

## DAFTAR ISI

	Hal
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	iii
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	iv
<b>HALAMAN MOTTO .....</b>	v
<b>INTISARI .....</b>	vi
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xiv
<b>BAB I</b>	
<b>PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Ruang Lingkup .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	4
<b>BAB II</b>	
<b>TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI .....</b>	5
2.1 Tinjauan Pustaka .....	5

2.2 Dasar Teori.....	5
2.2.1 Sejarah singkat java .....	6
2.2.2 Mengenal JVM, JDK, SDK .....	7
2.2.3 Mengenal Netbeans .....	7
2.2.4 Mengenal MySQL .....	8

### **BAB III**

<b>ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>9</b>
3.1 Analisis Sistem .....	9
3.1.1 Gambaran Sistem secara Umum .....	9
3.1.2 Sistem Pendukung .....	9
3.1.3 Perangkat Keras .....	10
3.1.4 Perangkat Lunak .....	10
3.2 Perancangan Sistem .....	11
3.2.1 Relasi Antar Tabel .....	11
3.2.2 Struktur Tabel dan Use Case Diagrams .....	13
3.2.3 Class Diagrams .....	20
3.2.4 Fungsi Masukan ( Input ) .....	26
3.2.5 Fungsi Keluaran ( Output ) .....	26

### **BAB IV**

<b>IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM .....</b>	<b>28</b>
4.1 Implementasi Sistem .....	28

4.1.1 Halaman Data Dokter .....	29
4.1.2 Halaman Input Kelas Kamar .....	30
4.1.3 Halaman Data Input Kamar .....	31
4.1.1 Halaman Data Cek Kamar .....	32
4.2 Pembahasan Sistem.....	33

## **BAB V**

<b>PENUTUP .....</b>	<b>35</b>
5.1 Kesimpulan .....	35
5.2 Saran .....	36

## **DAFTAR PUSTAKA .....** **37**

## **LAMPIRAN**

## **DAFTAR GAMBAR**

**Hal**

### **BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Gambar 3.1 Relasi Antar Tabel .....	11
Gambar 3.2 Use Case Diagrams .....	19
Gambar 3.3 Use Case ( Per Pelaku ) .....	20
Gambar 3.4 Class-class yang dibutuhkan .....	21
Gambar 3.5 Asosiasi antar class .....	21
Gambar 3.6 Generalisasi antar class .....	22
Gambar 3.7 Agregasi antar class .....	22
Gambar 3.8 Activity Diagrams .....	23
Gambar 3.9 Sequence Diagrams .....	24
Gambar 3.10 Fungsi Masukkan Data Dokter.....	25
Gambar 3.11 Fungsi Masukkan Kelas Kamar .....	26
Gambar 3.12 Fungsi Keluaran Halaman Utama .....	26
Gambar 3.13 Rancangan Fungsi Keluaran Data Dokter .....	27
Gambar 3.14 Rancangan Fungsi Keluaran Data Pasien .....	27

## **BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM**

Gambar 4.1 Tampilan Halaman Data Dokter.....	29
Gambar 4.2 Tampilan Halaman Data Kelas Kamar.....	30
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Data Kamar.....	31
Gambar 4.4 Tampilan Halaman Data Cek Kamar .....	32

## **DAFTAR TABEL**

	<b>Hal</b>
Tabel 3.1 Rancangan Tabel Dokter .....	14
Tabel 3.2 Rancangan Tabel Jenis Kamar.....	14
Tabel 3.3 Rancangan Tabel Pasien.....	15
Tabel 3.4 Rancangan Tabel Kamar .....	16
Tabel 3.5 Rancangan Tabel Pembayaran .....	17
Tabel 3.6 Rancangan Tabel Rawat Inap .....	18