1.5 Batasan Masalah</u>	5

<u>1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian</u>	6
<u> 1.6.1 Lokasi Penelitian</u>	6
<u>BAB II LANDASAN TEORI</u>	9
<u> 2.1. Penelitian Terdahulu</u>	9
<u> 2.2. Sistem</u>	10
<u> 2.2.1. Karakteristik Sistem</u>	12
<u> 2.2.2. Klasifikasi Sistem</u>	13
<u> 2.3. Informasi</u>	14
<u> 2.3.1. Fungsi dan siklus informasi.</u>	15
<u> 2.4. Sistem Informasi</u>	17
<u> 2.4.1. Kriteria Sistem Informasi</u>	17
<u> 2.4.2. Tujuan Sistem Informasi</u>	18
<u> 2.4.3. Komponen dan jenis sistem informasi</u>	18
<u> 2.5. Persediaan</u>	20
<u> 2.5.1. Klasifikasi Persediaan</u>	21
<u> 2.6. Web</u>	21
<u> 2.7. Pemrograman Web</u>	22
<u> 2.7.1. PHP</u>	22
<u> 2.7.2. HTML</u>	23

<u>2.8. Internet</u>	24
<u>2.9. Jaringan Komputer</u>	24
<u>2.8.1. Topologi Jaringan</u>	24
<u>BAB III</u>	29
<u>OBJEK DAN METODE PENELITIAN</u>	29
<u>3.1. Objek Penelitian</u>	29
<u>3.1.1. Sejarah Singkat Perusahaan</u>	29
<u>3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan</u>	32
<u>3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan</u>	33
<u>3.1.4. Deskripsi Tugas</u>	34
<u>1.2. Metode Penelitian</u>	39
<u>1.3. Analisis Sistem yang Berjalan</u>	46
<u>3.3.1. Analisis Dokumen</u>	46
<u>3.3.2. Analisis Prosedur yang Sedang Berjalan</u>	48
<u>BAB IV</u>	58
<u>HASIL DAN PEMBAHASAN</u>	58
<u>4.1. Perancangan Sistem</u>	58
<u>4.1.1. Tujuan Perancangan Sistem</u>	58
<u>4.1.2. Gambaran Umum Sistem Yang Diusulkan</u>	59

<u>4.1.3.</u>	<u>Perancangan Prosedur yang Diusulkan</u>	59
<u>4.1.4.</u>	<u>Perancangan Basis Data</u>	70
<u>4.2</u>	<u>Perancangan Antar Muka</u>	84
<u>4.2.1.</u>	<u>Struktur menu</u>	84
<u>4.2.2.</u>	<u>Perancangan Input</u>	85
<u>4.2.3.</u>	<u>Perancangan Output</u>	93
<u>4.3.</u>	<u>Arsitektur Jaringan</u>	101
<u>4.4.</u>	<u>Pengujian</u>	101
<u>4.4.1.</u>	<u>Rencana pengujian</u>	102
<u>4.4.2.</u>	<u>Kasus dan Hasil Pengujian</u>	103
<u>4.4.3.</u>	<u>Kesimpulan Hasil Pengujian</u>	113
<u>4.5.</u>	<u>Implementasi</u>	113
<u>4.5.1.</u>	<u>Implementasi Perangkat Lunak</u>	113
<u>4.5.2.</u>	<u>Implementasi Perangkat Keras</u>	114
<u>4.5.3.</u>	<u>Implementasi Basis Data</u>	114
<u>4.5.4.</u>	<u>Implementasi Antar Muka</u>	124
<u>4.5.5.</u>	<u>Implementasi Instalasi Program</u>	141
<u>4.5.6.</u>	<u>Penggunaan Program</u>	145
<u>BAB V.</u>		152

<u>KESIMPULAN DAN SARAN</u>	152
<u>5.1. Kesimpulan</u>	152
<u>5.2. Saran</u>	152
<u>DAFTAR PUSTAKA</u>	153
<u>LAMPIRAN</u>	155