

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

Dari kegiatan analisis dan rancangan sistem informasi Rekam Medis pada Klinik Azila Aesthetic Dental Care serta permasalahan yang telah ditemukan pada bab-bab sebelumnya, maka pada bab ini penulis memberikan implementasi yang berhubungan dengan hasil rancangan yang dilakukan. Dengan perancangan sistem informasi Rekam Medis pada Klinik Azila Aesthetic Dental Care ini dapat memerikan informasi dan dapat mencetak laporan kepada aktor yang membutuhkan dengan akses yang cepat dan dapat menghindari kerusakan dokumen atau kehilangan data.

5.1.1 Implementasi Tampilan *Output*

Implementasi Tampilan *output* merupakan tampilan dari keluaran pada Sistem informasi Rekam Medis pada Klinik Azila Aesthetic Dental Care yang telah dirancang. Berikut adalah tampilan *output* dari sistem yang telah dirancang :

1. Laporan Data Rekam medis

Tampilan *output* laporan data Rekam medis ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Rekam medis pada Klinik Azila Aesthetic Dental Care. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Rekam medis.

Azila Aesthetic Dental Care							
LAPORAN REKAM MEDIS							
Jl. Raden Wijaya No. 55 RT. 35 Kel. Thehok Kec. Jambi Selatan – Kota Jambi							
No	id rekam medis	tanggal	id pasien	Nama Pasien	id dokter	Nama Dokter	id pemeriksaan
1	REK20210726094907786	26 Juli 2021	1177939445		dok001	ara	PEM20210723074652183
2	REK20210726095940875	26 Juli 2021	1177939445		dok001	ara	PEM20210723074652183
3	REK20210726164321915	26 Juli 2021	pas802		dok001	ara	PEM20210723084811412
4	REK20210727030857454	27 Juli 2021	1164068420		dok001	ara	PEM20210723074652183
5	REK20220103082913767	03 Januari 2022	0002162486	Wahyu amrullah	DOK20210721111101122	puat	PEM20210723074652183
6	REK20220103083025356	03 Januari 2022	0002162486	Wahyu amrullah	DOK20210721111101122	puat	
7	REK20220103083046891	03 Januari 2022	0002162486	Wahyu amrullah	DOK20210721111101122	puat	PEM20220103082730126

Jambi, Sabtu 8 Januari 2022
TTD
admin

Gambar 5.1 Laporan Data Rekam medis

2. Laporan Data Pasien

Tampilan *output* laporan data Pasien ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Pasien pada Klinik Azila Aesthetic Dental Care. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Pasien.

Rekam Medis Azila Aesthetic Dental Care								
LAPORAN PASIEN								
Jl. Raden Wijaya No. 55 RT. 35 Kel. Thehok Kec. Jambi Selatan – Kota Jambi								
No	id pasien	nama pasien	alamat	jenis kelamin	no telepon	email	username	password
1	000847048	Ara Fauziah	Jelutung	perempuan	085268870120	ara@gmail.com	ara	776564652a764799c12ada5153c2e4
2	0002162486	Ardina	Grand Purnama	perempuan	081273361699	ardina@gmail.com	ardina	0224070eab2a588af4abb004df014e5
3	123214	angga	angga	laki-laki	123	jambi@gmail.com	asd	781589eacbf1c5e6e894b779456230e

Jambi, Selasa 18 Januari 2022
TTD
angga

Gambar 5.2 Laporan Data Pasien

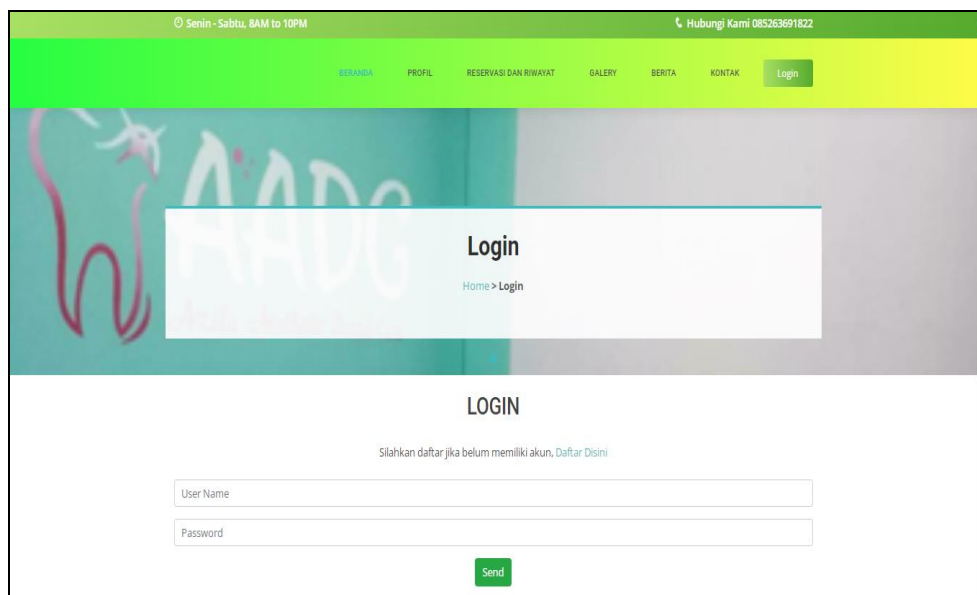
5.1.2.1 Implementasi Tampilan *Input* Khusus Pengunjung Web dan Pasien

Tampilan *Input* khusus Pengunjung Web dan Pasien merupakan tampilan yang dihasilkan sesuai dengan rancangan Pengunjung Web dan Pasien sebelumnya.

1. Tampilan Input Form Login

Tampilan *Input Form Login* digunakan untuk menampilkan data *Login*.

Berikut merupakan Tampilan *Login* :



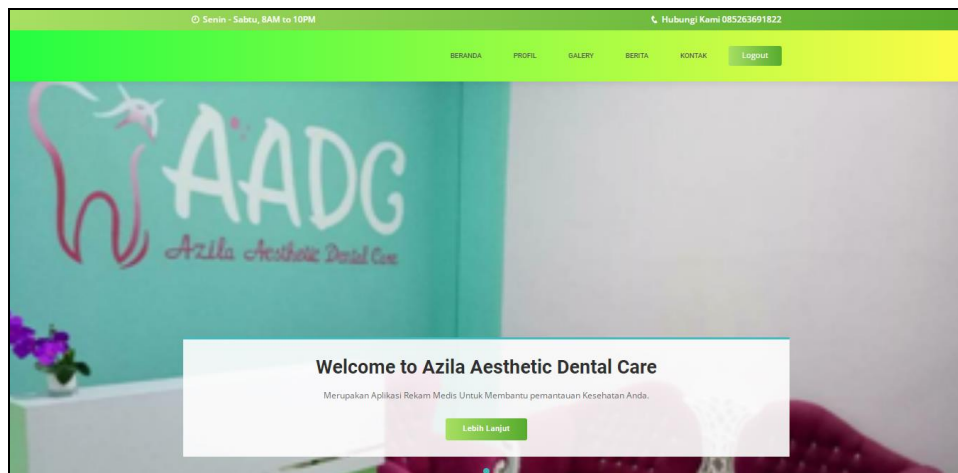
The screenshot shows a web application interface. At the top, there is a green navigation bar with the text '© Senin - Sabtu, 8AM to 10PM' on the left and 'Hubungi Kami 085263691822' on the right. Below the navigation bar are several menu items: BERANDA, PROFIL, RESERVASI DAN RIWAYAT, GALERY, BERITA, KONTAK, and a green 'Login' button. The main content area has a background image of a person's hand holding a pen. Overlaid on this is a white box with the heading 'Login' and a breadcrumb 'Home > Login'. Below this is another white box with the heading 'LOGIN' and a link 'Silahkan daftar jika belum memiliki akun, Daftar Disini'. At the bottom of this box are two input fields: 'User Name' and 'Password', followed by a green 'Send' button.

Gambar 5.3 Tampilan Input Form Login

2. Tampilan *Input Form* Menu Utama

Tampilan *Input Form* Menu utama digunakan untuk menampilkan data

Ooa1. Berikut merupakan Tampilan Menu utama :

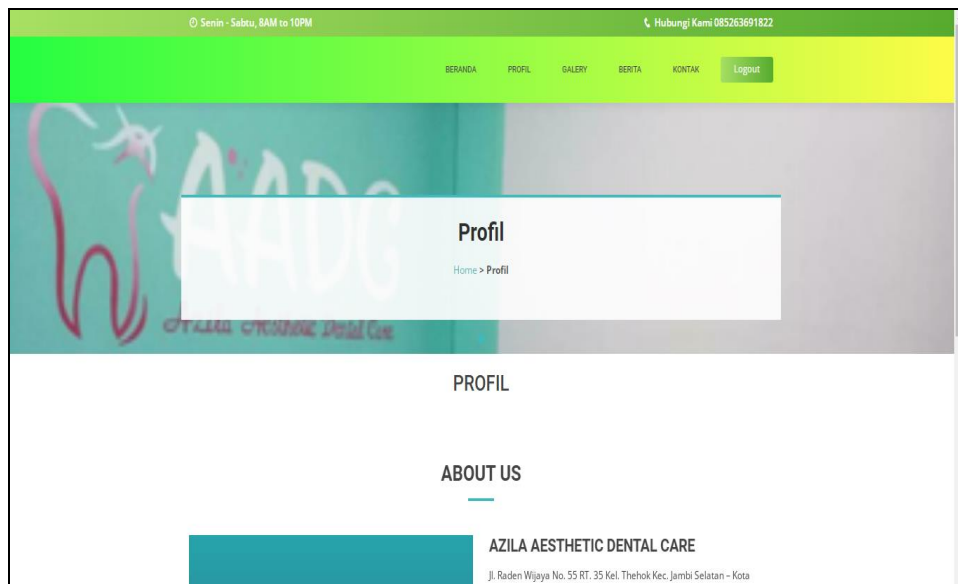


Gambar 5.4 Tampilan *Input Form* Menu utama

3. Tampilan *Input Form* Profil

Tampilan *Input Form* Profil digunakan untuk menampilkan data Profil.

Berikut merupakan Tampilan Profil:

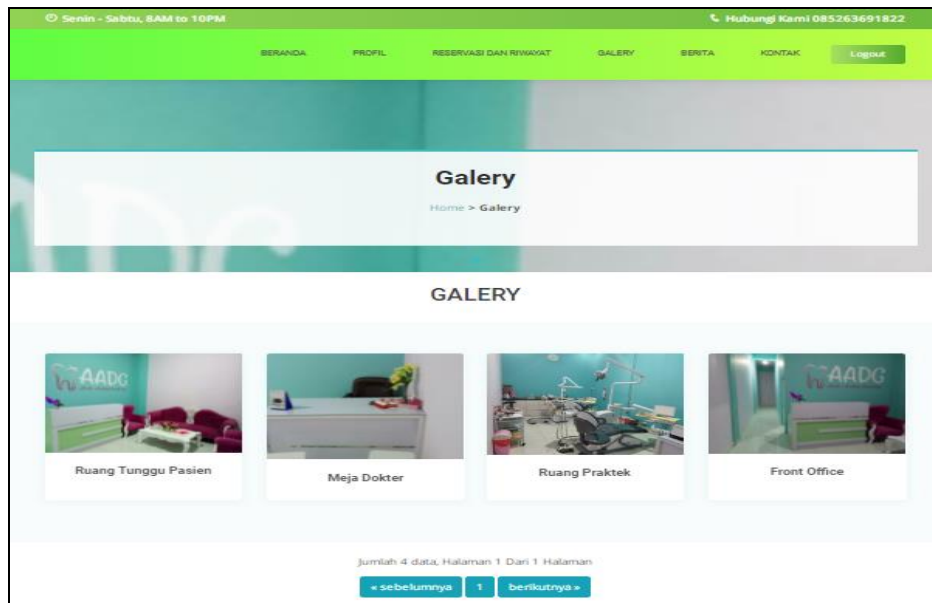


Gambar 5.5 Tampilan *Input Form* Profil

4. Tampilan *Input Form* Galery

Tampilan *Input Form* Galery digunakan untuk menampilkan data Galery.

Berikut merupakan Tampilan Galery:

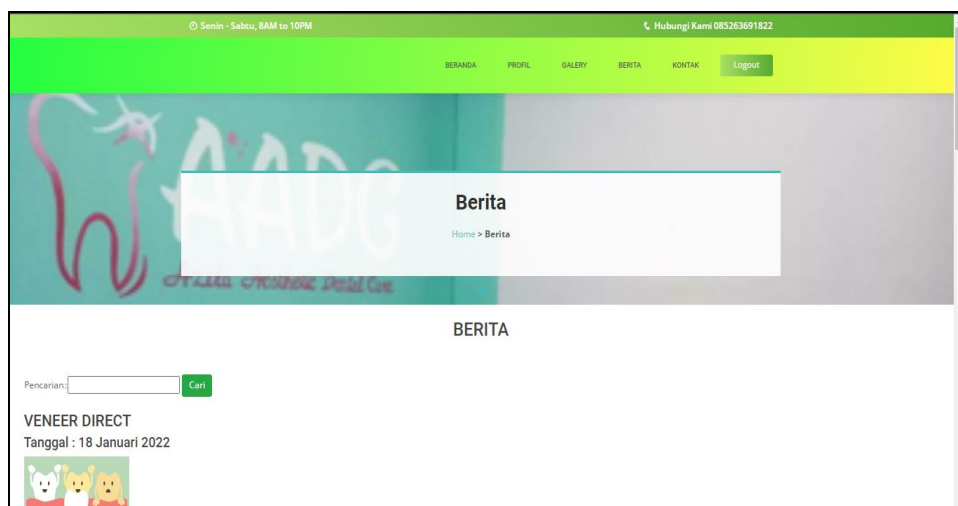


Gambar 5.6 Tampilan *Input Form* Galery

5. Tampilan *Input Form* Berita

Tampilan *Input Form* Berita digunakan untuk menampilkan data Berita.

Berikut merupakan Tampilan Berita:

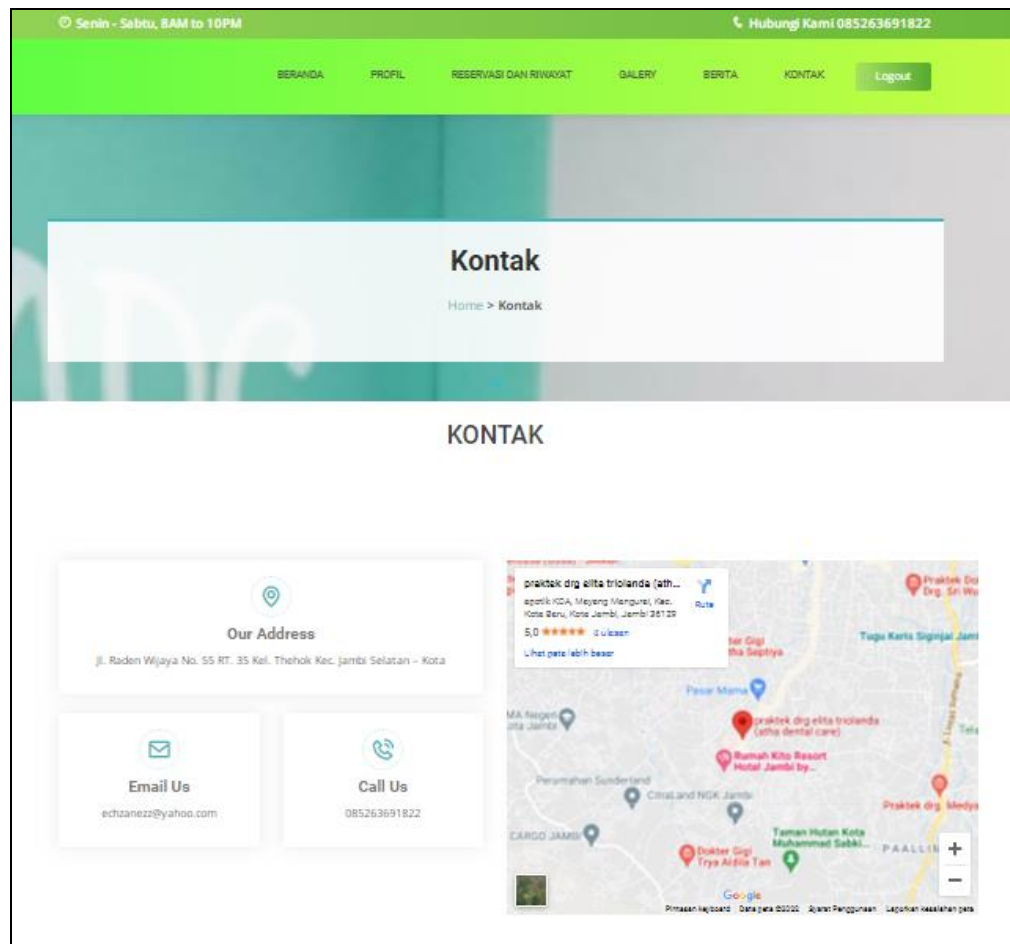


Gambar 5.7 Tampilan *Input Form* Berita

6. Tampilan *Input Form* Kontak

Tampilan *Input Form* Kontak digunakan untuk menampilkan data Kontak.

Berikut merupakan Tampilan Kontak:



Gambar 5.8 Tampilan *Input Form* Kontak

7. Tampilan *Input Form* Pendaftaran

Tampilan *Input Form* Pendaftaran digunakan untuk menampilkan data

Pendaftaran. Berikut merupakan Tampilan Pendaftaran:

BERANDA PROFIL RESERVASI DAN RIWAYAT GALERY BERITA KONTAK Login

DAFTAR

Sudah Memiliki akun Silahkan login
[Halaman Login](#)

id pasien * : 123219

nama pasien * : nama pasien

alamat * :

jenis kelamin * : laki-laki

no telepon * : no telepon

email : email

username * : username

password * : password

[DAFTAR](#)

Gambar 5.9 Tampilan *Input Form* Pendaftaran

8. Tampilan *Input Form* Reservasi

Tampilan *Input Form* Reservasi digunakan untuk menampilkan data Reservasi. Berikut merupakan Tampilan Reservasi:

BERANDA PROFIL RESERVASI DAN RIWAYAT GALERY BERITA KONTAK Logout

Reservasi

Home > Reservasi

RESERVASI

Tanggal : 01/31/2022

Jenis : jenis

Keluhan :

[PROSES RESERVASI](#)

RIWAYAT RESERVASI & REKAM MEDIS

No	Tanggal	Nama Pasien	No Antrian	Jenis	Keluhan	Tindakan pemeriksaan	Resep

Gambar 5.10 Tampilan *Input Form* Reservasi

5.1.2 Implementasi Tampilan *Input*

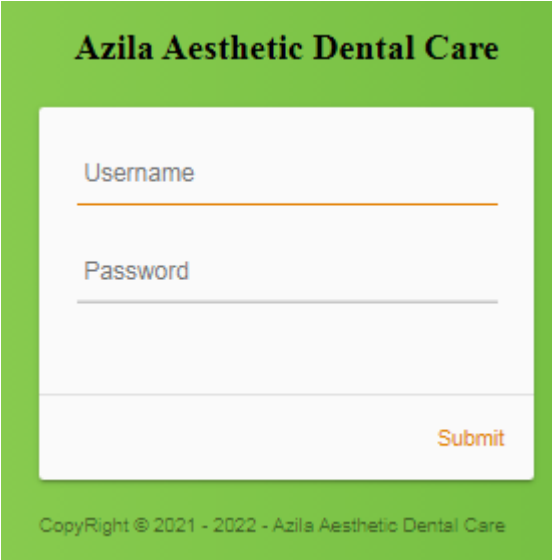
Tampilan *Input* merupakan suatu cara masukan data, dimana akan dibutuhkan dalam proses penghasilan laporan (*output*). Adapun bentuk tampilan *Input* tersebut adalah sebagai berikut :

5.1.2.2 Implementasi Tampilan *Input* Khusus Admin dan Dokter

Tampilan *Input* khusus Admin dan Dokter merupakan tampilan yang dihasilkan sesuai dengan rancangan Admin sebelumnya.

1. Tampilan *Form Login*

Tampilan *Form Input Login* digunakan pada saat pertama kali *user* menjalankan aplikasi, maka yang pertama kali akan tampil adalah Halaman Menu *Login*. Pertama-tama *user* harus memasukan *Username* dan *Password* terlebih dahulu. Halaman Menu *Login* digunakan untuk menampilkan menu-menu di dalam program.



Azila Aesthetic Dental Care

Username

Password

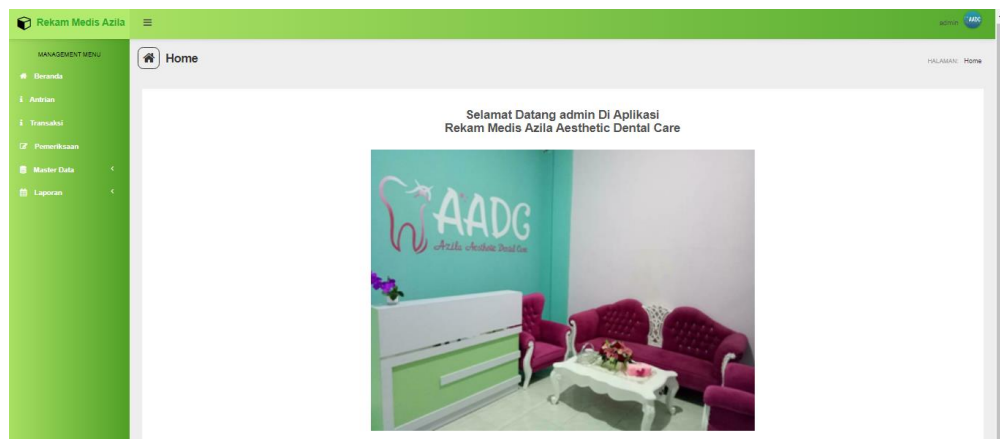
Submit

CopyRight © 2021 - 2022 - Azila Aesthetic Dental Care

Gambar 5.11 Tampilan *Login*

2. Tampilan Menu Utama

Tampilan Menu Admin merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, Dengan harapan menu ini telah sesuai dengan apa yang telah dirancang sebelumnya.



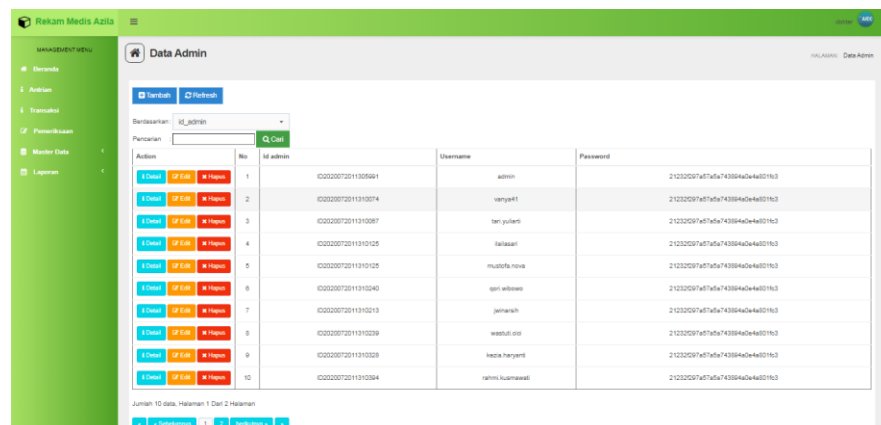
Gambar 5.12 Tampilan *Input Form* Menu Utama

3. Tampilan Menu Admin

Tampilan Menu Admin merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a. Tampilan *Input Form* Menu Admin

Tampilan *Input Form* menu Admin digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Admin. Berikut merupakan Tampilan Admin :

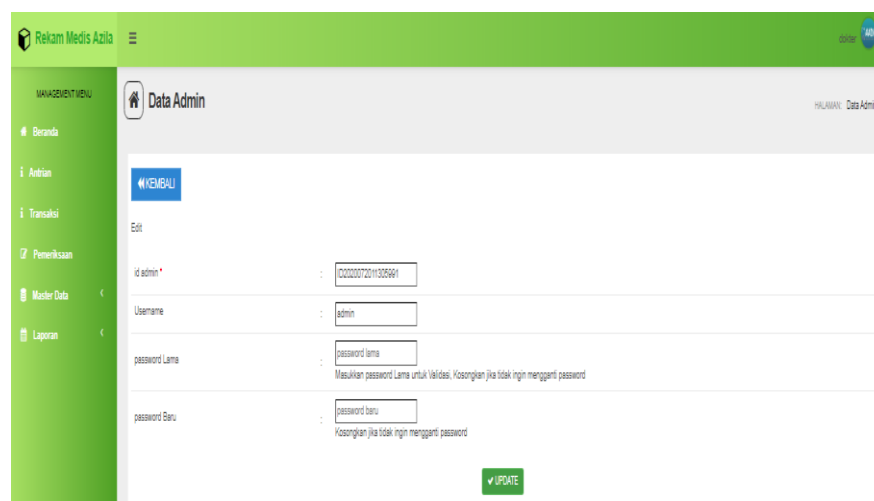


No	ID Admin	Username	Password
1	IC0000072011020901	admin	21232007a57a5a743864a0e4a01163
2	IC0000072011020714	vanje45	21232007a57a5a743864a0e4a01163
3	IC000007201102087	lari pulanti	21232007a57a5a743864a0e4a01163
4	IC0000072011021025	Rafaela	21232007a57a5a743864a0e4a01163
5	IC0000072011021025	muhammad nova	21232007a57a5a743864a0e4a01163
6	IC0000072011021040	open widana	21232007a57a5a743864a0e4a01163
7	IC0000072011021013	januarah	21232007a57a5a743864a0e4a01163
8	IC0000072011021029	wahabi ddi	21232007a57a5a743864a0e4a01163
9	IC0000072011021029	heca haryanti	21232007a57a5a743864a0e4a01163
10	IC000007201102094	rahmi.kusumast	21232007a57a5a743864a0e4a01163

Gambar 5.13 Tampilan *Input Form* Menu Admin

b. Tampilan *Input Form* Tambah Admin

Tampilan *Input Form* Tambah Admin digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Admin. Berikut merupakan Tampilan Admin :



Rekam Medis Azila

MAKASIH/REVISI

Data Admin

HALAMAN: Data Admin

← KEMBALI

Edit

id admin * : IC0000072011020901

Username : admin

password Lama : password lama
Masukkan password Lama untuk validasi. Kosongkan jika tidak ingin mengganti password

password Baru : password baru
Kosongkan jika tidak ingin mengganti password

UPDATE

Gambar 5.14 Tampilan *Input Form* Tambah Admin

c. Tampilan *Input Form* Edit Admin

Tampilan *Input Form* Edit Admin digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Admin. Berikut merupakan Tampilan Admin :

The screenshot shows a web application interface for 'Rekam Medis Azila'. The main content area is titled 'Data Admin' and contains an 'Edit' form. The form has a blue 'KEMBALU' button at the top left. Below it, there are four input fields: 'id admin' (with a value of 000000000110000004), 'Username' (with a value of 'admin'), 'password Lama' (with a value of 'password lama'), and 'password Baru' (with a value of 'password baru'). Each password field has a small warning icon and text: 'Masukkan password Lama untuk Validasi, Kosongkan jika tidak ingin mengganti password' and 'Kosongkan jika tidak ingin mengganti password'. At the bottom right of the form is a green 'UPDATE' button with a checkmark icon.

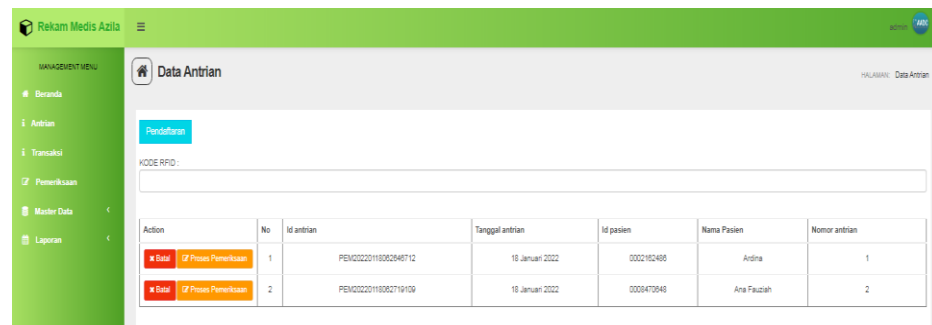
Gambar 5.15 Tampilan *Input Form* Edit Admin

4. Tampilan Menu Antrian

Tampilan Menu Antrian merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a. Tampilan *Input Form* Menu Antrian

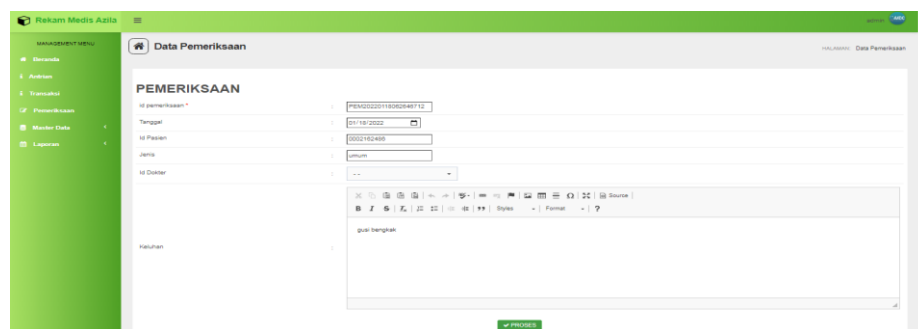
Tampilan *Input Form* menu Antrian digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Antrian. Berikut merupakan Tampilan Antrian :



Gambar 5.16 Tampilan *Input Form* Menu Antrian

b. Tampilan *Input Form* Tambah Antrian

Tampilan *Input Form* Tambah Antrian digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Antrian. Berikut merupakan Tampilan Antrian :



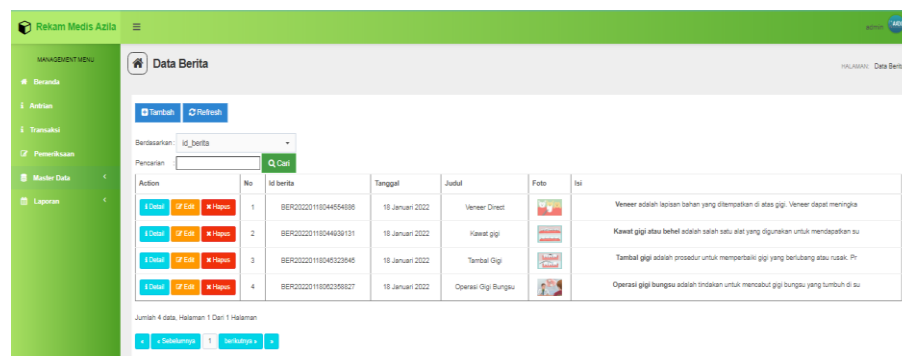
Gambar 5.17 Tampilan *Input Form* Tambah Antrian

5. Tampilan Menu Berita

Tampilan Menu Berita merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a. Tampilan *Input Form* Menu Berita

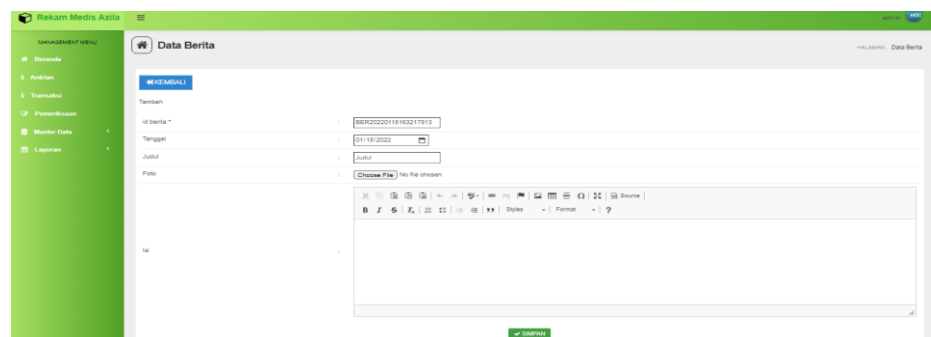
Tampilan *Input Form* menu Berita digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Berita. Berikut merupakan Tampilan Berita :



Gambar 5.18 Tampilan *Input Form* Menu Berita

b. Tampilan *Input Form* Tambah Berita

Tampilan *Input Form* Tambah Berita digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Berita. Berikut merupakan Tampilan Berita :



Gambar 5.19 Tampilan *Input Form* Tambah Berita

c. Tampilan *Input Form* Edit Berita

Tampilan *Input Form* Edit Berita digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Berita. Berikut merupakan Tampilan Berita :

The screenshot shows a web application interface for editing news data. On the left is a green sidebar menu with options like 'Beranda', 'Antrian', 'Transaksi', 'Pemeriksaan', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'Data Berita' and contains a form with the following fields:

- Tambah** (button)
- id berita ***: Input field containing 'BER20220119183217813'
- Tanggal**: Date picker showing '01/19/2022'
- Judul**: Input field containing 'Judul'
- Foto**: File upload field with 'Choose File' and 'No file chosen' text.
- A rich text editor with a toolbar (bold, italic, underline, etc.) and a 'Source' view option.
- isi**: A large text area for the main content.
- SIMPAN** (button) at the bottom right.

Gambar 5.20 Tampilan *Input Form* Edit Berita

6. Tampilan Menu Dokter

Tampilan Menu Dokter merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a. Tampilan *Input Form* Menu Dokter

Tampilan *Input Form* menu Dokter digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Dokter. Berikut merupakan Tampilan Dokter :

Action	No	Id dokter	Nama dokter	Tempat lahir	Tanggal lahir	Jenis kelamin	No telepon	Alamat	Username	Password
[Data] [Edit] [Hapus]	1	DOI/2022011702447322	drg. Liza Puspa Sari	Jambi	13 Mei 1992	Perempuan	085203581822	Jl. M. Kulkah Komplek RT. 16 Perumahan Guru Kota Baru Pail Lima	dokter	g22a4130eeeb0b5072ae0294930e5

Gambar 5.21 Tampilan *Input Form* Menu Dokter

b. Tampilan *Input Form* Tambah Dokter

Tampilan *Input Form* Tambah Dokter digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Dokter. Berikut merupakan Tampilan Dokter :

← KEMBALI

Tambah

id dokter* : DOI/20220118182240380

Nama Dokter : Nama Dokter

Tempat Lahir :

Tanggal Lahir : 01/18/2022

Jenis Kelamin : Nothing selected

No Telepon : No Telepon

Alamat :

Username : Username

Password : Password

✓ SIMPAN

Gambar 5.22 Tampilan *Input Form* Tambah Dokter

c. Tampilan *Input Form* Edit Dokter

Tampilan *Input Form* Edit Dokter digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Dokter. Berikut merupakan Tampilan Dokter :

The screenshot shows a web application interface for 'Rekam Medis Azila'. The main content area is titled 'Data Dokter'. On the left, there is a 'MANAGEMENT MENU' sidebar with options: Beranda, Anamnesis, Transaksi, Pemeriksaan, Master Data, and Laporan. The 'Data Dokter' form contains the following fields:

- Tambah
- KEMBALU
- Tambah
- id dokter* : DOK2022119193249390
- Nama Dokter : Nama Dokter
- Tempat Lahir : [Empty text box]
- Tanggal Lahir : 01/10/2002
- Jenis Kelamin : Nothing selected
- No. Telepon : No. Telepon
- Alamat : [Empty text box]
- Username : Username
- Password : Password
- SIMPAN

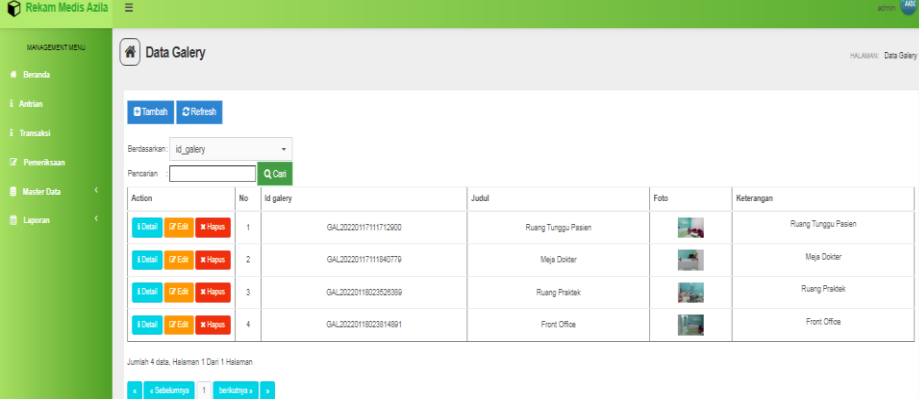
Gambar 5.23 Tampilan *Input Form* Edit Dokter





7. Tampilan Menu Galery

Tampilan Menu Galery merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a. Tampilan *Input Form* Menu Galery

Tampilan *Input Form* menu Galery digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Galery. Berikut merupakan Tampilan Galery :

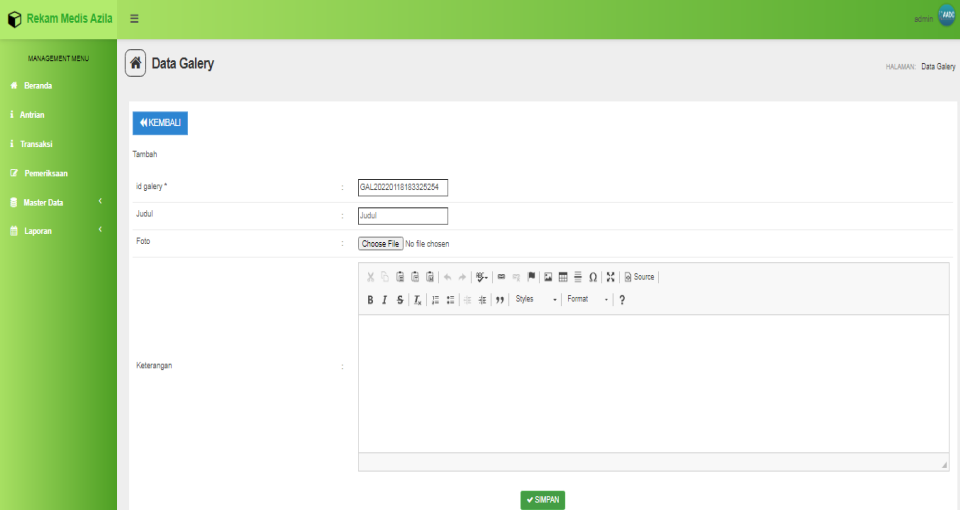


Action	No	Id gallery	Judul	Foto	Keterangan
Detail Edit Hapus	1	GAL2022011711172600	Ruang Tunggu Pasien		Ruang Tunggu Pasien
Detail Edit Hapus	2	GAL2022011711184077V	Meja Dokter		Meja Dokter
Detail Edit Hapus	3	GAL2022011802305389	Ruang Praktek		Ruang Praktek
Detail Edit Hapus	4	GAL20220118023814891	Front Office		Front Office

Gambar 5.24 Tampilan *Input Form* Menu Galery

b. Tampilan *Input Form* Tambah Galery

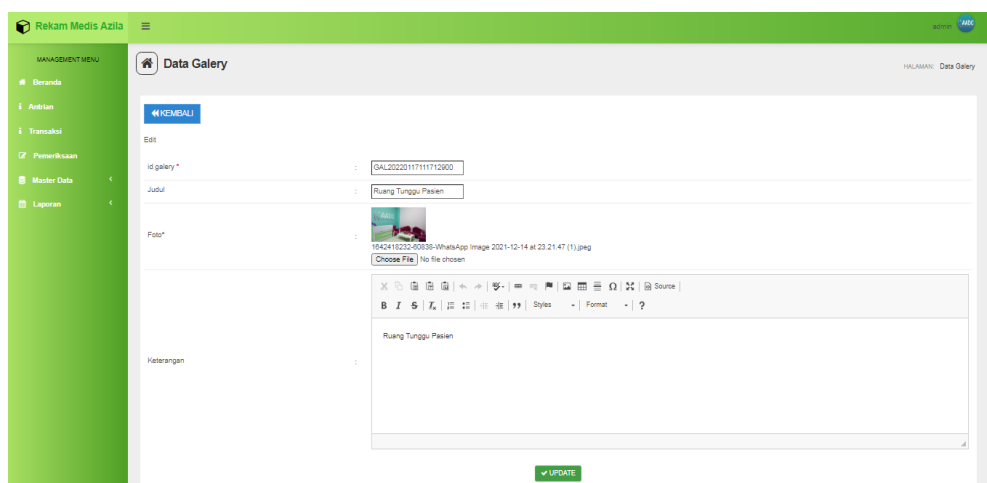
Tampilan *Input Form* Tambah Galery digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Galery. Berikut merupakan Tampilan Galery :



Gambar 5.25 Tampilan *Input Form* Tambah Galery

c. Tampilan *Input Form* Edit Galery

Tampilan *Input Form* Edit Galery digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Galery. Berikut merupakan Tampilan Galery :



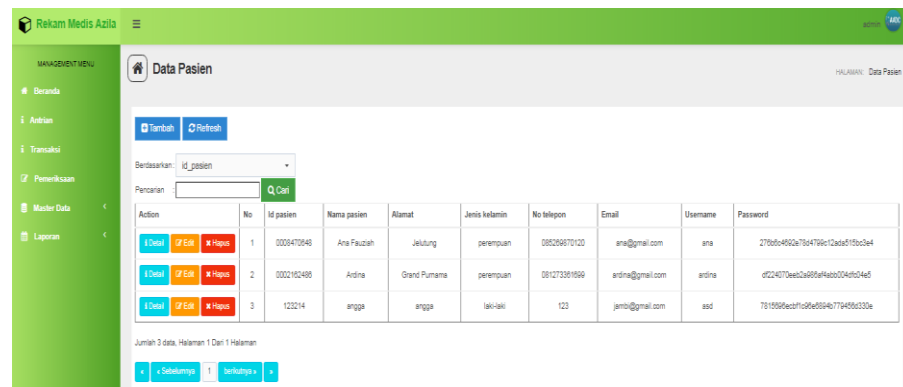
Gambar 5.26 Tampilan *Input Form* Edit Galery

8. Tampilan Menu Pasien

Tampilan Menu Pasien merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a. Tampilan *Input Form* Menu Pasien

Tampilan *Input Form* menu Pasien digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Pasien. Berikut merupakan Tampilan Pasien :



Rekam Medis Azila

MANAGEMENT MENU

- Beranda
- Antrian
- Transaksi
- Pemeriksaan
- Master Data
- Laporan

Data Pasien

HALAMAN: Data Pasien

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_pasien

Pencarian: Q Data

Action	No	Id pasien	Nama pasien	Alamat	Jenis kelamin	No telepon	Email	Username	Password
Check Edit Hapus	1	000847048	Ara Fauziah	Jelutung	perempuan	08226670120	ara@gmail.com	ara	270c6b4602a784789c12ada8f1f0c3e4
Check Edit Hapus	2	0002162480	Ardina	Grand Purnama	perempuan	081273301699	ardina@gmail.com	ardina	d724d70ee82a698e4f4a6c004d034e5
Check Edit Hapus	3	123214	angga	angga	laki-laki	123	jamba@gmail.com	asd	781098eaccf0c9e6594b77495bc330e

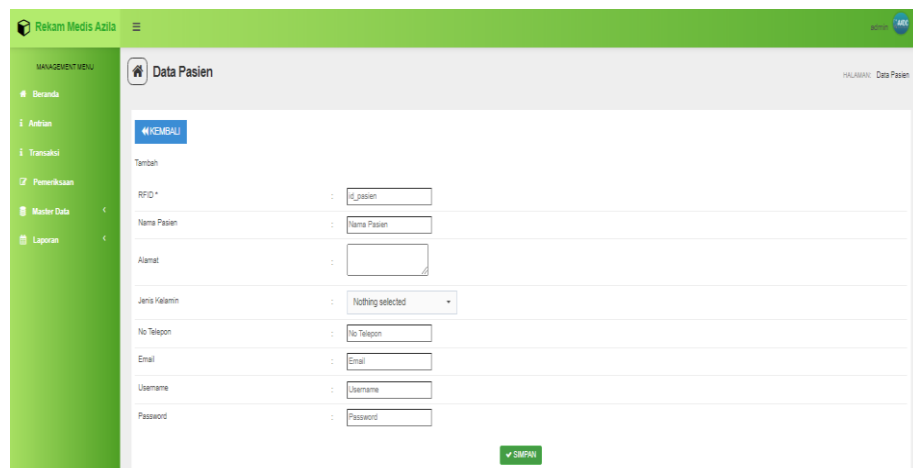
Jumlah: 3 data. Halaman 1 Dari 1 Halaman

Sebelumnya 1 Selanjutnya

Gambar 5.27 Tampilan *Input Form* Menu Pasien

b. Tampilan *Input Form* Tambah Pasien

Tampilan *Input Form* Tambah Pasien digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Pasien. Berikut merupakan Tampilan Pasien :



Rekam Medis Azila

MANAGEMENT MENU

- Beranda
- Antrian
- Transaksi
- Pemeriksaan
- Master Data
- Laporan

Data Pasien

HALAMAN: Data Pasien

← KEMBALI

Tambah

Rfid * : id_pasien

Nama Pasien : Nama Pasien

Alamat :

Jenis Kelamin : Nothing selected

No Telepon : No Telepon

Email : Email

Username : Username

Password : Password

SIMPAN

Gambar 5.28 Tampilan *Input Form* Tambah Pasien

c. Tampilan *Input Form* Edit Pasien

Tampilan *Input Form* Edit Pasien digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Pasien. Berikut merupakan Tampilan Pasien :

The screenshot shows a web application interface for 'Rekam Medis Azila'. The main content area is titled 'Data Pasien' and contains a form for editing patient data. The form has a 'KEMBALI' (Back) button at the top left and a 'SIMPAN' (Save) button at the bottom right. The form fields are as follows:

Field Name	Value
RFID *	id_pasien
Nama Pasien	Nama Pasien
Alamat	
Jenis Kelamin	Nothing selected
No. Telepon	No. Telepon
Email	Email
Username	Username
Password	Password

Gambar 5.29 Tampilan *Input Form* Edit Pasien

9. Tampilan Menu Profil

Tampilan Menu Profil merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a. Tampilan *Input Form* Menu Profil

Tampilan *Input Form* menu Profil digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Profil. Berikut merupakan Tampilan Profil :

Rekam Medis Azila

MANAGEMENT MENU

- Beranda
- Antrian
- Transaksi
- Pemeriksaan
- Master Data
- Laporan

Data Profil

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_profil

Pencarian: Q Cari

Action	No	Id profil	Nama	Gambar	No telepon	Email	Alamat	Deskripsi
Detail Edit Hapus	1	PRC0202011813446928	Azila Aesthetis Dental Care		085203091822	ehsanmz@yahoo.com	Jl. Raden Wijaya No. 55 RT. 35 Kel. Trehok Kec. Jambi Selatan - Kota	Jl. Raden Wijaya No. 55 RT. 35 Kel. Trehok Kec. Jambi Selatan - Kota

Jumlah 1 data. Halaman 1 Dari 1 Halaman

Subtampil 1 | Sertampil 1

Gambar 5.30 Tampilan *Input Form* Menu Profil

b. Tampilan *Input Form* Tambah Profil

Tampilan *Input Form* Tambah Profil digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Profil. Berikut merupakan Tampilan Profil :

Rekam Medis Azila

MANAGEMENT MENU

- Beranda
- Antrian
- Transaksi
- Pemeriksaan
- Master Data
- Laporan

Data Profil

KEMBALI

Tambah

id profil* : PRC0202011813446928

Nama :

Gambar : No file chosen

No Telepon :

Email :

Alamat :

Deskripsi :

Rich text editor toolbar: Bold, Italic, Underline, Text color, Background color, Bulleted list, Numbered list, Indent, Outdent, Undo, Redo, Source, Help.

SIMPAN

Gambar 5.31 Tampilan *Input Form* Tambah Profil

c. Tampilan *Input Form* Edit Profil

Tampilan *Input Form* Edit Profil digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Profil. Berikut merupakan Tampilan Profil :

Gambar 5.32 Tampilan *Input Form* Edit Profil

10. Tampilan Menu Rekam medis

Tampilan Menu Rekam medis merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

Action	No	Id rekam medis	Tanggal	Id pasien	Nama Pasien	Id dokter	Nama Dokter	Id Pemeriksaan
[Edit]	1	REK2022011705652051	17 Januari 2022	PAS20220117054521590		DOH20220117052447522	drg. Lisa Puslita Sari	PEM20220117056406670
[Edit]	2	REK20220117055710492	17 Januari 2022	PAS20220117054521590		DOH20220117052447522	drg. Lisa Puslita Sari	PEM20220117055511645
[Edit]	3	REK20220117060335408	17 Januari 2022	0002162495	Ardina	DOH20220117052447522	drg. Lisa Puslita Sari	PEM20220117060157724
[Edit]	4	REK20220117061901938	17 Januari 2022	0002162495	Ardina	DOH20220117052447522	drg. Lisa Puslita Sari	PEM20220117061413065
[Edit]	5	REK20220117062032247	17 Januari 2022	0005470545	Ana Fauziah	DOH20220117052447522	drg. Lisa Puslita Sari	PEM20220117061314421
[Edit]	6	REK20220118034841805	18 Januari 2022	0002162495	Ardina	DOH20220117052447522	drg. Lisa Puslita Sari	PEM20220118033310154
[Edit]	7	REK20220118041027924	18 Januari 2022	0005470545	Ana Fauziah	DOH20220117052447522	drg. Lisa Puslita Sari	PEM20220118040130284
[Edit]	8	REK20220118050513753	18 Januari 2022	0005470545	Ana Fauziah	DOH20220117052447522	drg. Lisa Puslita Sari	PEM20220118045630562
[Edit]	9	REK20220118060512914	18 Januari 2022	0002162495	Ardina	DOH20220117052447522	drg. Lisa Puslita Sari	PEM20220118052948299
[Edit]	10	REK20220118060512359	18 Januari 2022	0005470545	Ana Fauziah	DOH20220117052447522	drg. Lisa Puslita Sari	PEM20220118052018158

Gambar 5.33 Tampilan *Input Form* Menu Rekam medis

11. Tampilan Menu Transaksi

Tampilan Menu Transaksi merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

a. Tampilan *Input Form* Menu Transaksi

Tampilan *Input Form* menu Transaksi digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Transaksi. Berikut merupakan Tampilan Transaksi :

Action	No	Id transaksi	Tanggal Transaksi	Id pasien	Nama Pasien	Id dokter	Nama Dokter	Id Pemeriksaan	Jumlah Pembayaran	Keterangan Pembayaran
Detail Pembayaran	1	TRA2022011705952094	17 Januari 2022	PAS20220117054821980		DOH20220117052447522	Dr. Liza Puspita Sari	PEN2022011705940676		
Detail Pembayaran	2	TRA20220117065710111	17 Januari 2022	PAS20220117054521980		DOH20220117052447522	Dr. Liza Puspita Sari	PEN2022011705511645		
Detail Pembayaran	3	TRA2022011706035112	17 Januari 2022	0002192498	Ardina	DOH20220117052447522	Dr. Liza Puspita Sari	PEN20220117050157724	11111111	
Detail Pembayaran	4	TRA20220117061601545	17 Januari 2022	0002192498	Ardina	DOH20220117052447522	Dr. Liza Puspita Sari	PEN20220117051413985	1500000	
Detail Pembayaran	5	TRA20220117062033837	17 Januari 2022	0008470048	Ara Fauziah	DOH20220117052447522	Dr. Liza Puspita Sari	PEN20220117051314421	350000	
Detail Pembayaran	6	TRA20220118034841477	18 Januari 2022	0002192498	Ardina	DOH20220117052447522	Dr. Liza Puspita Sari	PEN20220118033310154		
Detail Pembayaran	7	TRA20220118041027110	18 Januari 2022	0008470048	Ara Fauziah	DOH20220117052447522	Dr. Liza Puspita Sari	PEN20220118040130294	350000	
Detail Pembayaran	8	TRA20220118050513221	18 Januari 2022	0008470048	Ara Fauziah	DOH20220117052447522	Dr. Liza Puspita Sari	PEN20220118045630852	1000000	
Detail Pembayaran	9	TRA20220118050512210	18 Januari 2022	0002192498	Ardina	DOH20220117052447522	Dr. Liza Puspita Sari	PEN20220118052945299		
Detail Pembayaran	10	TRA20220118050513705	18 Januari 2022	0008470048	Ara Fauziah	DOH20220117052447522	Dr. Liza Puspita Sari	PEN20220118053018150		

Gambar 5.34 Tampilan *Input Form* Menu Transaksi

5.2 PENGUJIAN SYSTEM PERANGKAT LUNAK

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

1. Pengujian Halaman Menu *Login*

Pengujian *Login* digunakan untuk memastikan bahwa Halaman Menu *Login* telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.1 Pengujian Halaman Menu *Login*

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Login, <i>username</i> dan <i>password</i> benar	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> - <i>Input username</i> dan <i>password</i> benar - Klik tombol <i>Login</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Username</i> dan <i>Password</i> - Klik tombol <i>Login</i> 	User masuk ke dalam sistem dan dapat mengakses sistem	User masuk ke dalam sistem dan dapat mengakses sistem	Baik
2	Login, Tanpa <i>username</i> dan <i>password</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> - Tanpa meng <i>Input username</i> dan <i>password</i> - Klik tombol <i>Login</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Username</i> dan <i>Password</i> kosong - Klik tombol <i>Login</i> 	Tampil pesan peringatan “ <i>Username</i> atau <i>Password</i> salah”	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada Halaman Menu <i>Login</i>	Baik
3	Login, <i>username</i> dan <i>password</i> salah	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - <i>Input username</i> dan <i>password</i> salah - Klik tombol <i>Login</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Username</i> dan <i>Password</i> - Klik tombol <i>Login</i> 	Tampil pesan peringatan “ <i>Username</i> dan <i>Password</i> salah”	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada Halaman Menu <i>Login</i>	Baik
4	Login, <i>Username</i> benar dan <i>Password</i> salah atau kosong	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - <i>Input Username</i> benar dan <i>Password</i> salah atau kosong - Klik tombol <i>Login</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Username</i> dan <i>Password</i> - Klik tombol <i>Login</i> 	Tampil pesan peringatan “ <i>Password</i> salah”	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada Halaman Menu <i>Login</i>	Baik
5	Login, <i>Username</i> salah atau kosong dan <i>Password</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - <i>Input Username</i> salah atau kosong dan <i>Password</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Username</i> dan <i>Password</i> - Klik tombol <i>Login</i> 	Tampil pesan peringatan “ <i>Username</i> salah”	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada Halaman	Baik

	benar	benar - Klik tombol <i>Login</i>			Menu <i>Login</i>	
--	-------	--	--	--	----------------------	--

2. Pengujian Halaman Menu Utama

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

Tabel 5.2 Pengujian Halaman Menu Utama

No .	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Menu utama	- Berhasil <i>Login</i> - Tampilkan menu utama	<i>Login</i>	Tampil Halaman Menu utama	Tampil Halaman Menu utama beserta menu	Baik
2	menu Admin	- Klik menu Admin - Tampilkan halaman menu Admin	Klik menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Baik
3	menu Antrian	- Klik menu Antrian - Tampilkan halaman menu Antrian	Klik menu Antrian	Tampil Halaman Menu Antrian	Tampil Halaman Menu Antrian	Baik
4	menu Berita	- Klik menu Berita - Tampilkan halaman menu Berita	Klik menu Berita	Tampil Halaman Menu Berita	Tampil Halaman Menu Berita	Baik
5	menu Dokter	- Klik menu Dokter - Tampilkan halaman menu Dokter	Klik menu Dokter	Tampil Halaman Menu Dokter	Tampil Halaman Menu Dokter	Baik
6	menu Galery	- Klik menu Galery - Tampilkan halaman menu	Klik menu Galery	Tampil Halaman Menu Galery	Tampil Halaman Menu Galery	Baik

		Galery				
7	menu Pasien	- Klik menu Pasien - Tampilkan halaman menu Pasien	Klik menu Pasien	Tampil Halaman Menu Pasien	Tampil Halaman Menu Pasien	Baik
8	menu Pasien	- Klik menu Profil - Tampilkan halaman menu Profil	Klik menu Profil	Tampil Halaman Menu Profil	Tampil Halaman Menu Profil	Baik
9	menu Rekam medis	- Klik menu Rekam medis - Tampilkan halaman menu Rekam medis	Klik menu Rekam medis	Tampil Halaman Menu Rekam medis	Tampil Halaman Menu Rekam medis	Baik
10	menu Pemeriksaan	- Klik menu Pemeriksaan - Tampilkan halaman menu Pemeriksaan	Klik menu Pemeriksaan	Tampil Halaman Menu Pemeriksaan	Tampil Halaman Menu Pemeriksaan	Baik
11	menu Transaksi	- Klik menu Transaksi - Tampilkan halaman menu Transaksi	Klik menu Transaksi	Tampil Halaman Menu Transaksi	Tampil Halaman Menu Transaksi	Baik
22	Menu laporan	- Klik menu laporan - Aktifkan tampilan Halaman Menu laporan	Klik menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Baik
23	Logout	- Klik menu logout - Tampilan Halaman Menu logout	Klik menu logout	Tampil Halaman Menu <i>Login</i>	Tampil Halaman Menu <i>Login</i>	Baik

3. Pengujian Menu Admin

Pengujian menu data Admin digunakan untuk memastikan fungsi tambah, Halaman Menu edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Admin dapat digunakan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.3 Pengujian Halaman Menu Admin

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Admin	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Admin • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil ditambah	Data pada database bertambah	Proses tambah Berhasil, hasil Baik
2	Pengujian pada menambah data Admin	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Admin • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data belum lengkap	Data pada database tidak bertambah	Proses gagal, hasil Baik
3	Pengujian pada mengedit data Admin	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Admin • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil diedit	Data pada database diedit	Proses edit Berhasil, hasil Baik
4	Pengujian pada mengedit data Admin	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Admin • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data belum diedit	Data pada database tidak diedit	Proses edit gagal, hasil Baik
5	Pengujian pada menghapus data Admin	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik 	Klik Ok	Menampilkan Pesan bahwa data dihapus	Data pada database terhapus	Proses hapus Berhasil, hasil Baik

		<ul style="list-style-type: none"> • menu Admin • Pilih data • Klik tombol hapus 				
6	Pengujian pada menghapus data Admin	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Admin • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik <i>Cancel</i>	Menampilkan Pesan bahwa data belum dihapus	Data pada database belum terhapus	Proses hapus batal, hasil Baik

4. Pengujian Menu Antrian

Pengujian menu data Antrian digunakan untuk memastikan fungsi tambah, Halaman Menu edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Antrian dapat digunakan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.4 Pengujian Halaman Menu Antrian

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Antrian	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Antrian • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil ditambah	Data pada database bertambah	Proses tambah Berhasil, hasil Baik
2	Pengujian pada menambah data Antrian	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Antrian • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data belum lengkap	Data pada database tidak bertambah	Proses gagal, hasil Baik
3	Pengujian pada	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data 	Menampilkan Pesan bahwa	Data pada database	Proses edit Berhasil,

	mengedit data Antrian	<ul style="list-style-type: none"> • Login • Mengklik menu Antrian • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Klik update 	data berhasil diedit	diedit	hasil Baik
4	Pengujian pada mengedit data Antrian	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Antrian • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data belum diedit	Data pada database tidak diedit	Proses edit gagal, hasil Baik
5	Pengujian pada menghapus data Antrian	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Antrian • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik Ok	Menampilkan Pesan bahwa data dihapus	Data pada database terhapus	Proses hapus Berhasil, hasil Baik
6	Pengujian pada menghapus data Antrian	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Antrian • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik <i>Cancel</i>	Menampilkan Pesan bahwa data belum dihapus	Data pada database belum terhapus	Proses hapus batal, hasil Baik

5. Pengujian Menu Berita

Pengujian menu data Berita digunakan untuk memastikan fungsi tambah, Halaman Menu edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Berita dapat digunakan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.5 Pengujian Halaman Menu Berita

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Berita	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Berita • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil ditambah	Data pada database bertambah	Proses tambah Berhasil, hasil Baik
2	Pengujian pada menambah data Berita	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Berita • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data belum lengkap	Data pada database tidak bertambah	Proses gagal, hasil Baik
3	Pengujian pada mengedit data Berita	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Berita • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil diedit	Data pada database diedit	Proses edit Berhasil, hasil Baik
4	Pengujian pada mengedit data Berita	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Berita • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data belum diedit	Data pada database tidak diedit	Proses edit gagal, hasil Baik
5	Pengujian pada menghapus data Berita	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Berita • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik Ok	Menampilkan Pesan bahwa data dihapus	Data pada database terhapus	Proses hapus Berhasil, hasil Baik
6	Pengujian	• Mengakses	Klik	Menampilkan	Data pada	Proses hapus

	pada menghapus data Berita	<i>website</i> <ul style="list-style-type: none"> • Login • Mengklik menu Berita • Pilih data • Klik tombol hapus 	<i>Cancel</i>	Pesan bahwa data belum dihapus	database belum terhapus	batal, hasil Baik
--	----------------------------	---	---------------	--------------------------------	-------------------------	-------------------

6. Pengujian Menu Dokter

Pengujian menu data Dokter digunakan untuk memastikan fungsi tambah, Halaman Menu edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Dokter dapat digunakan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.6 Pengujian Halaman Menu Dokter

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Dokter	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Dokter • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil ditambah	Data pada database bertambah	Proses tambah Berhasil, hasil Baik
2	Pengujian pada menambah data Dokter	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Dokter • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data belum lengkap	Data pada database tidak bertambah	Proses gagal, hasil Baik
3	Pengujian pada mengedit data Dokter	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Dokter • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil diedit	Data pada database diedit	Proses edit Berhasil, hasil Baik

4	Pengujian pada mengedit data Dokter	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Dokter • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data belum diedit	Data pada database tidak diedit	Proses edit gagal, hasil Baik
5	Pengujian pada menghapus data Dokter	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Dokter • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik Ok	Menampilkan Pesan bahwa data dihapus	Data pada database terhapus	Proses hapus Berhasil, hasil Baik
6	Pengujian pada menghapus data Dokter	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Dokter • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik <i>Cancel</i>	Menampilkan Pesan bahwa data belum dihapus	Data pada database belum terhapus	Proses hapus batal, hasil Baik

7. Pengujian Menu Galery

Pengujian menu data Galery digunakan untuk memastikan fungsi tambah, Halaman Menu edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Galery dapat digunakan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.7 Pengujian Halaman Menu Galery

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Galery	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Galery • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil ditambah	Data pada database bertambah	Proses tambah Berhasil, hasil Baik
2	Pengujian pada menambah data Galery	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Galery • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data belum lengkap	Data pada database tidak bertambah	Proses gagal, hasil Baik
3	Pengujian pada mengedit data Galery	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Galery • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil diedit	Data pada database diedit	Proses edit Berhasil, hasil Baik
4	Pengujian pada mengedit data Galery	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Galery • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data belum diedit	Data pada database tidak diedit	Proses edit gagal, hasil Baik
5	Pengujian pada menghapus data Galery	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Galery • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik Ok	Menampilkan Pesan bahwa data dihapus	Data pada database terhapus	Proses hapus Berhasil, hasil Baik
6	Pengujian	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses 	Klik	Menampilkan	Data pada	Proses hapus

	pada menghapus data Galery	<i>website</i> <ul style="list-style-type: none"> • Login • Mengklik menu Galery • Pilih data • Klik tombol hapus 	<i>Cancel</i>	Pesan bahwa data belum dihapus	database belum terhapus	batal, hasil Baik
--	----------------------------	---	---------------	--------------------------------	-------------------------	-------------------

8. Pengujian Menu Pasien

Pengujian menu data Pasien digunakan untuk memastikan fungsi tambah, Halaman Menu edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Pasien dapat digunakan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.8 Pengujian Halaman Menu Pasien

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Pasien	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pasien • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil ditambah	Data pada database bertambah	Proses tambah Berhasil, hasil Baik
2	Pengujian pada menambah data Pasien	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pasien • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data belum lengkap	Data pada database tidak bertambah	Proses gagal, hasil Baik
3	Pengujian pada mengedit data Pasien	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pasien • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil diedit	Data pada database diedit	Proses edit Berhasil, hasil Baik

4	Pengujian pada mengedit data Pasien	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pasien • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data belum diedit	Data pada database tidak diedit	Proses edit gagal, hasil Baik
5	Pengujian pada menghapus data Pasien	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pasien • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik Ok	Menampilkan Pesan bahwa data dihapus	Data pada database terhapus	Proses hapus Berhasil, hasil Baik
6	Pengujian pada menghapus data Pasien	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pasien • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik <i>Cancel</i>	Menampilkan Pesan bahwa data belum dihapus	Data pada database belum terhapus	Proses hapus batal, hasil Baik

9. Pengujian Menu Profil

Pengujian menu data Profil digunakan untuk memastikan fungsi tambah, Halaman Menu edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Profil dapat digunakan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.9 Pengujian Halaman Menu Profil

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Profil	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Profil • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil ditambah	Data pada database bertambah	Proses tambah Berhasil, hasil Baik
2	Pengujian pada menambah data Profil	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Profil • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data belum lengkap	Data pada database tidak bertambah	Proses gagal, hasil Baik
3	Pengujian pada mengedit data Profil	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Profil • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil diedit	Data pada database diedit	Proses edit Berhasil, hasil Baik
4	Pengujian pada mengedit data Profil	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Profil • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data belum diedit	Data pada database tidak diedit	Proses edit gagal, hasil Baik
5	Pengujian pada menghapus data Profil	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Profil • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik Ok	Menampilkan Pesan bahwa data dihapus	Data pada database terhapus	Proses hapus Berhasil, hasil Baik
6	Pengujian	• Mengakses	Klik	Menampilkan	Data pada	Proses hapus

	pada menghapus data Profil	<i>website</i> <ul style="list-style-type: none"> • Login • Mengklik menu Profil • Pilih data • Klik tombol hapus 	<i>Cancel</i>	Pesan bahwa data belum dihapus	database belum terhapus	batal, hasil Baik
--	----------------------------	---	---------------	--------------------------------	-------------------------	-------------------

10. Pengujian Menu Rekam medis

Pengujian menu data Rekam medis digunakan untuk memastikan fungsi tambah, Halaman Menu edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Rekam medis dapat digunakan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.10 Pengujian Halaman Menu Rekam medis

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Rekam medis	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Rekam medis • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil ditambah	Data pada database bertambah	Proses tambah Berhasil, hasil Baik
2	Pengujian pada menambah data Rekam medis	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Rekam medis • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data belum lengkap	Data pada database tidak bertambah	Proses gagal, hasil Baik
3	Pengujian pada mengedit data Rekam medis	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Rekam medis • Pilih data • Klik 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil diedit	Data pada database diedit	Proses edit Berhasil, hasil Baik

		tombol edit				
4	Pengujian pada mengedit data Rekam medis	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Rekam medis • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data belum diedit	Data pada database tidak diedit	Proses edit gagal, hasil Baik
5	Pengujian pada menghapus data Rekam medis	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Rekam medis • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik Ok	Menampilkan Pesan bahwa data dihapus	Data pada database terhapus	Proses hapus Berhasil, hasil Baik
6	Pengujian pada menghapus data Rekam medis	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Rekam medis • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik <i>Cancel</i>	Menampilkan Pesan bahwa data belum dihapus	Data pada database belum terhapus	Proses hapus batal, hasil Baik

11. Pengujian Menu Transaksi

Pengujian menu data Transaksi digunakan untuk memastikan fungsi tambah, Halaman Menu edit, fungsi cari dan fungsi hapus data Transaksi dapat digunakan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.11 Pengujian Halaman Menu Transaksi

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Transaksi	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Transaksi • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil ditambah	Data pada database bertambah	Proses tambah Berhasil, hasil Baik
2	Pengujian pada menambah data Transaksi	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Transaksi • Klik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik simpan 	Menampilkan Pesan bahwa data belum lengkap	Data pada database tidak bertambah	Proses gagal, hasil Baik
3	Pengujian pada mengedit data Transaksi	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Transaksi • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data berhasil diedit	Data pada database diedit	Proses edit Berhasil, hasil Baik
4	Pengujian pada mengedit data Transaksi	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Transaksi • Pilih data • Klik tombol edit 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah satu data belum terisi • Klik update 	Menampilkan Pesan bahwa data belum diedit	Data pada database tidak diedit	Proses edit gagal, hasil Baik
5	Pengujian pada menghapus data Transaksi	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Transaksi • Pilih data • Klik tombol hapus 	Klik Ok	Menampilkan Pesan bahwa data dihapus	Data pada database terhapus	Proses hapus Berhasil, hasil Baik
6	Pengujian	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses 	Klik	Menampilkan	Data pada	Proses hapus

	pada menghapus data Transaksi	<i>website</i> <ul style="list-style-type: none"> • Login • Mengklik menu Transaksi • Pilih data • Klik tombol hapus 	<i>Cancel</i>	Pesan bahwa data belum dihapus	database belum terhapus	batal, hasil Baik
--	-------------------------------	--	---------------	--------------------------------	-------------------------	-------------------

12. Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan laporan dapat ditampilkan dan dicetak sebagaimana semestinya.

Tabel 5.12 Pengujian Halaman Menu Laporan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Laporan Rekam medis	- Klik tombol Rekam medis pada Halaman Menu laporan	-Klik tombol Rekam medis -klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Rekam medis	Laporan Rekam medis	Baik
2	Laporan Pasien	- Klik tombol Pasien pada Halaman Menu laporan	-Klik tombol Pasien -klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Pasien	Laporan Pasien	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM PERANGKAT LUNAK

Setelah melakukan berbagai pengujian pada sistem pengolahan data pada Klinik Azila Aesthetic Dental Care, maka didapatkan evaluasi dari kemampuan penampilan sistem ini. Adapun kelebihan dan kelemahan dari sistem penampilan ini adalah sebagai berikut:

1. Kelebihan Program

- a. Sistem ini bisa digunakan oleh *User* pada Sistem informasi Rekam Medis pada Klinik Azila Aesthetic Dental Care, dengan memanfaatkan fungsi pencarian sehingga mempermudah dalam pencarian data.
 - b. Sistem mampu melakukan pengolahan data seperti mendata Admin, Antrian, Berita, Dokter, Galery, Pasien, Profil, Rekam medis, Transaksi.
 - c. Sistem mampu mencetak laporan Rekam medis, pasien dengan lebih baik berdasarkan data-data yang telah diInputkan sebelumnya, sehingga mempermudah *user* dalam menyerahkan laporan kepada pimpinan.
2. Kekurangan program

Tampilan *interface* masih sederhana diharapkan untuk pengembangan sistem selanjutnya dapat meningkatkan kualitas dari tampilan *interface* tersebut

Dari kelebihan dan kekurangan sistem diatas, dapat disimpulkan bahwa perangkat lunak ini dapat meminimalisir terjadinya kehilangan data, kesalahan pengInputan data, lebih menghemat waktu, dan diproses lebih cepat serta akurat sehingga dapat membantu dalam pembuatan laporan.s