

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN MOTTO	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup	2
1.4 Tujuan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	
2.1 Tinjauan Pustaka	4
2.2 Dasar Teori.....	5
2.2.1 Rekam Medis.....	5
2.2.2 UML	6

2.2.3	Activiy Diagram	7
2.2.4	Sequence Diagram	7
2.2.5	Class Diagram	7
2.2.6	neatbeans	8
2.2.7	MySql	9

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM

3.1	Analisis Sistem	10
3.1.1	Perangkat Lunak	11
3.1.2	Perangkat Keras	11
3.2	Perancangan Sistem	12
3.2.1	Use Case Diagram	12
3.2.2	Class Diagram	13
3.2.3	Activity Diagram	13
3.2.4	Sequence Diagram	17
3.2.5	Perancangan Tabel	19
3.2.6	Relasi Antar Tabel	25
3.3	Rancangan Input	26
3.3.1	Masukan Data Pasien	26
3.3.2	Masukan Data Pendaftaran	26
3.3.3	Masukan Data Poli	27
3.3.4	Masukkan Data Dokter	27

3.3.5	Masukan Data Jadwal	28
3.3.6	Masukan Data Periksa.....	28
3.3.7	Masukan Data Reka Medis	29
3.3.8	Masukan Data Pembayaran	29
3.4	Rancangan Laporan	30
3.4.1	Rancangan Laporan Pasien Per Periode	30
3.4.2	Rancangan Laporan Dokter.....	30
3.4.3	Rancangan Laporan Reka Medis Per Periode	31
3.4.4	Rancangan Laporan Reka Medis Per Pasien.....	31
3.4.5	Rancangan Laporan Jadwal Dokter Per Poli	32
3.4.6	Rancangan Laporan Dokter Per Poli	32
3.4.7	Rancangan Laporan Pembayaran Per Periode.....	32

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM

4.1	Implementasi Sistem	34
4.1.1	Proses Login	34
4.2	Pembahasan Sistem	37
4.2.1	Halaman Pasien	37
4.2.2	Halaman Cetak Data Pasien.....	38
4.2.3	Halaman Pendaftaran	38
4.2.4	Halaman Jadwal.....	39
4.2.5	Halaman Peiksa	39

4.2.6	Halaman Poli	40
4.2.7	Halaman Dokter.....	40
4.2.8	Halaman Pembayaran.....	41
4.2.9	Halaman Reka Medis	41
4.2.10	Halaman Laporan Pasien	42
4.2.11	Halaman Laporan Dokter.....	42
4.2.12	Halaman Laporan Jadwal Dokter Per Poli.....	43
4.2.13	Halaman Laporan Dokter Per Poli	43
4.2.14	Halaman Laporan Pembayaran Per Periode.....	44
4.2.15	Halaman Laporan Reka Medis Per Periode	44
4.2.16	Halaman Laporan Rekam Medis Per Pasien	45

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan.....	46
5.2	Saran	47

DAFTAR PUSTAKA	48
-----------------------------	-----------

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Struktur Tabel Petugas	20
Tabel 3.2	Struktur Tabel Pasien.....	20
Tabel 3.3	Struktur Tabel Pendaftaran.....	21
Tabel 3.4	Struktur Tabel Poli.....	21
Tabel 3.5	Struktur Tabel Dokter	22
Tabel 3.6	Struktur Tabel Jadwal	22
Tabel 3.7	Struktur Tabel Periksa	23
Tabel 3.8	Struktur Tabel Pembayaran	23
Tabel 3.9	Struktur Tabel Admin.....	24
Tabel 3.10	Struktur Tabel Reka Medis.....	24

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Use Case Diagram	12
Gambar 3.2 Class Diagram.....	13
Gambar 3.3 <i>Activity Diagram</i> Pendaftaran.....	14
Gambar 3.4 <i>Activity Diagram</i> Rekam Medis	15
Gambar 3.5 <i>Activity Diagram</i> Pembayaran	16
Gambar 3.6 <i>Sequence Diagram</i> Pembayaran	17
Gambar 3.7 <i>Sequence Diagram</i> Pendaftaran.....	18
Gambar 3.8 <i>Sequence Diagram</i> Rekam Medis.....	19
Gambar 3.9 Relasi Antar Tabel	25
Gambar 3.10 <i>Form</i> Masukkan Pasien Baru	26
Gambar 3.11 <i>Form Input</i> Data Pendaftaran Pasien	26
Gambar 3.12 <i>Form Input</i> Data Poli	27
Gambar 3.13 <i>Form Input</i> Data Dokter	27
Gambar 3.14 <i>Form Input</i> Data Jadwal	28
Gambar 3.15 <i>Form Input</i> Data Pemeriksaan Pasien	28
Gambar 3.16 <i>Form Input</i> Data Reka Medis	29
Gambar 3.17 <i>Form Input</i> Data Pembayaran	29
Gambar 3.18 <i>Laporan</i> Pasien per Periode.....	30
Gambar 3.19 <i>Laporan</i> Dokter	30

Gambar 3.20 <i>Laporan</i> Rekam Medis per Periode	31
Gambar 3.21 <i>Laporan</i> Rekam Medis per Pasien.....	31
Gambar 3.22 <i>Laporan</i> Jadwal dokter per Poli	32
Gambar 3.23 <i>Laporan</i> Dokter per Poli	32
Gambar 3.24 <i>Laporan</i> Pembayaran per Periode	33
Gambar 4.1 Halaman Pasien.	37
Gambar 4.2 Halaman Cetak Data Pasien.....	38
Gambar 4.3 Halaman Pendaftaran Pasien.....	38
Gambar 4.4 Halaman Jadwal.	39
Gambar 4.5 Halaman Periksa.	39
Gambar 4.6 Halaman Poli	40
Gambar 4.7 Halaman Dokter	40
Gambar 4.8 Halaman Pembayaran	41
Gambar 4.9 Halaman Reka Medis.....	41
Gambar 4.10 Halaman Laporan Pasien	42
Gambar 4.11 Halaman Laporan Dokter	42
Gambar 4.12 Halaman Laporan Jadwal Dokter Per Poli	43
Gambar 4.13 Halaman Laporan Dokter Per Poli.....	43
Gambar 4.14 Halaman Laporan Pembayaran Per Periode	44
Gambar 4.15 Halaman Laporan Reka Medis Per Periode.....	44
Gambar 4.16 Halaman Laporan Reka Medis Per Pasien	45