

## 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>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR SIMBOL</b> .....	<b>xii</b>

<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi dan Rumusan Masalah .....	3
1.2.1. Identifikasi Masalah.....	3
1.2.2. Rumusan Masalah.....	4
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian .....	4
1.3.1. Maksud Penelitian .....	4
1.3.2. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Kegunaan Penelitian .....	5
1.4.1. Kegunaan Praktis.....	5
1.4.2. Kegunaan Akademis .....	5
1.5. Batasan Masalah .....	6
1.6. Lokasi dan Waktu Penulisan .....	7
1.7. Sistematika Penulisan .....	8
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	<b>11</b>
2.1. Penelitian Terdahulu .....	9
2.2. Pengertian Sistem .....	10

2.2.1.	Karakteristik Sistem .....	10
2.3.	Pengertian Informasi.....	11
2.3.1.	Konsep Dasar Sistem Informasi.....	11
2.3.2.	Hirarki Informasi.....	12
2.4.	Defenisi Sistem Informasi .....	14
2.4.1.	Pengertian Sistem Informasi .....	14
2.4.2.	Komponen Sistem Informasi .....	15
2.5.	Pengertian Rekam Medis .....	16
2.6.	Pengertian Pelayanan Kesehatan.....	16
2.7.	HTML .....	17
2.8.	PHP .....	17
2.9.	Pengertian Client Server .....	18
 <b>BAB III PROFIL PERUSAHAAN .....</b>		<b>23</b>
3.1.	Objek Penelitian .....	23
3.1.1.	Sejarah Singkat Perusahaan .....	23
3.1.2.	Visi dan Misi Perusahaan.....	23
3.1.3.	Struktur Organisasi Perusahaan.....	25
3.1.4.	Deskripsi Tugas .....	25
3.2.	Metode Penelitian .....	25
3.2.1.	Desain Penelitian.....	26
3.2.2.	Jenis dan Metode Pengumpulan Data .....	26
3.2.2.1.	Sumber Data Primer.....	26
3.2.2.2.	Sumber Data Sekunder .....	27
3.2.3.	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem.....	28
3.2.3.1.	Metode Pendekatan Sistem.....	28
3.2.3.2.	Metode Pengembangan Sistem .....	28
3.2.3.3.	Alat Bantu Analisis dan Perancangan.....	31
3.2.1.	Pengujian Software .....	34
3.3.	Analisis Sistem Yang Berjalan.....	35
3.3.1.	Analisis Prosedur Yang Berjalan.....	35
3.3.2.	Use Case Diagram .....	37

3.3.3.	Scenario Use Case .....	38
3.3.4.	Activity Diagram .....	42
3.3.3.	Evaluasi Sistem Yang Berjalan .....	45
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>49</b>
4.1.	Perancangan Sistem .....	49
4.1.1.	Tujuan Perancangan Sistem .....	49
4.1.2.	Gambaran Umum Sistem Yang Diusulkan .....	49
4.1.3.	Perancangan Prosedur Yang Diusulkan.....	50
4.1.3.1.	Use Case Diagram .....	50
4.1.3.2.	Skenario Use Case .....	52
4.1.3.3.	Activity Diagram .....	56
4.1.3.4.	Sequence Diagram.....	59
4.1.4.	Perancangan Data .....	61
4.1.4.1.	Class Diagram.....	60
4.1.4.2.	Object Diagram.....	62
4.1.4.3.	Deployment Diagram .....	62
4.1.4.4.	Component Diagram .....	63
4.2.	Perancangan Antar Muka .....	63
4.2.1.	Struktur Menu.....	64
4.2.2.	Perancangan Input .....	64
4.2.3.	Perancangan Output.....	68
4.3.	Perancangan Arsitektur Jaringan.....	70
4.4.	Pengujian .....	71
4.4.1.	Rencana Pengujian .....	71
4.4.2.	Kasus dan Hasil Pengujian.....	72
4.4.3.	Kesimpulan Hasil Pengujian .....	76
4.5.	Implementasi .....	76
4.5.1.	Implementasi Perangkat Lunak .....	77
4.5.2.	Implementasi Perangkat Keras .....	77
4.5.3.	Implementasi Basis Data.....	78
4.5.4.	Implementasi Antar Muka .....	81

4.5.5.	Implementasi Instalasi Program .....	85
4.5.6.	Penggunaan Program .....	86

**BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....** 90

5.1	Kesimpulan.....	90
-----	-----------------	----

5.2	Saran .....	91
-----	-------------	----

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**