

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Lembar Pengesahan .....	ii
Persetujuan Ujian Sidang Skripsi.....	iii
Abstrak.....	iv
Lembar Pernyataan Keaslian .....	v
Kata Pengantar .....	vi
Motto.....	vii
Daftar Isi .....	viii
Daftar Gambar	
Daftar Tabel	
Daftar Diagram	

### BAB I PENDAHULUAN

1.1 <u>Latar Belakang</u> .....	1
1.2 <u>Perumusan Masalah</u> .....	3
1.3 <u>Tujuan dan Manfaat Penelitian</u> .....	3
1.4 <u>Ruang Lingkup Masalah</u> .....	4
1.5 <u>Kerangka Berfikir</u> .....	5
1.6 <u>Kerangka Penelitian</u> .....	6
1.7 <u>Metode Pengumpulan Data</u> .....	7

## BAB II LANDASAN TEORI

2.1 <u>Perancangan Sistem</u>	9
2.2 <u>Pengertian Sistem</u>	12
2.3 <u>Pengertian Informasi</u>	12
2.4 <u>Kualitas Informasi</u>	14
2.5 <u>Pengertian Sistem Informasi</u>	14
2.6 <u>Komponen Sistem Informasi</u>	15
2.7 <u>Metodologi Pengembangan Sistem Informasi</u>	16
2.8 <u>Metode Pengembangan Sistem</u>	17
2.9 <u>Data Flow Diagram (DFD)</u>	21
2.10 <u>Pengertian Entity Relationship Diagram (ERD)</u>	24
2.11 <u>Pengertian Klinik</u>	25
2.12 <u>Pengertian Pendaftaran</u>	26
2.13 <u>Pengertian Pasien</u>	26
2.14 <u>Pelayanan Rawat Jalan</u>	27
2.15 <u>Pengertian Web</u>	27
2.16 <u>Pengertian HTML</u>	28
2.17 <u>Pengertian PHP</u>	30
2.18 <u>Penggabungan Script PHP dan HTML</u>	31
2.19 <u>Pengertian MySQL</u>	33
2.20 <u>Pengertian Database</u>	34
2.21 <u>Pengertian Macromedia Dreamweaver</u>	35

## BAB III SISTEM YANG BERJALAN

3.1 <u>Sejarah Pelayanan Kesehatan Setjen DPR RI</u>	36
3.2 <u>Visi, Misi dan Tujuan</u>	38
3.3 <u>Struktur Organisasi</u>	39
3.4 <u>Pelayanan Kesehatan Setjen DPR RI</u>	42
3.5 <u>Sumber Daya Manusia</u>	43
3.6 <u>Sistem yang berjalan secara manual</u>	44
3.7 <u>Proses Bisnis</u>	45
3.8 <u>Kelemahan Sistem Lama</u>	48
3.9 <u>Rencana Solusi Masalah</u>	48

## BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN

4.1 <u>Diagram Konteks dan Data Flow Diagram Sistem Baru</u>	50
4.2 <u>Entity Relationship Diagram ( ERD )</u>	54
4.3 <u>Normalisasi</u>	55
4.4 <u>Spesifikasi Tabel</u>	56
1. <u>Tabel Daftar</u>	56
2. <u>Tabel Pasien</u>	57
3. <u>Tabel Dokter</u>	58
4. <u>Tabel Doktr Login</u>	58
5. <u>Tabel Hasil Pemeriksaan</u>	59
6. <u>Tabel Poliklinik</u>	59
7. <u>Tabel Obat</u>	60
8. <u>Tabel Kategori</u>	61
9. <u>Tabel Resep</u>	61

10. <u>Tabel Penyakit</u>	62
11. <u>Tabel Admin</u>	62
4.5 <u>Perancangan Input Aplikasi Program</u>	63
1. <u>Gambar Menu Login</u>	63
2. <u>Gambar Form Menu Utama</u>	64
3. <u>Gambar Form Pasien Baru</u>	65
4. <u>Gambar Form Berobat</u>	66
5. <u>Form Input Data Dokter</u>	66
6. <u>Form Input Data Poliklinik</u>	67
7. <u>Form Obat</u>	68
8. <u>Form Periksa</u>	68
4.6 <u>Kelebihan Sistem Baru</u>	69
4.7 <u>Biaya Pengembangan Sistem</u>	69

## BAB V PENUTUP

5.1 <u>Kesimpulan</u>	71
5.2 <u>Saran</u>	72

Daftar Pustaka

Daftar Riwayat Hidup

Lampiran