



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xii
INTISARI .....	xiii
ABSTRACT .....	xiv
BAB I : PENDAHULUAN .....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Perumusan Masalah.....	3
I.3. Manfaat Penelitian.....	4
I.4. Tujuan Penelitian.....	4
I.5. Metodologi Penelitian.....	5
I.5.1. Jenis Penelitian .....	5
I.5.2. Sumber Data .....	5
I.5.3. Teknik Pengumpulan Data .....	6
I.5.4. Metode Analisis .....	7



BAB II : LANDASAN TEORI .....	8
II.1. Tinjauan Teori.....	8
II.2. Sistem Informasi.....	8
II.3. Prinsip Pengembangan Sistem .....	9
II.4. Pendekatan Pengembangan Sistem .....	10
II.4.1. System Development Life Cycle (SDLC).....	10
II.4.2. Metode Prototyping .....	12
II.4.3. Membeli Paket Sistem Informasi .....	13
II.4.4. Aplikasi Sistem Oleh User .....	14
II.5. Blueprint .....	14
II.6. Analisis Dan Desain Sitem .....	15
II.6.1. Tahap Investigasi Awal ( <i>Preliminary Investigation Phase</i> ).....	16
II.6.2. Tahap Analisa Masalah ( <i>Problem Analysis Phase</i> ).....	18
II.6.3. Tahap Analisa Kebutuhan ( <i>Requirements Analysis Phase</i> ).....	21
II.6.4. Tahap Analisa Keputusan ( <i>Decision Analysis Phase</i> ) .....	23
II.7. Sistem Informasi Rumah Sakit.....	25
II.7.1. Jenis Sistem Informasi Rumah Sakit.....	26
II.8. Faktor Yang Mempengaruhi Keberhasilan dan Kegagalan Pengembangan Sistem Informasi Manajemen.....	27



II.8.1. Keterlibatan Dan Pengaruh Pengguna .....	28
II.8.2. Dukungan Manajemen Bagi Upaya Implementasi.....	28
II.8.3. Tingkat Kompleksitas Dan Resiko	
Implementasi Proyek .....	29
II.8.3. Kualitas Manajemen Dalam Proses implementasi.....	30
<b>BAB III : TINJAUAN RUMAH SAKIT</b>	
DR. SARDJITO YOGYAKARTA.....	31
III.1. Profil Rumah Sakit DR. Sardjito .....	31
III.2. Misi, Visi, Nilai dan Moto Rumah Sakit DR. Sardjito .....	36
III.2.1. Visi.....	36
III.2.2 Misi .....	36
III.2.3. Nilai.....	36
III.2.4. Moto .....	37
III.2.5. Peran RSUP Dr. Sardjito.....	37
III.3. Layanan Rumah Sakit DR. Sardjito .....	37
III.4. Sumber Daya Manusia .....	43
III.5. Operasional Rumah Sakit DR. Sardjito .....	45
III.6. Manajemen Mutu Rumah Sakit DR. Sardjito .....	46
III.7. Struktur Organisasi .....	47
<b>BAB IV : ANALISIS DAN EVALUASI SISTEM INFORMASI</b>	
RUMAH SAKIT DR. SARDJITO .....	50
IV.1. Sistem Teknologi Informasi RS DR. Sardjito .....	50
IV.2. Analisa Sistem Informasi RS DR. Sardjito.....	51

IV.2.1. Tahap Investigasi Awal	
<i>(Preliminary Investigation Phase)</i> .....	51
IV.2.1.1. Analisis Masalah Dan Peluang	
<i>(List Problem ans Oppurtunities)</i> ..	52
IV.2.1.2. Merundingkan Investigasi	
<i>(Negotiate Preliminary Scope)</i> ..	54
IV.2.1.3. Menilai Proyek	
<i>(Assess Project Worth)</i> ..	54
IV.2.1.4. Menjalankan Proyek dan Perencanaan	
<i>(Present Project and Plan)</i> ..	54
IV.2.2. Tahap Analisis Masalah ( <i>Problem Analysis Phase</i> )	55
IV.2.2.1. Mempelajari Masalah	
<i>(Study The Problem Domain)</i> ..	55
IV.2.2.2. Analisa Permasalahan dan Peluang	
<i>(Analyze Problems and Opportunities)</i> ...	55
IV.2.2.3. Melakukan Perbaikan Sistem	
<i>(Establish System Improvement)</i> ..	57
IV.2.2.4. Analisa Proses Bisnis	
<i>(Analyze Business Processes)</i> ..	57
IV.2.2.5. Menentukan Sasaran Dan Rekomendasi .....	
<i>(Present Findings and Recommendation)</i> ...	58
IV.2.3. Tahap Analisa Kebutuhan	
<i>(Requirements Analysis Phase)</i> .....	59



IV.2.3.1. Analisis Kebutuhan.....	59
IV.2.3.2. Definisi Kebutuhan <i>(Define Requirement)</i> .....	60
IV.2.4. Tahap Analisa Keputusan <i>(Decision Analysis Phase)</i> .....	63
IV.2.4.1. Identifikasi Solusi .....	63
IV.2.4.2. Analisa Solusi <i>(Decision Analysis Phase)</i> .....	66
IV.2.4.3. Rekomendasi Solusi <i>(Decision Analysis Phase)</i> .....	76
IV.2.4.3.1 Rekomendasi Master Plan Rumah Sakit DR. Sardjito Yogyakarta.....	77
IV.2.4.3.2 Rekomendasi Pengembangan Sistem Informasi DR. Sardjito Yogyakarta .....	95
BAB V : KESIMPULAN DAN SARAN .....	121
V.1. Kesimpulan .....	121
V.2. Saran.....	124
DAFTAR PUSTAKA .....	127
LAMPIRAN	