

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

Implementasi adalah kegiatan dimana petampilan diterjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan. Pada kegiatan ini dilakukan pengkodean program dengan menggunakan *Visual Basic.NET* dan *database Microsoft Access*.

5.1.1 Implementasi Tampilan Output

Implementasi Tampilan *output* merupakan tampilan dari keluaran pada Sistem informasi Rekam Medis pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi yang telah dirancang. Berikut adalah tampilan *output* dari sistem yang telah dirancang :

1. Tampilan *Output* Laporan Data Pasien

Tampilan *output* laporan data Pasien ini menampilkan informasi mengenai data-data Pasien pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Pasien.



Kode Pasien	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Tanggal Lahir	Status	Alamat
0001P	aaa	Perempuan	23-Nop-1990	Menikah	jambi
0002P	neni	Perempuan	23-Nop-1992	Lajang	jambi
0004P	sesri	Laki-Laki	23-Des-1990	Menikah	jambi


Jambi, 04-Jan-2017
Diketahui

(Pimpinan)

Gambar 5.1 Tampilan *Output* Laporan Data Pasien

2. Tampilan *Output* Laporan Kamar

Tampilan *output* laporan data Kamar ini menampilkan informasi mengenai data-data Kamar pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Kamar.

 RUMAH SAKIT ROYAL PRIMA <small>Jl. Raden Wijaya Rt. 35 Kel. Thehok Kecamatan Jambi Selatan</small> LAPORAN KAMAR				
KODE KAMAR	NAMA KAMAR	JENIS KAMAR	HARGA	STATUS
0001.K	mawar	VVIP	Rp20.000	TERPAKAI
0002.K	mawar	VIP	Rp1	KOSONG
0003.K	1	VVIP	Rp1	KOSONG

Jambi, 04-Jan-2017
Diketahui
 (**Pimpinan**)

Gambar 5.2 Tampilan *Output* Laporan Kamar

3. Tampilan *Output* Laporan Obat

Tampilan *output* laporan data Obat ini menampilkan informasi mengenai data-data Obat pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Obat.

 RUMAH SAKIT ROYAL PRIMA <small>Jl. Raden Wijaya Rt. 35 Kel. Thehok Kecamatan Jambi Selatan</small> LAPORAN OBAT			
Kode Obat	Nama Obat	Aturan	Harga
0001.O	4	4	Rp 4
0002.O	1	1	Rp 1
0003.O	pil kb	2xsehari	Rp 20.000

Jambi, 04-Jan-2017
Diketahui
 (**Pimpinan**)

Gambar 5.3 Tampilan *Output* Laporan Obat

4. Tampilan *Output* Laporan Rawat Jalan

Tampilan *output* laporan data Rawat Jalan ini menampilkan informasi mengenai data-data Rawat Jalan pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Rawat Jalan.

Kode Pasien	Nama Pasien	Tanggal	Umur	Keluhan	Tekanan Darah	Diagnosa	Biaya
0001P	aaa	23/12/2016 0:00:00	26	111	1	aa	Rp100.005
0001P	aaa	23/12/2016 0:00:00	26	44	34	12	Rp212.122
0002P	neni	23/12/2016 0:00:00	24	sakit perut	24	magh	Rp-1.002
0001P	aaa	23/12/2016 0:00:00	26	1	1	1	Rp0
0001P	aaa	23/12/2016 0:00:00	26	44	34	rgre	Rp124
Total:							
Jambi, 04-Jan-2017							
Diketahui							
Pimpinan							()

Gambar 5.4 Tampilan *Output* Laporan Rawat Jalan

5. Tampilan *Output* Laporan Rawat Inap

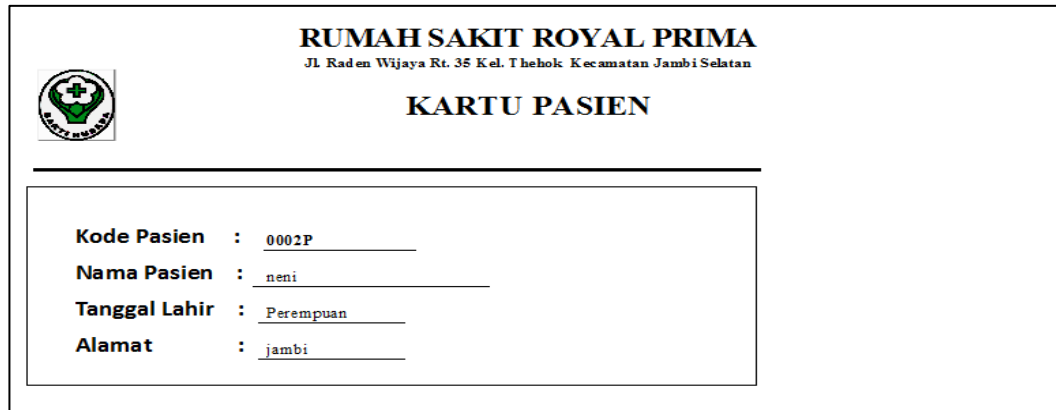
Tampilan *output* laporan data Rawat Inap ini menampilkan informasi mengenai data-data Rawat Inap pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Rawat Inap.

Kode Pasien	Nama Pasien	Tanggal	Kode Kamar	Keluhan	Tekanan Darah	Diagnosa	Biaya
Total:							
Jambi, 04-Jan-2017							
Diketahui							
Pimpinan							()

Gambar 5.5 Tampilan *Output* Rawat Inap

6. Tampilan *Output* Kartu Pasien

Tampilan *output* laporan data Kartu Pasien ini menampilkan informasi mengenai data-data Kartu Pasien pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Kartu Pasien.



RUMAH SAKIT ROYAL PRIMA
Jl. Raden Wijaya Rt. 35 Kel. Thehok Kecamatan Jambi Selatan

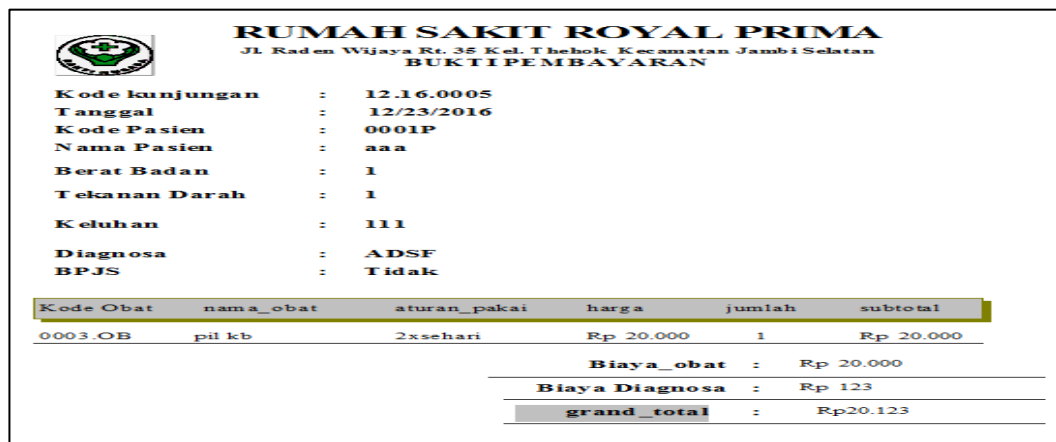
KARTU PASIEN

Kode Pasien : 0002P
Nama Pasien : neni
Tanggal Lahir : Perempuan
Alamat : jambi

Gambar 5.6 Tampilan *Output* Kartu Pasien

7. Tampilan *Output* Kwitansi

Tampilan *output* laporan data Kwitansi ini menampilkan informasi mengenai data-data Kwitansi pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Kwitansi.



RUMAH SAKIT ROYAL PRIMA
Jl. Raden Wijaya Rt. 35 Kel. Thehok Kecamatan Jambi Selatan
BUKTI PEMBAYARAN

Kode kunjungan : 12.16.0005
Tanggal : 12/23/2016
Kode Pasien : 0001P
Nama Pasien : aaa
Berat Badan : 1
Tekanan Darah : 1
Keluhan : 111
Diagnosa : ADSF
BPJS : Tidak

Kode Obat	nama_obat	aturan_pakai	harga	jumlah	subtotal
0003.OB	pil kb	2xsehari	Rp 20.000	1	Rp 20.000

Biaya_obat : Rp 20.000
Biaya Diagnosa : Rp 123
grand_total : Rp20.123

Gambar 5.7 Tampilan *Output* Kwitansi

5.1.2 Implementasi Tampilan Input

Tampilan *input* merupakan suatu cara masukan data, dimana akan dibutuhkan dalam proses penghasilan laporan (*output*). Adapun bentuk tampilan *input* tersebut adalah sebagai berikut :

1. Tampilan *Input Form Menu Login*

Pada saat pertama kali *user* menjalankan apliRawat Inapi, maka yang pertama kali akan tampil adalah *form* menu *login*. Pertama-tama *user* harus memasukan Nama Admin dan Kata Sandi terlebih dahulu. *Form* menu *login* digunakan untuk menampilkan menu-menu di dalam program.



The image shows a login dialog box with a grey background. At the top center, the word "LOGIN" is written in bold black capital letters. On the left side, there is a small icon of a man in a blue suit. To the right of the icon, the label "NAMA" is followed by a text input field containing the text "NEN1". Below this, the label "KATA SANDI" is followed by a password input field containing four asterisks "****". At the bottom right, there are two buttons: "OK" and "Cancel", both in a light grey box with black text.

Gambar 5.8 Tampilan *Input Form Menu Login*

2. Tampilan *Input Form Menu Utama*

Tampilan menu digunakan untuk mengintegrasikan beberapa form program yang tergabung dalam satu sistem pengolahan data. Dengan adanya program menu akan memudahkan *user* dalam melakukan pengolahan data, berikut tampilan program menu yang diajukan.



Gambar 5.9 Tampilan *Input Form* Menu Utama

3. Tampilan *Input Form* Data Pasien

Tampilan *form* data Pasien merupakan tampilan *form* yang digunakan untuk melihat data-data Pasien. Dalam form ini dapat dilakukannya tambah data Pasien, edit data Pasien, dan hapus data Pasien. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input form* data Pasien:

Kode Pasien	Nama Pasien	Jenis Kelamin	tgl lahir	Status	Alamat
0001P	aaa	Perempuan	23/11/1990	Menikah	Jambi
0002P	neni	Perempuan	23/11/1992	Lajang	Jambi
0004P	sesri	Laki-Laki	23/12/1990	Menikah	Jambi

Gambar 5.10 Tampilan *Input Form* Pasien

4. Tampilan *Input Form* Data Dokter

Tampilan *form* data Dokter merupakan tampilan *form* yang digunakan untuk melihat data-data Dokter. Dalam form ini dapat dilakukannya tambah data Dokter, edit data Dokter, dan hapus data Dokter. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input form* data Dokter :

The screenshot shows a web application window titled "dokter". It contains an input form with the following fields and values:

Kode Dokter/NIP	1111111111
Nama Dokter	dr.supono
Spesialis	umum
Telepon	0812738474
Alamat	jambi

Below the form are three buttons: "Tambah" (Add), "Ubah" (Edit), and "Hapus" (Delete). To the right of the form are two buttons: "Perbarui" (Refresh) and "Batal" (Cancel).

At the bottom of the window is a table with the following data:

	Kode Dokter	Nama Dokter	Spesialis	Telepon	Alamat
▶	111111...	dr.supono	umum	0812738474	jambi
	872763...	neny	mata	08329836	jambi

Gambar 5.11 Tampilan *Input Form* Dokter

5. Tampilan *Input Form* Obat

Tampilan *form* Obat merupakan tampilan *form* yang digunakan untuk melihat data-Obat. Dalam form ini dapat dilakukannya tambah Obat, edit Obat, dan hapus Obat. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input form* Obat:

Kode Obat	nm_obat	aturan	harga
0001.OB	4	4	4
0002.OB	1	1	1
0003.OB	pil kb	2xsehari	20000

Gambar 5.12 Tampilan *Input Form* Obat

6. Tampilan *Input Form* Kamar

Tampilan *form* Kamar merupakan tampilan *form* yang digunakan untuk melihat data-Kamar. Dalam form ini dapat dilakukannya tambah Kamar, edit Kamar, dan hapus Kamar. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input form* Kamar:

Kode Kamar	Nama Kamar	jenis_kamar	harga	status
0001.K	mawar	VVIP	20000	TERPAKAI
0002.K	mawar	VIP	1	KOSONG
0003.K	1	VVIP	1	KOSONG

Gambar 5.13 Tampilan *Input Form* Kamar

7. Tampilan *Input Form Rawat Jalan*

Tampilan *form* Rawat Jalan merupakan tampilan *form* yang digunakan untuk melihat data Rawat Jalan. Dalam form ini dapat dilakukannya tambah Rawat Jalan, edit Rawat Jalan, dan hapus Rawat Jalan. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input form* Rawat Jalan :

The screenshot shows a software window titled "Rawat Jalan". It features several input fields and buttons. The fields are: "No Rawat" (12.16.0006), "Tanggal" (23, Desember, 2016), "Kode Pasien" (0002P), "Nama Pasien" (neni), "Umur" (24), "Berat Badan" (22), "Tekanan Darah", and "Keluhan" (24). There are buttons for "Perbarui", "Batal", "Tambah", "Edit", and "Hapus". A search section includes a "Cari" dropdown, a "Pilihan" dropdown, and a "Semua Data" button. Below the form is a table with the following data:

	Kode Rawat jalan	Tanggal	Kode Pasien	Umur	Berat Badan	berat_badan	ekanan_darat	kelu
	12.16.0004	23/12/2016	0001P	aaa	26	49	34	44
	12.16.0005	23/12/2016	0001P	aaa	26	1	1	111
▶	12.16.0006	23/12/2016	0002P	neni	24	22	24	sakit
	12.16.0007	23/12/2016	0001P	aaa	26	1	1	1

At the bottom right of the window, there is a button labeled "DIAGNOSA".

Gambar 5.14 Tampilan *Input Form Rawat Jalan*

8. Tampilan *Input Form Diagnosa Rawat Jalan*

Tampilan *form* Diagnosa Rawat Jalan merupakan tampilan *form* yang digunakan untuk melihat data Diagnosa Rawat Jalan. Dalam form ini dapat dilakukannya tambah Diagnosa Rawat Jalan, edit Diagnosa Rawat Jalan, dan hapus Diagnosa Rawat Jalan. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input form* Diagnosa Rawat Jalan:

The screenshot shows a software window titled "famtambahhasildiagnoza". It contains an input form with the following fields: Tanggal (04. Januari ,2017), Kode Diagnosa (0007DGNSA), No Kunjungan (12.16.0004), Kode Pasien (0001P), Nama Pasien (aaa), Tekanan darah, Diagnosa, Rujukan, Nama Dokter, and Biaya Diagnosa. There are also fields for Kode Transaksi Obat (0007TR), Kode Obat, Nama Obat, Aturan Pakai, Harga, Jumlah, and Sub Total. A "Grand Total : Rp 0" is displayed. A search bar with "Cari" and "Input" buttons is present. Below the form is a table with the following data:

Kode Diagnosa	Kode Rawat Jalan	Tanggal	Tekanan Darah	Diagnosa	Terapi/Obat	Rujukan	Biaya	bpjs
0001DGNSA	12.16.0005	23/12/2016	aa	100000	0001TR	5	100005	Tidak
0002DGNSA	12.16.0004	23/12/2016	12	212121	0002TR	1	212122	Tidak
0003DGNSA	12.16.0006	23/12/2016	magh	1000	0003TR	40002	41002	Tidak
0004DGNSA	12.16.0007	23/12/2016	1	10	0004TR	20000	0,0000	Ya
0005DGNSA	12.16.0004	03/01/2017	rgre	123	0005TR	1	124	Tidak

Gambar 5.15 Tampilan *Input Form* Diagnosa Rawat Jalan

9. Tampilan *Input Form* Rawat Inap

Tampilan *form* Rawat Inap merupakan tampilan *form* yang digunakan untuk melihat data-Rawat Inap. Dalam form ini dapat dilakukannya tambah Rawat Inap, edit Rawat Inap, dan hapus Rawat Inap. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input form* Rawat Inap:

The screenshot shows a software window titled "rawatinap". It contains an input form with the following fields: No Rawat, Tanggal (04. Januari ,2017), Kode Kamar, Status Kamar, Kode Pasien, Nama Pasien, Umur, Berat Badan, Tekanan Darah, and Keluhan. There are "Simpan" and "Batal" buttons. Below the form are "Tambah", "Edit", and "Hapus" buttons. A search bar with "Cari" and "Semua Data" buttons is present. A large empty area is labeled "DIAGNOSA".

Gambar 5.16 Tampilan *Input Form* Rawat Inap

10. Tampilan *Input Form* Diagnosa Rawat Inap

Tampilan *form* Diagnosa Rawat Inap merupakan tampilan *form* yang digunakan untuk melihat data Diagnosa Rawat Inap. Dalam form ini dapat dilakukannya tambah Diagnosa Rawat Inap, edit Diagnosa Rawat Inap, dan hapus Diagnosa Rawat Inap. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input form* Diagnosa Rawat Inap:

The screenshot shows a software window titled "diagnosarawatInap". At the top, it displays "Tanggal Masuk : 04, Januari ,20" and "Tanggal Keluar : 04, Januari ,2017". Below this are fields for "Kode Diagnosa" and "Kode Transaksi Obat : ??". The main area is divided into two columns of input fields. The left column includes: "No rawat" (dropdown), "Kode Pasien", "Nama Pasien", "Tekanan darah", "Diagnosa", "Rujukan", "Kode Kamar", "Harga Kamar", "Lama Inap", "Sub Total kamar" (value: 0), "Nama Dokter" (value: dr.supono), and "Biaya Diagnosa". The right column includes: "Kode Obat", "Nama Obat", "Aturan Pakai", "Harga" (value: 0), "Qt" (value: 1), and "Sub Total Obat" (value: 0). There are "Can" buttons next to "Nama Obat" and "Nama Dokter". At the bottom left, there is a "Cari Data" section with a "Pilihan" dropdown and "Semua Data" and "Hapus" buttons. On the right side, there is a large black area, a "Grand Total : x" label, radio buttons for "BPJS" (Ya/Tidak), a "NO BPJS" field, and a "Proses" button. An "Input" button is located between the two columns of fields.

Gambar 5.17 Tampilan *Input Form* Diagnosa Rawat Inap\

11. Tampilan *Input Form* Laporan

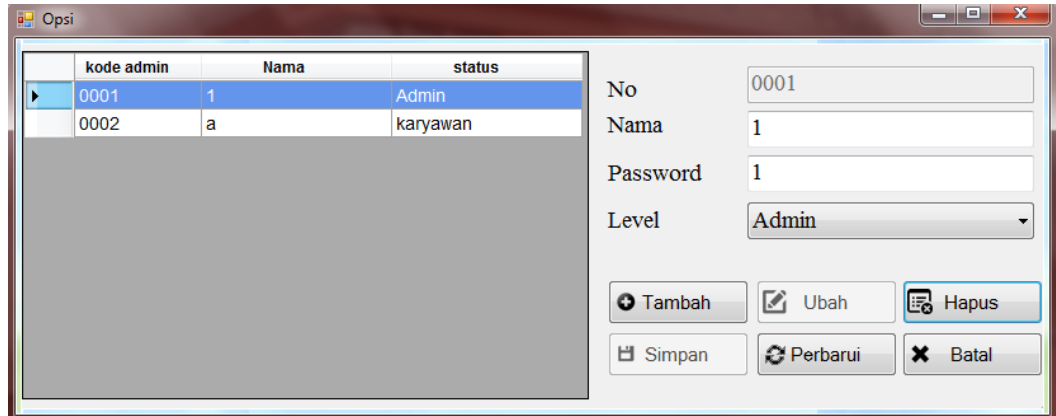
Tampilan input Laporan digunakan untuk mencetak laporan. Adapun Tampilan tampilan form Laporan adalah sebagai berikut :

The screenshot shows a software window titled "Laporan". At the top center, the word "LAPORAN" is displayed in a large, bold font. Below this, there are five printer icons arranged horizontally. Under each printer icon is a button with a label: "Pasien", "Kamar", "Obat", "Rawat Jalan", and "Rawat Inap". The "Rawat Inap" button is highlighted with a blue border.

Gambar 5.18 Tampilan Form Laporan

12. Tampilan Input Form Pengaturan Admin

Tampilan input Pengaturan Admin digunakan untuk Mengganti hak akses ke dalam sistem. Adapun Tampilan tampilan form Pengaturan Admin adalah sebagai berikut :



kode admin	Nama	status
0001	1	Admin
0002	a	karyawan

No: 0001
Nama: 1
Password: 1
Level: Admin

Tambah Ubah Hapus
Simpan Perbarui Batal

Gambar 5.19 Tampilan Form Pengaturan Admin

5.2 PENGUJIAN SYSTEM PERANGKAT LUNAK

Pengujian sistem dilakukan untuk memastikan bahwa software yang telah dibuat telah sesuai desainnya dan semua fungsi dapat dipergunakan dengan baik tanpa ada kesalahan.

5.2.1 Pengujian Form Login

Pengujian login digunakan untuk memastikan bahwa form login telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.1 Pengujian Form Login

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Form Login	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Tampilkan form login - input Nama dan Kata Sandi benar - Klik tombol OK 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama dan Kata Sandi - Klik tombol OK 	User masuk ke dalam sistem dan dapat mengakses sistem	User masuk ke dalam sistem dan dapat mengakses sistem	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Tampilkan form login - Tanpa meng input Nama dan Kata Sandi - Klik tombol OK 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama dan Kata Sandi kosong - Klik tombol OK 	Tampil pesan peringatan "Nama atau Kata Sandi salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada form login	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Input Nama dan Kata Sandi salah - Klik tombol login 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama dan Kata Sandi - Klik tombol login 	Tampil pesan peringatan "Nama dan Kata Sandi salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada form Login	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Input Nama benar dan Kata Sandi salah atau kosong - Klik tombol login 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama dan Kata Sandi - Klik tombol login 	Tampil pesan peringatan "Kata Sandi salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada form Login	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Input Nama salah atau kosong dan Kata Sandi benar - Klik tombol login 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama dan Kata Sandi - Klik tombol login 	Tampil pesan peringatan "Nama salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada form Login	Baik

5.2.2 Pengujian Form Menu Utama

Pengujian menu utama digunakan untuk memastikan bahwa form menu utama telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.2 Pengujian Form Menu Utama

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
Form Menu Utama	<ul style="list-style-type: none"> - Berhasil login - Tampilkan menu utama 	Login	Tampil Form menu utama	Tampil Form menu utama beserta menu Pasien, dokter, obat, kamar, rawat jalan, Diagnosa rawat jalan, rawat inap, Diagnosa Rawat inap, laporan, admin, logout,	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Pasien - Aktifkan fungsi menu Pasien 	Klik menu Pasien	Tampil form menu Pasien	Tampil form Pasien	Baik

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
	- Klik menu Dokter - Aktifkan fungsi menu Dokter	Klik menu Dokter	Tampil form menu Dokter	Tampil form Dokter	Baik
	- Klik menu Obat - Aktifkan fungsi menu Obat	Klik menu Obat	Tampil form menu Obat	Tampil form Obat	Baik
	- Klik menu Kamar - Aktifkan fungsi menu Kamar	Klik menu Kamar	Tampil form menu Kamar	Tampil form Kamar	Baik
	- Klik menu rawat jalan - Aktifkan fungsi menu rawat jalan	Klik menu rawat jalan	Tampil form menu rawat jalan	Tampil form rawat jalan	Baik
	- Klik menu rawat jalan - Klik tombol diagnosa rawat jalan - Aktifkan fungsi menu diagnosa rawat jalan	- Klik menu rawat jalan - Klik tombol diagnosa rawat jalan	- Tampil menu rawat jalan - Tampilkan diagnosa rawat jalan	Tampil form diagnosa rawat jalan	Baik
	- Klik menu rawat inap - Aktifkan fungsi menu rawat inap	Klik menu rawat inap	Tampil form menu rawat inap	Tampil form rawat inap	Baik

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu rawat inap - Klik tombol diagnosa rawat inap - Aktifkan fungsi menu diagnosa rawat inap 	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu rawat inap - Klik tombol diagnosa rawat inap 	<ul style="list-style-type: none"> - Tampil menu rawat inap - Tampilkan diagnosa rawat inap 	Tampil form diagnosa rawat inap	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Admin - Tampilan form Admin 	Klik menu Admin	Tampil form Admin	Tampil form Admin	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Laporan - Tampilan form Laporan 	Klik menu Laporan	Tampil form Laporan	Tampil form Laporan	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu logout - Tampilan form logout 	Klik menu logout	Tampil form login	Tampil form login	Baik

5.2.3 Pengujian Menu Pasien

Untuk memastikan fungsi tambah, fungsi edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Pasien dapat digunakan sesuai dengan fungsinya. Maka dilakukan pengujian pada tabel berikut ini :

Tabel 5.3 Pengujian Form Pasien

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Pasien	- Klik tombol tambah - Input data pasien - Klik Simpan	- Input data Pasien lengkap - klik simpan	Tampil pesan “data sudah tersimpan”	Tampilkan data yang ditambah pada gridview	Baik
	- Klik tombol tambah - Input data pasien - Klik Simpan	- Input data Pasien tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Edit data Pasien	- Pilih data pad gridview - Klik tombol edit - Edit data pasien - Klik Perbaharui	- Input data Pasien yang telah di edit lengkap - klik perbaharui	Tampil pesan “data sudah diupdate”	Tampilkan data yang diedit pada gridview	Baik
	- Pilih data pada gridview - Klik tombol edit - Edit data pasien - Klik Perbaharui	- Input data Pasien yang telah diedit tidak lengkap - klik perbaharui	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Hapus data Pasien	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus	- klik hapus - klik Ok	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	- Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel				
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel	- klik hapus - klik Cancel	Tampil pesan peringatan data tidak jadi dihapus	Data yg dipilih tidak terhapus pada gridview	Baik
Cari data Pasien	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang di cari tidak sesuai dngan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Pasien tidak ditemukan dan tidak tampil pada gridview	Baik
	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Data Pasien ditemukan dan tampil pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Cetak Kartu Pasien	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol cetak kartu pasien 	Data yang ada pada gridview pasien	Tampil halaman cetak kartu pasien	Tampil halaman cetak kartu pasien dan <i>print out</i> kartu pasien	Baik

5.2.4 Pengujian Menu Dokter

Untuk memastikan fungsi tambah, fungsi edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Dokter dapat digunakan sesuai dengan fungsinya. Maka dilakukan pengujian pada tabel berikut ini :

Tabel 5.4 Pengujian Form Dokter

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Dokter	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Input data dokter - Klik Simpan 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Dokter lengkap - klik simpan 	Tampil pesan “data sudah tersimpan”	Tampilkan data yang ditambah pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Input data dokter - Klik Simpan 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Dokter tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Edit data Dokter	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pad gridview - Klik tombol 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Dokter yang telah di edit lengkap 	Tampil pesan “data sudah diupdate”	Tampilkan data yang diedit pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	<ul style="list-style-type: none"> edit - Edit data dokter - Klik Perbaharui 	<ul style="list-style-type: none"> - klik perbaharui 			
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol edit - Edit data dokter - Klik Perbaharui 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Dokter yang telah diedit tidak lengkap - klik Perbaharui 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Hapus data Dokter	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik Ok 	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik Cancel 	Tampil pesan peringatan data tidak jadi dihapus	Data yg dipilih tidak terhapus pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	data tersebut ingin dihapus?" beserta tombol Ok dan cancel				

5.2.5 Pengujian Menu Obat

Untuk memastikan fungsi tambah, fungsi edit, fungsi cari dan fungsi hapus Rawat Inap dapat digunakan sesuai dengan fungsinya. Maka dilakukan pengujian pada tabel berikut ini :

Tabel 5.5 Pengujian Form Obat

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Obat	- Klik tombol tambah - Input data obat - Klik Simpan	- Input Rawat Inap lengkap - klik simpan	Tampil pesan "data sudah tersimpan"	Tampilkan data yang ditambah pada gridview	Baik
	- Klik tombol tambah - Input data obat - Klik Simpan	- Input Rawat Inap tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Edit Obat	- Pilih data pada gridview - Klik tombol edit - Edit data obat - Klik tombol	- Input Rawat Inap yang telah di edit lengkap - klik	Tampil pesan "data sudah diupdate"	Tampilkan data yang diedit pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	Perbaharui	perbaharui			
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol edit - Edit data obat - Klik tombol Perbaharui 	<ul style="list-style-type: none"> - Input Rawat Inap yang telah diedit tidak lengkap - klik perbaharui 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Hapus Rawat Inap	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "apakah data tersebut ingin dihapus?" beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik Ok 	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "apakah data tersebut ingin dihapus?" beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik Cancel 	Tampil pesan peringatan data tidak jadi dihapus	Data yg dipilih tidak terhapus pada gridview	Baik
Cari Obat	<ul style="list-style-type: none"> - Input data yang ingin dicari 	Inputkan Data yang di cari tidak sesuai dengan data	Data tidak ditemukan	Rawat Inap tidak ditemukan dan tidak tampil pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
		yang ada			
	- Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Rawat Inap ditemukan dan tampil pada gridview	Baik

5.2.6 Pengujian Menu Kamar

Untuk memastikan fungsi tambah, fungsi edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Kamar dapat digunakan sesuai dengan fungsinya. Maka dilakukan pengujian pada tabel berikut ini :

Tabel 5.6 Pengujian Form Kamar

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Kamar	- Klik tombol tambah - Input data kamar - Klik simpan	- Input data Kamar lengkap - klik simpan	Tampil pesan “data sudah tersimpan”	Tampilkan data yang ditambah pada gridview dan tampil kwitansi	Baik
	- Klik tombol tambah - Input data kamar - Klik simpan	- Input data Kamar tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview dan tampil kwitansi	Baik
Edit data Kamar	- Pilih data pad gridview - Klik tombol edit - Edit data kamar	- Input data Kamar yang telah di edit lengkap - klik	Tampil pesan “data sudah diupdate”	Tampilkan data yang diedit pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	- Klik Perbaharui	perbaharui			
	- Pilih data pada gridview - Klik tombol edit - Edit data kamar - Klik Perbaharui	- Input data Kamar yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Hapus data Kamar	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel	- klik hapus - klik Ok	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel	- klik hapus - klik Cancel	Tampil pesan peringatan data tidak jadi dihapus	Data yg dipilih tidak terhapus pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Cari data Kamar	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang di cari tidak sesuai dngan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Kamar tidak ditemukan dan tidak tampil pada gridview	Baik
	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Data Kamar ditemukan dan tampil pada gridview	Baik

5.2.7 Pengujian Menu Rawat Jalan

Untuk memastikan fungsi tambah, fungsi edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Rawat Jalan dapat digunakan sesuai dengan fungsinya. Maka dilakukan pengujian pada tabel berikut ini :

Tabel 5.7 Pengujian Form Rawat Jalan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Rawat Jalan	- Klik tombol tambah - Input data rawat jalan - Klik Simpan	- Input data Rawat Jalan lengkap - klik simpan	Tampil pesan “data sudah tersimpan”	Tampilkan data yang ditambah pada gridview dan tampil kwitansi	Baik
	- Klik tombol tambah - Input data rawat jalan - Klik Simpan	- Input data Rawat Jalan tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview dan tampil kwitansi	Baik
Edit data	- Pilih data	- Input	Tampil	Tampilkan	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Rawat Jalan	<ul style="list-style-type: none"> pad gridview - Klik tombol edit - Edit data rawat jalan - Klik Perbaharui 	<ul style="list-style-type: none"> data Rawat Jalan yang telah di edit lengkap - klik perbaharui 	pesan “data sudah diupdate”	data yang diedit pada gridview	
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol edit - Edit data rawat jalan - Klik Perbaharui 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Rawat Jalan yang telah diedit tidak lengkap - klik Perbaharui 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Hapus data Rawat Jalan	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik Ok 	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik Cancel 	Tampil pesan peringatan data tidak jadi dihapus	Data yg dipilih tidak terhapus pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	beserta tombol Ok dan cancel				
Cari data Rawat Jalan	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang di cari tidak sesuai dngan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Rawat Jalan tidak ditemukan dan tidak tampil pada gridview	Baik
	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Data Rawat Jalan ditemukan dan tampil pada gridview	Baik

5.2.8 Pengujian Menu Diagnosa Rawat Jalan

Untuk memastikan fungsi tambah, fungsi edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Diagnosa Rawat Jalan dapat digunakan sesuai dengan fungsinya. Maka dilakukan pengujian pada tabel berikut ini :

Tabel 5.8 Pengujian Form Diagnosa Rawat Jalan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Diagnosa Rawat Jalan	- Input data diagnosa rawat jalan - Klik tombol input	- Input data Diagnosa Rawat Jalan lengkap - klik Input	Tampilkan data yang ditambah pada gridview <i>temporer</i>	Tampilkan data yang ditambah pada gridview <i>temporer</i>	Baik
	- Input data diagnosa rawat jalan - Klik tombol input	- Input data Diagnosa Rawat Jalan tidak lengkap	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
		- klik input			
proses data Diagnosa Rawat Jalan	- pilih data pada gridview <i>temporer</i> - Klik tombol proses	- pilih data pada gridview <i>temporer</i> - Klik tombol proses	Tampil halaman cetak kwitansi diagnosa rawat jalan	Tampil output kwitansi diagnosa rawat jalan	Baik
	- Data kosong - Klik tombol proses	- Tombol proses	Tampil pesan hasil diagnosa masih kosong	Tampil pesan hasil diagnosa masih kosong	Baik
Hapus data Diagnosa Rawat Jalan	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel	- klik hapus - klik Ok	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta	- klik hapus - klik Cancel	Tampil pesan peringatan data tidak jadi dihapus	Data yg dipilih tidak terhapus pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	tombol Ok dan cancel				
Cari data Diagnosa Rawat Jalan	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang di cari tidak sesuai dngan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Diagnosa Rawat Jalan tidak ditemukan dan tidak tampil pada gridview	Baik
	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Data Diagnosa Rawat Jalan ditemukan dan tampil pada gridview	Baik

5.2.9 Pengujian Menu Rawat Inap

Untuk memastikan fungsi tambah, fungsi edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Rawat Inap dapat digunakan sesuai dengan fungsinya. Maka dilakukan pengujian pada tabel berikut ini :

Tabel 5.9 Pengujian Form Rawat Inap

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Rawat Inap	- Klik tombol tambah - Input data rawat jalan - Klik simpan	- Input data Rawat Inap lengkap - klik simpan	Tampil pesan “data sudah tersimpan”	Tampilkan data yang ditambah pada gridview dan tampil kwitansi	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Input data rawat jalan - Klik simpan 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Rawat Inap tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview dan tampil kwitansi	Baik
Edit data Rawat Inap	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol edit - Edit data rawat jalan - Klik perbaharui 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Rawat Inap yang telah di edit lengkap - klik perbaharui 	Tampil pesan “data sudah diupdate”	Tampilkan data yang diedit pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol edit - Edit data rawat jalan - Klik perbaharui 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Rawat Inap yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Hapus data Rawat Inap	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik Ok 	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data 	<ul style="list-style-type: none"> - klik 	Tampil	Data yg	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	<p>yang akan di hapus</p> <ul style="list-style-type: none"> - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - hapus klik Cancel 	<p>pesan peringatan data tidak jadi dihapus</p>	<p>dipilih tidak terhapus pada gridview</p>	
Cari data Rawat Inap	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari 	<p>Inputkan Data yang di cari tidak sesuai dengan data yang ada</p>	<p>Data tidak ditemukan</p>	<p>Data Rawat Inap tidak ditemukan dan tidak tampil pada gridview</p>	<p>Baik</p>
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari 	<p>Inputkan Data yang dicari sesuai dengan data yang ada</p>	<p>Data ditemukan</p>	<p>Data Rawat Inap ditemukan dan tampil pada gridview</p>	<p>Baik</p>

5.2.10 Pengujian Menu Diagnosa Rawat Inap

Untuk memastikan fungsi tambah, fungsi edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Diagnosa Rawat Inap dapat digunakan sesuai dengan fungsinya. Maka dilakukan pengujian pada tabel berikut ini :

Tabel 5.10 Pengujian Form Diagnosa Rawat Inap

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Diagnosa Rawat Inap	- Input data diagnosa rawat Inap - Klik tombol input	- Input data Diagnosa Rawat Inap lengkap - klik Input	Tampilkan data yang ditambah pada gridview <i>temporer</i>	Tampilkan data yang ditambah pada gridview <i>temporer</i>	Baik
	- Input data diagnosa rawat Inap - Klik tombol input	- Input data Diagnosa Rawat Inap tidak lengkap - klik input	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
proses data Diagnosa Rawat Inap	- pilih data pada gridview <i>temporer</i> - Klik tombol proses	- pilih data pada gridview <i>temporer</i> - Klik tombol proses	Tampil halaman cetak kwitansi diagnosa rawat Inap	Tampil output kwitansi diagnosa rawat Inap	Baik
	- Data kosong - Klik tombol proses	- Tombol proses	Tampil pesan hasil diagnosa masih kosong	Tampil pesan hasil diagnosa masih kosong	Baik
Hapus data Diagnosa Rawat Inap	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel	- klik hapus - klik Ok	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik
	- Pilih data	- klik	Tampil	Data yg	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel	hapus - klik Cancel	pesan peringatan data tidak jadi dihapus	dipilih tidak terhapus pada gridview	
Cari data Diagnosa Rawat Inap	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang di cari tidak sesuai dngan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Diagnosa Rawat Inap tidak ditemukan dan tidak tampil pada gridview	Baik
	- Pilih kategori pencarian - Input data yang ingin dicari	Inputkan Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Data Diagnosa Rawat Inap ditemukan dan tampil pada gridview	Baik

5.2.11 Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan laporan Pasien, laporan Kamar, laporan Obat dan laporan Rawat Jalan dapat ditampilkan dan dicetak sebagaimana semestinya.

Tabel 5.11 Pengujian Form Laporan

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
Laporan Pasien	- Klik tombol Pasien pada form laporan	- Klik tombol Pasien - klik tombol print	Halaman cetak Pasien	Laporan Pasien	Baik
Laporan Kamar	- Klik tombol Kamar pada form laporan	- Klik tombol Kamar - klik tombol print	Halaman cetak Kamar	Laporan Kamar	Baik
Laporan Obat	- Klik tombol Obat pada form laporan	- Klik tombol Obat - klik tombol print	Halaman cetak Obat	Laporan Obat	Baik
Laporan Rawat Jalan	- Klik tombol Rawat Jalan pada form laporan	- Klik tombol Rawat Jalan - klik tombol print	Halaman cetak Rawat Jalan	Laporan Rawat Jalan	Baik
Laporan Rawat Inap	- Klik tombol Rawat Inap pada form laporan	- Klik tombol Rawat Inap - klik tombol print	Halaman cetak Rawat Inap	Laporan Rawat Inap	Baik

5.2.12 Pengujian Menu Admin

Untuk memastikan fungsi tambah, fungsi edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Admin dapat digunakan sesuai dengan fungsinya. Maka dilakukan pengujian pada tabel berikut ini :

Tabel 5.12 Pengujian Form Admin

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Admin	- Klik tombol tambah - Aktifkan fungsi tambah Admin	- Input data Admin lengkap - klik simpan	Tampil pesan “data sudah tersimpan”	Tampilkan data yang ditambah pada gridview	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Aktifkan fungsi tambah Admin 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Admin tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Edit data Admin	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol edit - Aktifkan fungsi edit Admin 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Admin yang telah di edit lengkap - klik perbaharui 	Tampil pesan “data sudah diupdate”	Tampilkan data yang diedit pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada gridview - Klik tombol edit - Aktifkan fungsi edit Admin 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Admin yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan data tidak lengkap	Data tidak tampil pada gridview	Baik
Hapus data Admin	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik Ok 	Tampil pesan peringatan data telah terhapus	Data yg dipilih terhapus pada gridview	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - klik 	Tampil pesan peringatan	Data yg dipilih tidak terhapus pada	Baik

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “apakah data tersebut ingin dihapus?” beserta tombol Ok dan cancel 	Cancel	data tidak jadi dihapus	gridview	

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SYSTEM PERANGKAT LUNAK

Setelah melakukan berbagai pengujian pada sistem pengolahan data Sistem informasi Rekam Medis pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi, maka didapatkan evaluasi dari kemampuan penampilan sistem ini. Adapun kelebihan dan kelemahan dari sistem petampilan ini adalah sebagai berikut:

5.3.1 Kelebihan Program

- a. Sistem ini bisa digunakan oleh *User* pada Sistem informasi Rekam Medis pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi, dengan memanfaatkan fungsi pencarian sehingga mempermudah dalam pencarian data.
- b. Sistem mampu melakukan pengolahan data Rekam Medis seperti mendata Pasien, dokter, obat, kamar, rawat jalan, Diagnosa rawat jalan, rawat inap dan Diagnosa Rawat inap.

- c. Sistem mampu mencetak laporan dengan lebih baik berdasarkan data-data yang telah diinputkan sebelumnya, sehingga mempermudah *user* dalam menyerahkan laporan kepada pimpinan.

5.3.2 Kekurangan program

Sistem tidak terkoneksi ke internet (*online*) dalam pengiriman data dari jarak jauh.

Dari kelebihan dan kekurangan sistem diatas, dapat disimpulkan bahwa perangkat lunak ini mampu mengefisienkan waktu *User* untuk mengolah data Rekam Medis guna keperluan pendataan Rekam Medis dan arsip pada Sistem informasi Rekam Medis pada Rumah Sakit Royal Prima Jambi.