

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1. HASIL IMPLEMENTASI

Implementasi pada bab ini merupakan hasil dari tampilan rancangan program yang telah dirancang berdasarkan rancangan *output* dan rancangan *input*, yang telah dirancang pada pembahasan di bab 4. Adapun implementasi rancangan program *output/input* antara lain adalah sebagai berikut :

5.1.1. Implementasi *Input*

Implementasi input merupakan rancangan program input yang telah diterapkan dalam program. Berikut ini adalah implementasi tampilan program *input*.

1. Tampilan Program *Input Login*

Tampilan program *input login* berisikan *username* dan *password*. *Username* dan *password* yang dimasukan harus sesuai dengan yang terdapat dalam *database*. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.1.



The image shows a web application interface for 'Klinik Ananda'. At the top, there is a pink header with the clinic's name and logo. Below the header is a dark green navigation bar. The main content area is white and contains a 'LOGIN PETUGAS' form. The form has two input fields: 'Username' and 'Password', each with a placeholder text. Below the fields are two buttons: 'LOG IN' and 'RESET'.

Gambar 5.1 Tampilan Program *Input Login*

2. Tampilan Program Halaman Utama

Tampilan program menu utama terdapat menu yang bisa digunakan untuk memanipulasi data, juga tersedia laporan, dan keluar. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.2.



Gambar 5.2 Tampilan Program Halaman Utama

3. Tampilan Program *Input* Data Diagnosa

Tampilan program *input* data diagnosa digunakan untuk menambah data diagnosa. Jika data yang dimasukkan valid maka akan disimpan ke tabel diagnosa. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.3.

INPUT DATA DIAGNOSA

Kode Diagnosa :
Kode diagnosa.

Nama Diagnosa (Indonesia) :
*)Nama diagnosa wajib diisi

Diagnosa Name (English) :
*)Name diagnosa wajib diisi

Keterangan :
Keterangan diagnosa.

Gambar 5.3 Tampilan Program *Input Data Diagnosa*

4. Tampilan Program *Input Data Poli*

Tampilan program *input* data poli digunakan untuk menambah data poli. Jika data yang dimasukan valid maka akan disimpan ke tabel poli. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.4.

INPUT POLI

ID POLI : - Kode Auto -
id poli.

Nama Ruang :
*)Nama ruang wajib diisi

Gambar 5.4 Tampilan Program *Input Data Poli*

5. Tampilan Program *Input* Data Layanan

Tampilan program *input* data layanan digunakan untuk menambah data diagnosa. Jika data yang dimasukkan valid maka akan disimpan ke tabel diagnosa. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.5.



The screenshot shows a web application interface for 'Klinik Ananda'. The header features the clinic's name and logo, along with a navigation menu including 'Dashboard', 'Data Umum', 'Data Dokter', 'Data Pasien', 'Data Petugas', 'Pelayanan', 'Laporan', and 'Logout'. The main content area is titled 'INPUT DATA LAYANAN' and contains a form with the following fields:

- Kode Layanan**: Kode layanan (Label), - Kode Auto - (Value)
- Kelompok**: *Pilih kelompok (Label), - Silahkan Pilih - (Dropdown menu)
- Nama Layanan**: *Nama layanan wajib diisi (Label), (Text input field)
- Harga**: *Harga wajib diisi (Label), Rp. 0 (Text input field)
- Keterangan**: Keterangan diagnosa (Label), (Text input field)

At the bottom of the form are two buttons: 'SAVE' and 'BACK'.

Gambar 5.5 Tampilan Program *Input* Data Layanan

6. Tampilan Program *Input* Data Obat

Tampilan program *input* data obat digunakan untuk menambah data obat. Jika data yang dimasukkan valid maka akan disimpan ke tabel obat. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.6.

Gambar 5.6 Tampilan Program *Input* Data Obat

7. Tampilan Program *Input* Data Dokter

Tampilan program *input* data dokter digunakan untuk menambah data dokter. Jika data yang dimasukkan valid maka akan disimpan ke tabel dokter. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.7.

Gambar 5.7 Tampilan Program *Input* Data Dokter

8. Tampilan Program *Input* Data Pasien

Tampilan program *input* data pasien digunakan untuk menambah data pasien. Jika data yang dimasukkan valid maka akan disimpan ke tabel pasien. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.8.

Gambar 5.8 Tampilan Program *Input* Data Pasien

9. Tampilan Program *Input* Data Petugas

Tampilan program *input* data petugas digunakan untuk menambah data petugas. Jika data yang dimasukkan valid maka akan disimpan ke tabel petugas. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.9.

The screenshot shows the 'INPUT ADHIN' form in the 'Klinik Ananda' system. The form is titled 'INPUT ADHIN' and contains the following fields and controls:

- Nama:** * (nama admin wajib diisi) - Text input field.
- Username:** * (isi dengan huruf/angka) - Text input field.
- Password:** * (Kosongkan password jika tidak diubah) - Text input field.
- Ulangi Password:** * (isi dengan huruf/angka) - Text input field.
- Status:** * (Boleh login/tidak) - Radio buttons for 'Boleh' and 'Tidak Boleh'.
- Buttons:** 'SAVE' and 'BACK' buttons at the bottom left.

Gambar 5.9 Tampilan Program *Input Data Petugas*

10. Tampilan Program *Input Pendaftaran Pasien*

Tampilan program *input* pendaftaran pasien digunakan untuk menambah data pendaftaran pasien. Jika data yang dimasukan valid maka akan disimpan ke tabel pendaftaran. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.10.

The screenshot shows the 'INPUT PENDAFTARAN' form in the 'Klinik Ananda' system. The form is titled 'INPUT PENDAFTARAN' and contains the following fields and controls:

- Nomor Pendaftaran:** Nomor pendaftaran - Text input field.
- Asuransi & Nomor Peserta:** * (pilih asuransi) - Dropdown menu for insurance and text input for participant number.
- Nomor RMH:** * (jumlah 10 digit) - Text input field with a search button 'CARI'.
- Poli Tujuan:** * (pilih poli) - Dropdown menu for the clinic department.
- Tanggal Daftar:** * (tanggal pendaftaran) - Date picker showing '2018-01-12'.
- Tanggal & Jam Janji:** * (tgl dan jam) - Date and time picker showing '2018-01-12' and 'jam: 12:00'.
- Keluhan Pasien:** * (kata keluhan) - Text area for patient complaints.
- Buttons:** 'SAVE' and 'BACK' buttons at the bottom left.

Gambar 5.10 Tampilan Program *Input Pendaftaran Pasien*

11. Tampilan Program *Input Periksa Pasien*

Tampilan program *input* periksa pasien digunakan untuk menambah data periksa pasien. Jika data yang dimasukkan valid maka akan disimpan ke tabel rawat jalan. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.11.

Gambar 5.11 Tampilan Program *Input Periksa Pasien*

12. Tampilan Program *Input Resep Obat*

Tampilan program *input* resep obat digunakan untuk menambah data resep obat. Jika data yang dimasukkan valid maka akan disimpan ke resep obat. Gambar berikut ini adalah hasil implementasi dari rancangan pada gambar 5.12.

Gambar 5.12 Tampilan Program *Input Resep Obat*

5.1.2. Implementasi *Output*

Implementasi *output* merupakan tahap pelaksanaan dari rancangan *output* menjadi hasil jadi yang digambarkan dalam program. Implementasi *output* yang dibuat akan dijabarkan dibawah ini. Berikut adalah implementasi *output*.

1. Tampilan Program *Output* Data Diagnosa

Tampilan program *output* data diagnosa tersedia menu-menu untuk mengelola data diagnosa seperti tambah, edit dan hapus. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.

ID	KODE	DIAGNOSA (INDONESIA)	DIAGNOSA (ENGLISH)	KETERANGAN	AKSI
1	A00	Cholera	Cholera		EDIT HAPUS
2	A00.0	Cholera yang disebabkan oleh Vibrio cholerae O1, biawar cholerae	Cholera due to vibrio cholerae O1, biawar cholerae		EDIT HAPUS
3	A00.1	Cholera yang disebabkan oleh Vibrio cholerae O1, biawar el tor	Cholera due to vibrio cholerae O1, biawar el tor		EDIT HAPUS
4	A00.9	Cholera, tidak terspesifikasi	Cholera, unspecified		EDIT HAPUS
5	A01	Demam tifoid dan paratifoid	Typhoid and paratyphoid fever		EDIT HAPUS
6	A01.0	Demam tifoid	Typhoid fever		EDIT HAPUS
7	A01.1	Demam paratifoid A	Paratyphoid fever A		EDIT HAPUS
8	A01.2	Demam paratifoid B	Paratyphoid fever B		EDIT HAPUS
9	A01.3	Demam paratifoid C	Paratyphoid fever C		EDIT HAPUS
10	A01.4	Demam paratifoid, tidak terspesifikasi	Paratyphoid fever, unspecified		EDIT HAPUS

Gambar 5.13 Tampilan Program *Output* Data Diagnosa

2. Tampilan Program *Output* Data Poli

Tampilan program *output* data poli tersedia menu-menu untuk mengelola data poli seperti tambah, edit dan hapus. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.

NO	ID	NAMA BILANG	AKSI
1	P0001	POLI UMUM	EDIT HAPUS
2	P0002	POLI GIGI	EDIT HAPUS
3	P0006	POLI KELAHIRAN	EDIT HAPUS
4	P0007	UGD DAN RAWAT INAP	EDIT HAPUS

Gambar 5.14 Tampilan Program *Output* Data Poli

3. Tampilan Program *Output* Data Layanan

Tampilan program *output* data layanan tersedia menu-menu untuk mengelola data layanan seperti tambah, edit dan hapus. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.

The screenshot shows the 'Klinik Ananda' web application interface. At the top, there is a navigation menu with options: Dashboard, Data Urusan, Data Dokter, Data Pasien, Data Petugas, Pelayanan, Laporan, and Logout. Below the menu, there are three main sections: 'DATA LAYANAN' with '+ TAMBAH DATA' and 'REFRESH' buttons; 'PENCARIAN BERDASARKAN KELOMPOK' with a dropdown menu set to 'TINDAKAN MEDIS' and a 'PILIH' button; and 'PENCARIAN DATA' with a search input field and a 'PENCARI' button. The main content is a table with the following data:

NO	KODE	NAMA LAYANAN	KELOMPOK	KETERANGAN	HARGA	Aksi
1	L00000001	UGD	TINDAKAN MEDIS	-	14.500	[EDIT] [HAPUS]
2	L00000002	Angkat Cerumen	TINDAKAN MEDIS	U	40.000	[EDIT] [HAPUS]
3	L00000003	WT+GV	TINDAKAN MEDIS	U	40.000	[EDIT] [HAPUS]

At the bottom left, there is a 'Show' button, and at the bottom right, there are navigation arrows: '< Prev | Next > Last >'. The page has a pink and orange header with the 'Klinik Ananda' logo and a '+ Sambat Kesehatan Anda' tagline.

Gambar 5.15 Tampilan Program *Output* Data Layanan

4. Tampilan Program *Output* Data Obat

Tampilan program *output* data obat tersedia menu-menu untuk mengelola data obat seperti tambah, edit dan hapus. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.

The screenshot shows the 'Klinik Ananda' web application interface for medicine management. It features the same navigation menu as the previous screenshot. Below the menu, there are two main sections: 'DATA OBAT' with '+ TAMBAH DATA' and 'REFRESH' buttons; and 'PENCARIAN DATA' with a search input field and a 'PENCARI' button. The main content is a table with the following data:

NO	KODE	NAMA OBAT	KATEGORI	KETERANGAN	JUMLAH	SITUAN	HARGA BELI	HARGA JUAL	Aksi
1	OB0001	PONDEX	Analgetik	Oral	17	Botol	4.200	5.200	[EDIT] [HAPUS]
2	OB0002	PONDEX DZR	Analgetik	Oral	24	Botol	12.000	12.500	[EDIT] [HAPUS]
3	OB0003	PONSTAM SHR BE ML	Analgetik	Oral	23	Botol	15.000	16.000	[EDIT] [HAPUS]

At the bottom left, there is a 'Show' button, and at the bottom right, there are navigation arrows: '< Prev | Next > Last >'. The page has a pink and orange header with the 'Klinik Ananda' logo and a '+ Sambat Kesehatan Anda' tagline.

Gambar 5.16 Tampilan Program *Output* Data Obat

5. Tampilan Program *Output* Data Dokter

Tampilan program *output* data dokter tersedia menu-menu untuk mengelola data dokter seperti tambah, edit dan hapus. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.



The screenshot shows the 'Klinik Anda' web application interface. The main content area is titled 'DATA DOKTER' and includes a search bar labeled 'PENCAKUPAN DATA' with a 'Node Dokter' dropdown and a 'Ketik keyword...' input field. Below the search bar is a table with the following data:

NO	KODE	NAMA	STATUS	J/P	SPECIALIS	TEMPAT, TEL, LAHIR	NO. HP	AKSI
1	DOK000002	CEHA NOKIA A, AM.Neb	Bidan	P	Kesehatan Masyarakat	-, 000000	-	[EDIT] [HAPUS]
2	DOK000002	KUSWANTO S, AM.USG	Bidan	L	Umum	-, 000000	-	[EDIT] [HAPUS]

At the bottom of the table, there is a '-Show-' dropdown menu and a 'Fris - Per 1 Reel - List' link.

Gambar 5.17 Tampilan Program *Output* Data Dokter

6. Tampilan Program *Output* Data Pasien

Tampilan program *output* data pasien tersedia menu-menu untuk mengelola data pasien seperti tambah, edit dan hapus. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.

Klinik Ananda
+ Sehat Kesehatan Anda

Dashboard | Data Urus | Data Dokter | Data Pasien | Data Pengas | Pelayanan | Laporan | Logout

DATA PASIEN | **PENCARIAN DENGAN TANGGAL REGISTRASI** | **PENCARIAN DATA**

+ TAMBAH DATA | PASTIKAN | 0000-00-00 | PENCARIAN | Nomor RN | KRS Unsur...

NO	NO. RM	NAMA	UJ	NAMA RR	TEMPAT, TGL. LAHIR	NOMOR HP	TGL. REGISTRASI	Aksi
1	RM0000002	Anisa Wani	P	Semai	Bingo, 02 Januari 2018	98988	02 Januari 2018	LHAI IL MEDIS EDIT HAPUS
2	RM0000001	Sari Sudrajad	L	Sari	Way Jepara, 11 April 1988	0821445667	12 Desember 2017	LHAI IL MEDIS EDIT HAPUS

Show - >> << ->> Print ->> Refresh ->>

Gambar 5.18 Tampilan Program *Output* Data Pasien

7. Tampilan Program *Output* Pendaftaran Pasien

Tampilan program *output* pendaftaran tersedia menu-menu untuk mengelola data diagnosa seperti tambah, edit, hapus dan cetak nomor antrian. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.

Klinik Ananda
+ Sehat Kesehatan Anda

Dashboard | Data Urus | Data Dokter | Data Pasien | Data Pengas | Pelayanan | Laporan | Logout

DATA PENDAFTARAN | **FILTER** | **PENCARIAN DATA**

+ PENDAFTARAN BARU | RESPONSI | - Sajikan PB - | FILTER | Nomor Pendaftaran | KRS Unsur...

NO	NO. DAFTAR	TGL. DAFTAR	NO. RM	NAMA PASIEN	ASURANSI	TGL. PENAKSA	JAM. PENAKSA	POJ.	Aksi
1	PP0000001	26/01/2018	RM0000001	Sari Sudrajad	UMUM	26/01/2018	08:00:00	POU UMUM	EDIT HAPUS CETAK
2	PP0000002	01/01/2018	RM0000002	Anisa Wani	UMUM	04/01/2018	08:00:00	POU UMUM	EDIT HAPUS CETAK
3	PP0000003	02/01/2018	RM0000002	Anisa Wani	UMUM	01/01/2018	18:00:00	POU UMUM	EDIT HAPUS CETAK
4	PP0000004	12/12/2017	RM0000001	Sari Sudrajad	UMUM	12/12/2017	09:00:00	POU UMUM	EDIT HAPUS CETAK

Show - >> << ->> Print ->> Refresh ->>

Gambar 5.20 Tampilan Program *Output* Pendaftaran Pasien

8. Tampilan Program *Output* Periksa Pasien

Tampilan program *output* periksa pasien tersedia menu-menu untuk mengelola data periksa pasien seperti tambah, edit, hapus, dan cetak kwitansi. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.



The screenshot shows the 'Klinik Ananda' web application interface. The main content area displays a table titled 'DATA PERIKSA RAWAT INJAN PASIEN'. The table has columns for NO, NO. RAWAT, TGL. RAWAT, POLI, NO. RM, NAMA PASIEN, DOKTER, ASURANSI, TOTAL PEMBAYARAN, and AKSI. There are two rows of data in the table.

NO	NO. RAWAT	TGL. RAWAT	POLI	NO. RM	NAMA PASIEN	DOKTER	ASURANSI	TOTAL PEMBAYARAN	AKSI
1	R0000000	04/01/2018	POLI UMUM	R00000000	Arstian Wanni	KUSRIANTO, S. AM.BG	UMUM	Rp 82.000,-	[EDIT] [HAPUS] [CETAK]
2	R0000000	12/12/2017	POLI UMUM	R00000000	Sardi Sutrijad	CEHA MONIA, AM.Feb	UMUM	Rp 35.000,-	[EDIT] [HAPUS] [CETAK]

Gambar 5.21 Tampilan Program *Output* Periksa Pasien

9. Tampilan Program *Output* Resep Obat

Tampilan program *output* data resep obat tersedia menu-menu untuk mengelola data resep obat seperti tambah, edit, hapus dan cetak. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.



The screenshot shows the 'Klinik Ananda' web application interface. The main content area displays a table titled 'DATA RESEP OBAT PASIEN'. The table has columns for NO, NO. RESEP, TRANSFER, POLI, NO. RM, NAMA PASIEN, DOKTER, ASURANSI, TOTAL R. RESEP, and AKSI. There is one row of data in the table.

NO	NO. RESEP	TRANSFER	POLI	NO. RM	NAMA PASIEN	DOKTER	ASURANSI	TOTAL R. RESEP	AKSI
1	R00000000	12/12/2017	POLI UMUM	R00000000	Sardi Sutrijad	KUSRIANTO, S. AM.BG	UMUM	Rp 22.700	[EDIT] [HAPUS] [CETAK]

Gambar 5.22 Tampilan Program *Output* Resep Obat

10. Tampilan Program *Output* Informasi Rekam Medis Pasien

Tampilan program *output* informasi rekam medis pasien tersedia menu-menu untuk mengelola data informasi rekam medis pasien yang telah terdata seperti tambah, edit, hapus dan cetak. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.

The screenshot displays the 'Klinik Ananda' medical information system interface. The page is titled 'INFORMASI PASIEN' and shows the following data:

INFORMASI PASIEN

- Nomor RM: 898000001
- Nomor Pasien: Sardi Subrajat
- Nomor KK: Sardi
- Tempat, Tgl. Lahir: Wey Jepara, 15 April 1988
- Jenis Kelamin: L
- NDE: 34343434343
- Alamat: Jl. Ponorogo, Desa. Labuhan Rata Baru, Ken. Wey Jepara, Kab. Lembeh Timur
- Nomor HP: 08214888887
- Agama: Islam
- Pekerjaan: Wiraswasta

INFORMASI PENDAFTARAN RESEP RESEP PASIEN

NO	NO. DAFTAR	TGL. DAFTAR	ASURANSI	POS. PERISA	JAM. PERISA	PODI	REKLAMAS	Aksi
1	PP20180001	26/01/2018	UMUM	26/01/2018	09:00:00	PODI UMUM	sakit hati	EDIT HAPUS CETAK
2	PP20170001	12/12/2017	UMUM	12/12/2017	09:00:00	PODI UMUM	kepala pusing	EDIT HAPUS CETAK

INFORMASI PEMERIKSAAN REKAM RESEP PASIEN

NO	NO. AMAL	NO. RAWAT	FILE	DOKTER	ASURANSI	TOTAL PEMERIKSAAN	Aksi
1	R00000001	12/12/2017	PODI UMUM	CEHA NOVIA A. AMKed	UMUM	Rp 15.000,-	EDIT HAPUS CETAK

INFORMASI RESEP OBAT PASIEN

NO	NO. RESEP	SANGGAL	PODI	DOKTER	ASURANSI	TOTAL S. RESEP	Aksi
1	R00000001	12/12/2017	PODI UMUM	KURNANTO S. AMKed	UMUM	Rp 15.000	EDIT HAPUS CETAK

Gambar 5.23 Tampilan Program *Output* Informasi Rekam Medis

Pasien

11. Tampilan Program *Output* Data Petugas

Tampilan program *output* data petugas tersedia menu-menu untuk mengelola data petugas seperti tambah, edit dan hapus. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.

NO	ID	NAMA	USERNAME	STATUS	LAST LOGIN	AKSI
1	2	Administrator	admin	Y	06 Desember 2017 jam 17:14:40	EDIT HAPUS

Gambar 5.24 Tampilan Program *Output* Data Petugas

12. Tampilan Program *Output* Cetak Nomor Antrian

Tampilan program *output* cetak nomor antrian ini berisikan data pasien, keluhan dan nomor antrian yang melakukan pendaftaran. Berikut adalah gambar cetak nomor antrian.

ANTRIAN PENDAFTARAN	
KLINIK ANANDA Jl. Lintas WKS km . 3 tebing tinggi	
No. Daftar	: PP20180002
Asuransi	: UMUM-
No. RM	: RM00000002
Nama Pasien	: Aniatun Wannu
Tgl. Daftar	: 03/01/2018
Tgl. & Jam Periksa	: 04/01/2018, 08:00:00
Nama Poli	: POLI UMUM
Keluhan Pasien	: sakit maag
Nomor Antrian	: 1

Gambar 5.25 Tampilan Program *Output* Cetak Nomor Antrian

13. Tampilan Program *Output* Cetak Informasi Rekam Medis Pasien

Tampilan program *output* cetak informasi rekam medis pasien ini berisikan data keseluruhan data rekam medis pasien. Berikut adalah gambar cetak kwitansi pembayaran periksa.

KLINIK ANGGRA						
Jl. Setiabudi No. 100 - Jakarta Pusat						
REKAM MEDIS PASIEN						
: : DATA PASIEN						
No. RM	:	RM00000000	Tanggal Pendaftaran	:	12/12/2017	
Nama Pasien	:	Saudi Subekti	Nama Poli	:	POLI UMUM	
Keluhan Pasien	:	sepile mening				
: : INFORMASI PEMERIKSAAN						
NO	NO. SURAT	TGL. SURAT	POLI	DOKTER	ASURANSI	STATUS
1	AD000000	12/12/2017	POLI UMUM	CEBIS NOVIA S, DR. SpS	BPJS -	AKHIR
: : DETAIL LAKSANA						
No	Pelayanan	CATATAN	Harga	NO TOTAL		
1	Angket Ceramah	AKHIR	Rp. 15.000 X 1			Rp. 15.000
					Total Biaya	Rp. 15.000
: : DETAIL HASIL DIAGNOSA						
NO	REVISI	DIAGNOSA	CATATAN			
1	001	Typhoid and paratyphoid fever due to <i>Salmonella paratyphi</i>				
2	002	Stomatitis of dentition with bacterial infection		Sangat parah saat ini		
: : INFORMASI OBAT						
NO	NO. RESEP	TANGGAL	POLI	DOKTER	ASURANSI	
1	00000001	12/12/2017	POLI UMUM	WIBISATIA S, DR. SpS	BPJS -	
: : DETAIL OBAT						
No	Nama Obat	CATATAN	Harga * QTY	NO TOTAL		
1	OB001	Tel. hari	Rp. 5.000 X 2			Rp. 10.000
2	OB002	Tel. hari	Rp. 12.000 X 1			Rp. 12.000
					Total Biaya	Rp. 22.000

Gambar 5.26 Tampilan Program *Output* Cetak Informasi Rekam Medis Pasien

14. Tampilan Program *Output* Cetak Kwitansi Pembayaran Periksa

Tampilan program *output* cetak kwitansi pembayaran periksa ini berisikan data pembayaran pasien setelah melakukan pemeriksaan. Berikut adalah gambar cetak kwitansi pembayaran periksa.

KLINIK ANANDA				
Jl. Lintas UES km. 3 tebing tinggi				
KWITANSI PEMBAYARAN				
:: DATA PASIEN				
No. Rawat Jalan	: R200000002	Tgl. Periksa	: 24/12/2017	
No. RM	: RM00000001	Nama Poli	: POLI UGEM	
Nama Pasien	: Sardi Sudrajat	Terapi	: obat mag 10x sehari	
Dokter Pemeriksa	: KUSRIANTO.S, AM.MS	Asuransi	: UMUM -	
:: DETAIL LAYANAN				
No	Pelayanan	Catatan	Harga	Sub Total
1	UGD 100000001 - TINDAKAN MEDIS		Rp. 14.500 X 1	Rp. 14.500
2	Angkat Cerumen 100000002 - TINDAKAN MEDIS	suntik luka	Rp. 15.000 X 1	Rp. 15.000
3	WT+GV 100000003 - TINDAKAN MEDIS		Rp. 32.500 X 1	Rp. 32.500
			Total Biaya	Rp. 62.000
Hormat Kami,				

**Gambar 5.27 Tampilan Program *Output* Cetak Kwitansi
Pembayaran Periksa**

15. Tampilan Program *Output* Cetak Kwitansi Pembayaran Obat

Tampilan program *output* cetak kwitansi pembayaran obat ini berisikan data resep obat pasien dan biaya obat. Berikut adalah gambar cetak kwitansi pembayaran obat.

KLINIK ANANDA
Jl. Lintas NIS km. 3'beling tinggi

KWITANSI PEMBAYARAN OBAT

:: DATA PASIEN

No. Resep : R000000001 Tanggal : 02/01/2018
 No. RM : R000000001 Nama Poli : POLI UMUM
 Nama Pasien : Sardi Sudrajad Dokter Pemeriksa : CERIA NOVIA.A, AN.Heb
 Asuransi : UMN-

:: DETAIL OBAT

No	Nama Obat	Catatan	Barga + Qty	Sub Total
1	OB0001 PONDOK	3x1 hari	Rp. 5.200 X 2	Rp. 10.400
2	OB0003 PONDOK SYR	3x2 hari	Rp. 12.300 X 1	Rp. 12.300
Total Biaya				Rp. 22.700

Hormat Kami,

(_____)

**Gambar 5.28 Tampilan Program *Output* Cetak Kwitansi
Pembayaran Obat**

16. Tampilan Program *Output* Laporan

Tampilan program *output* laporan tersedia list laporan dan menu untuk mencetak laporan. Adapun tampilan dapat dilihat pada gambar dihalaman berikutnya.

The screenshot shows the 'LAPORAN' (Reports) section of the Klinik Ananda system. It features a navigation menu at the top with options: Dashboard, Data Umum, Data Dokter, Data Pasien, Data Petugas, Pelayanan, Laporan, and Logout. Below the menu, there is a table listing available reports with their IDs, names, and print buttons.

ID	NAMA LAPORAN	IKTAS
1	Laporan Pendaftaran Pasien	CETAK
2	Laporan Periksa Pasien	CETAK
3	Laporan Resep Obat	CETAK

Gambar 5.29 Tampilan Program *Output* Laporan

17. Tampilan Program *Output* Cetak Laporan Pendaftaran Pasien

Tampilan program *output* cetak laporan pendaftaran ini berisikan data pendaftaran pasien. Berikut adalah gambar cetak laporan pendaftaran pasien.

KLINIK ANANDA									
SAHABAT KESEHATAN ANDA									
Jl. Lintas WIS KMD 3 Terbang Tinggi									
LAPORAN PENDAFTARAN PASIEN									
TANGGAL PENDAFTARAN : 01/01/2018 s.d 31/01/2018									
NO	NO. DAFTAR	NO. ANTRIAN	TGL. DAFTAR	NO. RM	NAMA PASIEN	AFIRMASI	TGL. PERIKSA	WAKT. PERIKSA	POLI
1	992018001	1	01/01/2018	990000001	Andrian Wanda	DIEN -	04/01/2018	09:00:00	POLI DIEN
2	992018001	2	02/01/2018	990000002	Andrian Wanda	DIEN -	02/01/2018	10:00:00	POLI DIEN

Gambar 5.30 Tampilan Program *Output* Cetak Laporan Pendaftaran Pasien

18. Tampilan Program *Output* Cetak Laporan Periksa Pasien

Tampilan program *output* cetak laporan periksa pasien ini berisikan data periksa pasien. Berikut adalah gambar cetak laporan periksa pasien.

KLINIK ANANDA									
SAHABAT KESEHATAN ANDA									
Jl. Lintas WIS KMD 3 Terbang Tinggi									
LAPORAN PERIKSA PASIEN									
TANGGAL RAWAT JALAN : 01/01/2017 s.d 31/01/2018									
NO	NO. RAWAT	TGL. RAWAT	POLI	NO. RM	NAMA PASIEN	Dokter	SAKRAWAL	TOTAL PERIKSA	
1	990000001	28/12/2017	POLI DIEN	990000001	Dendi Rahmat	CEGA DWILA A. AN. RD	DIEN -	Rp.	15.500,-
2	990000002	29/12/2017	POLI DIEN	990000001	Dendi Rahmat	MURKIMATI S. AN. RD	DIEN -	Rp.	62.500,-

Total Semua Perikapanan : Rp. 77.000

Gambar 5.31 Tampilan Program *Output* Cetak Laporan Periksa Pasien

19. Tampilan Program *Output* Cetak Laporan Resep Obat

Tampilan program *output* cetak laporan resep obat ini berisikan data laporan resep obat. Berikut adalah gambar cetak laporan resep obat.

KLINIK ANANDA								
SAHABAT KESEHATAN ANDA								
Jl. Lintas WIS KAL3 Tebing Tinggi								
LAPORAN RESEP OBAT								
TANGGAL RAWAT JALAN : 01/01/2017 s.d 31/01/2018								
NO	NO. RESEP	TANGGAL	PKL	NO. RM	NAMA PASIEN	DOKTER	AMBAKSI	TOTAL D. RESEP
1	W0000001	02/01/2018	POLI UMUM	W0000001	Sarah Sutrayud	TERESA SUTIA, S., Ns.,Spk	UMUM -	Rp. 22.700
Total Semasa Pembayaran : Rp. 22.700								

Gambar 5.32 Tampilan Program *Output* Cetak Laporan Resep Obat

5.2. PENGUJIAN SISTEM

Pengujian sistem merupakan tahap untuk menguji program yang telah dibangun untuk memastikan bahwa perangkat lunak yang dibuat telah sesuai dengan kriteria yang ditetapkan agar dapat berjalan sesuai dengan hasil yang diharapkan.

1. Pengujian Program *Input Login*

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada *input login* admin untuk mengetahui apakah proses *login* admin atau fungsional *login* admin dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.1.

Tabel 5.1 Pengujian *Input Login*

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Login</i> Petugas (berhasil)	- Masukan <i>username</i> dan <i>password</i> petugas secara benar	- <i>Username</i> dan <i>password</i> yang sesuai dengan di database	- Petugas berhasil login - Petugas masuk ke dalam sistem	- Petugas berhasil login - Petugas masuk ke dalam sistem	Baik
<i>Login</i> Petugas (gagal)	- Masukan <i>username</i> dan <i>password</i> petugas yang salah	- <i>Username</i> dan <i>password</i> tidak sesuai dengan di database	- Sistem memberikan informasi bahwa <i>username</i> ataupun <i>password</i> yang dimasukan salah - Sistem kembali ke halaman login	- Sistem memberikan informasi bahwa <i>username</i> ataupun <i>password</i> yang dimasukan salah - Sistem kembali ke halaman login	Baik

2. Pengujian Program Mengelola Data Diagnosa

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data diagnosa untuk mengetahui apakah proses pengolahan data diagnosa atau fungsional pengolahan data diagnosa dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.2.

Tabel 5.2 Pengujian Program Mengelola Data Diagnosa

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mengelola Data Diagnosa (berhasil)	- Menambah data diagnosa - Mengedit data diagnosa - Menghapus data diagnosa	- <i>Input</i> karakter	- Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus	- Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus	Baik
Mengelola Data Diagnosa (gagal)	- Menambah data diagnose - Mengedit data diagnose - Menghapus data diagnosa	- <i>Input</i> karakter	- Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus	- Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus	Baik

3. Pengujian Program Mengelola Data Poli

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data poli untuk mengetahui apakah proses pengolahan data poli atau fungsional pengolahan data poli dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.3.

Tabel 5.3 Pengujian Program Mengelola Data Poli

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mengelola Data Poli (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data poli - Mengedit data poli - Menghapus data poli 	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus 	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus 	Baik
Mengelola Data Poli (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data poli - Mengedit data poli - Menghapus data poli 	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus 	Baik

4. Pengujian Program Mengelola Data Layanan

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data layanan untuk mengetahui apakah proses pengolahan data layanan atau fungsional pengolahan data layanan dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.4.

Tabel 5.4 Pengujian Program Mengelola Data Layanan

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mengelola Data Layanan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data layanan - Mengedit data layanan - Menghapus data layanan 	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus 	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus 	Baik
Mengelola Data	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data layanan 	- <i>Input</i> karakter	- Data gagal di tambahkan	- Data gagal di tambahkan	Baik

Layanan (gagal)	- Mengedit data layanan - Menghapus data layanan		- Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus	- Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus	
-----------------	---	--	--	--	--

5. Pengujian Program Mengelola Data Obat

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data obat untuk mengetahui apakah proses pengolahan data obat atau fungsional pengolahan data obat dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.5.

Tabel 5.5 Pengujian Program Mengelola Data Layanan

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mengelola Data Obat (berhasil)	- Menambah data obat - Mengedit data obat - Menghapus data obat	- <i>Input</i> karakter	- Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus	- Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus	Baik
Mengelola Data Obat (gagal)	- Menambah data obat - Mengedit data obat - Menghapus data obat	- <i>Input</i> karakter	- Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus	- Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus	Baik

6. Pengujian Program Mengelola Data Dokter

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data dokter untuk mengetahui apakah proses pengolahan data dokter atau fungsional pengolahan data dokter dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.6.

Tabel 5.6 Pengujian Program Mengelola Data Dokter

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mengelola	- Menambah	- <i>Input</i>	- Data berhasil	- Data berhasil	Baik

Data Dokter (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengedit data dokter - Menghapus data dokter 	karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus 	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus 	
Mengelola Data Dokter (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data dokter - Mengedit data dokter - Menghapus data dokter 	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus 	Baik

7. Pengujian Program Mengelola Data Pasien

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data pasien untuk mengetahui apakah proses pengolahan data pasien atau fungsional pengolahan data pasien dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.7.

Tabel 5.7 Pengujian Program Mengelola Data Pasien

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mengelola Data Pasien (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data pasien - Mengedit data pasien - Menghapus data pasien 	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus 	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus 	Baik
Mengelola Data Pasien (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data pasien - Mengedit data pasien - Menghapus data pasien 	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus 	Baik

8. Pengujian Program Mengelola Data Petugas

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data petugas untuk mengetahui apakah proses pengolahan data petugas atau fungsional pengolahan data petugas dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.8.

Tabel 5.8 Pengujian Program Mengelola Data Petugas

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mengelola Data Petugas (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data petugas - Mengedit data petugas - Menghapus data petugas 	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus 	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus 	Baik
Mengelola Data Petugas (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data petugas - Mengedit data petugas - Menghapus data petugas 	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus 	Baik

9. Pengujian Program Mengelola Data Pendaftaran Pasien

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data pendaftaran pasien untuk mengetahui apakah proses pengolahan data pendaftaran pasien atau fungsional pengolahan data pendaftaran pasien dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.9.

Tabel 5.9 Pengujian Program Mengelola Data Pendaftaran Pasien

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mengelola Data Pendaftaran Pasien (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data pendaftaran pasien - Mengedit data pendaftaran pasien - Menghapus data pendaftaran pasien - Mencetak nomor antrian 	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus - Tampil nomor halaman nomor antrian 	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus - Tampil halaman nomor antrian 	Baik
Mengelola Data Pendaftaran	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data pendaftaran 	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di 	Baik

Pasien (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - pasien Mengedit data pendaftaran pasien - Menghapus data pendaftaran pasien - Mencetak nomor antrian 		<ul style="list-style-type: none"> <i>update</i> - Data gagal di hapus - Tampil nomor antrian dalam keadaan data kosong 	<ul style="list-style-type: none"> <i>update</i> - Data gagal di hapus - Tampil halaman antrian dalam keadaan data kosong 	
----------------	--	--	--	--	--

10. Pengujian Program Mengelola Data Periksa Pasien

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data periksa pasien untuk mengetahui apakah proses pengolahan data periksa pasien atau fungsional pengolahan data periksa pasien dapat berjalan dengan baik.

Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.10.

Tabel 5.10 Pengujian Program Mengelola Data Periksa Pasien

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mengelola Data Periksa Pasien (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data periksa pasien - Mengedit data periksa pasien - Menghapus data periksa pasien - Mencetak kwitansi 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> karakter - <i>Input</i> data layanan 	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus - Tampil halaman kwitansi 	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus - Tampil halaman kwitansi 	Baik
Mengelola Data Periksa Pasien (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data pendaftaran pasien - Mengedit data pendaftaran pasien - Menghapus data pendaftaran pasien - Mencetak kwitansi 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> karakter - <i>Input</i> data layanan 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus - Tampil halaman kwitansi dalam keadaan data kosong 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus - Tampil halaman kwitansi dalam keadaan data kosong 	Baik

11. Pengujian Program Mengelola Data Resep Obat

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data resep obat untuk mengetahui apakah proses pengolahan data resep obat atau fungsional pengolahan data resep obat dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.11.

Tabel 5.11 Pengujian Program Mengelola Data Resep Obat

Modul Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Mengelola Data Resep Obat (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data resep obat - Mengedit data resep obat - Menghapus data resep obat - Mencetak kwitansi 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> karakter - <i>Input</i> data obat 	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus - Tampil halaman kwitansi 	<ul style="list-style-type: none"> - Data berhasil ditambahkan - Data berhasil di <i>update</i> - Data berhasil di hapus - Tampil halaman kwitansi 	Baik
Mengelola Data Resep Obat (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Menambah data resep obat - Mengedit data resep obat - Menghapus data resep obat - Mencetak kwitansi 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> karakter - <i>Input</i> data obat 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus - Tampil halaman kwitansi dalam keadaan data kosong 	<ul style="list-style-type: none"> - Data gagal di tambahkan - Data gagal di <i>update</i> - Data gagal di hapus - Tampil halaman kwitansi dalam keadaan data kosong 	Baik

5.3. ANALISIS HASIL PERANGKAT LUNAK

Setelah melakukan implementasi dan pengujian, adapun analisis hasil yang dicapai oleh aplikasi rekam medis pada klinik Ananda berbasis web ini, di antaranya sebagai berikut :

1. Pada aplikasi rekam medis berbasis web ini, petugas dapat login dengan baik
2. Data Utama yang perlu di inputkan seperti data diagnosa, layanan, obat dan data dokter.
3. Data pasien perlu di daftarkan/registrasi terlebih dahulu sebelum melakukan pendaftaran pasien. Dikarena pendaftaran pasien akan lebih mudah untuk pendaftaran berikutnya.
4. Pencatatan pelayanan data periksa data pasien dan data resep obat merupakan setelah pasien melakukan pemeriksaan dokter terlebih dahulu kemudian baru di inputkan.

Kelebihan dari aplikasi rekam medis berbasis web ini adalah sebagai berikut:

1. Memberikan kemudahan kepada petugas dalam melakukan pencatatan data pasien, pendaftaran pasien yang berkunjung ke klinik, hasil pemeriksaan pasien dan data resep obat.
2. Memberikan kemudahan dalam mendata layanan dan obat.
3. Membantu dalam pembuatan laporan yang lebih baik dan cepat.
4. Dapat di akses di mana saja tanpa melakukan instalasi aplikasi di komputer yang ingin menggunakan aplikasi.

Selain memiliki kelebihan, aplikasi rekam medis berbasis web ini masih memiliki kelemahan, adapun kelemahan dari sistem ini adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi ini belum memiliki sistem ke amanan yang baik
2. Hak akses aplikasi belum disesuaikan dengan sesuai kebutuhan.

