

## DAFTAR ISI

### LEMBAR PENGESAHAN

### LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR SIMBOL</b> .....	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah dan Rumusan Masalah.....	2
1.2.1. Identifikasi Masalah.....	5
1.2.2. Rumusan Masalah.....	6
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian .....	6
1.3.1. Maksud Penelitian.....	6
1.3.2. Tujuan Penelitian .....	7
1.4. Kegunaan Penelitian.....	7
1.4.1. Kegunaan Praktis .....	8
1.4.2. Kegunaan Akademis .....	8
1.5. Batasan Masalah.....	9
1.6. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	9
1.6.1. Lokasi Penelitian.....	9
1.6.2. Jadwal Penelitian .....	10
1.7. Sistematika Penulisan.....	11
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	<b>10</b>
2.1. Penelitian Terdahulu .....	12
2.2. Konsep Dasar Sistem .....	14

2.2.1. Elemen Sistem.....	15
2.3.Konsep Dasar Sistem .....	15
2.3.1. Kualitas Informasi.....	17
2.3.2. Ciri – ciri Informasi .....	18
2.3.3. Siklus Informasi .....	19
2.4.Konsep Dasar Sistem Informasi.....	20
2.4.1. Peranan Sistem Informasi .....	21
2.4.2. Komponen Sistem Informasi .....	22
2.5.Definisi Kasus yang Dianalisis .....	23
2.5.1. Pengertian Logistik .....	23
2.5.2. Pengertian Sistem Informasi Manajemen .....	23
2.6.Sistem Informasi Manajemen Logistik .....	22
2.7. Pengertian Internet .....	24
2.8. Pengertian Website .....	24
2.8.1. Jenis – Jenis Website .....	25
2.8.2. <i>World Wide Web (WWW)</i> .....	25
2.9. Definisi Basis Data .....	26
2.9.1. Komponen Sistem Basis Data.....	27
2.10. Jaringan Komputer .....	28
2.10.1. Jenis – Jenis Jaringan .....	29
2.11. Perangkat Lunak Pendukung.....	30
2.11.1. PHP .....	30
2.11.2. HTML .....	30
2.11.3. MySQL.....	30
2.11.4. XAMPP .....	31
2.11.5. Sublime Text 8.....	31
2.11.6. CSS.....	31
2.11.7 Java Script .....	32
<b>BAB III OBJEK DAN METODE PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
3.1.Objek Penelitian .....	33

3.1.1. Sejarah Singkat Perusahaan .....	33
3.1.2. Visi dan Misi Perusahaan.....	34
3.1.3. Struktur Organisasi Perusahaan .....	36
3.1.4. Deskripsi Tugas.....	37
3.2. Metode Penelitian.....	46
3.2.1. Desain Penelitian.....	46
3.2.2. Jenis dan Metode Pengumpulan Data .....	46
3.2.2.1. Sumber Data Primer .....	47
3.2.2.2. Sumber Data Sekunder.....	49
3.2.3. Metode Pengembangan dan Pendekatan Sistem .....	49
3.2.4. Pengujian Software .....	38
3.2.4.1. Metode Pendekatan Sistem .....	50
3.2.4.2. Metode Pengembangan Sistem .....	52
3.2.4.3. Alat Bantu Analisis dan Perancangan .....	54
3.3. Analisis Sistem yang Berjalan .....	60
3.3.1. Analisis Prosedur yang Berjalan .....	60
3.3.2. Use Case Diagram.....	64
3.3.2.1. Definisi Aktor dan Deskripsinya.....	65
3.3.2.2. Definisi Usecase dan Deskripsinya.....	66
3.3.3. Skenario Use Case.....	67
3.3.4. Activity Diagram.....	71
3.3.5. Evaluasi Sistem yang Sedang Berjalan .....	77
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>78</b>
4.1. Perancangan Sistem .....	78
4.1.1. Tujuan dan Perancangan Sistem .....	78
4.1.2. Gambaran Umum Sistem yang Diusulkan.....	79
4.1.3. Perancangan Sistem yang Diusulkan .....	79
4.1.3.1. Use Case Diagram.....	80
4.1.3.2. Skenario Use Case.....	83
4.1.3.3. Activity Diagram.....	94

4.1.3.4. Sequence Diagram .....	101
4.1.3.5. Class Diagram .....	108
4.2. Perancangan Antar Muka .....	109
4.2.1. Struktur Menu .....	109
4.2.2. Perancangan Input .....	111
4.2.3. Perancangan Output .....	116
4.3. Perancangan Arsitektur Jaringan .....	120
4.4. Pengujian .....	121
4.4.1. Rencana Pengujian .....	121
4.4.2. Kasus dan Hasil Pengujian .....	122
4.4.3. Kesimpulan Hasil Pengujian .....	124
4.5. Implementasi .....	124
4.5.1. Implementasi Perangkat Lunak .....	124
4.5.2. Implementasi Perangkat Keras .....	125
4.5.3. Implementasi Basis Data .....	125
4.5.4. Implementasi Antar Muka .....	133
4.5.5. Implementasi Instalasi Program .....	135
4.5.6. Penggunaan Program .....	137
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>145</b>
5.1. Kesimpulan .....	145
5.2. Saran .....	146
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	