

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

Dari kegiatan analisis dan rancangan sistem informasi Geografis pada Busana Muslim Di Kota Jambi 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 Geografis pada Busana Muslim Di Kota Jambi 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 *Input*

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

1. Tampilan *Form Login*

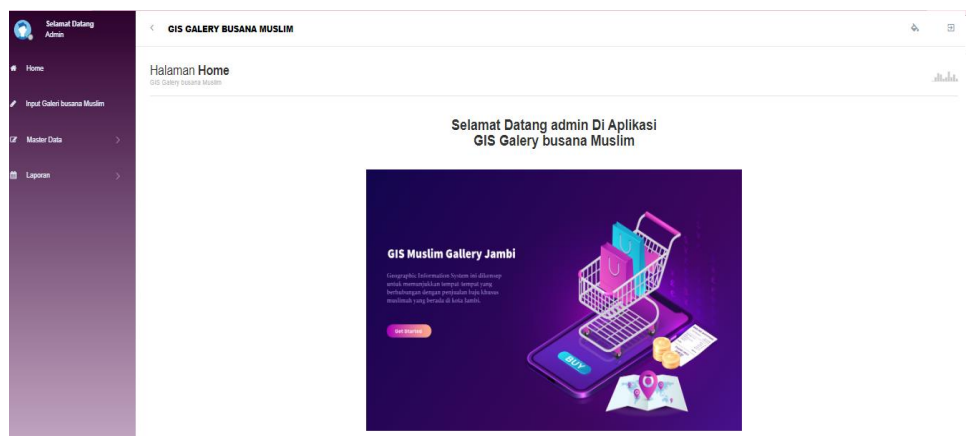
Tampilan *Form Input Login* digunakan pada saat pertama kali *user* menjalankan aplikasi, maka yang pertama kali akan tampil adalah Halaman Menu *Login*. Pertama-tama *user* harus memasukan *Username* dan *Password* terlebih dahulu. Halaman Menu *Login* digunakan untuk menampilkan menu-menu di dalam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

The image shows a login form with a light blue header containing the text 'FORM LOGIN'. Below the header, there are two input fields: the first is labeled 'User ID' and the second is labeled 'Password'. At the bottom of the form, there are two buttons: a white button with a blue border labeled 'Cancel' and a solid blue button labeled 'Login'.

Gambar 5.1 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 5.2 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 :

ACTION	NO	ID ADMIN	USERNAME	PASSWORD
Detail Edit Hapus	1	ADM001	admin	212323237a57a5a743984a0e4a801fc3
Detail Edit Hapus	2	ID002000100043993	lutfi10	212323237a57a5a743984a0e4a801fc3
Detail Edit Hapus	3	ID22007010	maja	6286508c2124f0ca85472697704eade1

Jumlah 3 data, Halaman 1 Dan 1 Halaman

Gambar 5.3 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 :

The screenshot shows the 'Tambah Admin' form in the GIS GALERY BUSANA MUSLIM application. The form is titled 'Halaman Data Admin' and includes the following fields:

- id admin ***: A text input field containing the value '02200810'.
- Username**: A text input field containing the value 'admin'.
- Password**: A password input field with masked characters '****'.

Buttons: A blue 'KEMBALI' button is located at the top left, and a green 'SIMPAN' button is at the bottom right.

Gambar 5.4 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 the 'Edit Admin' form in the GIS GALERY BUSANA MUSLIM application. The form is titled 'Halaman Data Admin' and includes the following fields:

- id admin ***: A text input field containing the value 'ADM001'.
- Username**: A text input field containing the value 'admin'.
- password Lama**: A password input field with masked characters '****'. Below it is the instruction: 'Masukkan password Lama untuk Validasi, Kosongkan jika tidak ingin mengganti password'.
- password Baru**: A text input field containing the value 'password baru'. Below it is the instruction: 'Kosongkan jika tidak ingin mengganti password'.

Buttons: A blue 'KEMBALI' button is located at the top left, and a green 'UPDATE' button is at the bottom right.

Copyright © 2020 - GIS Galery busana Muslim

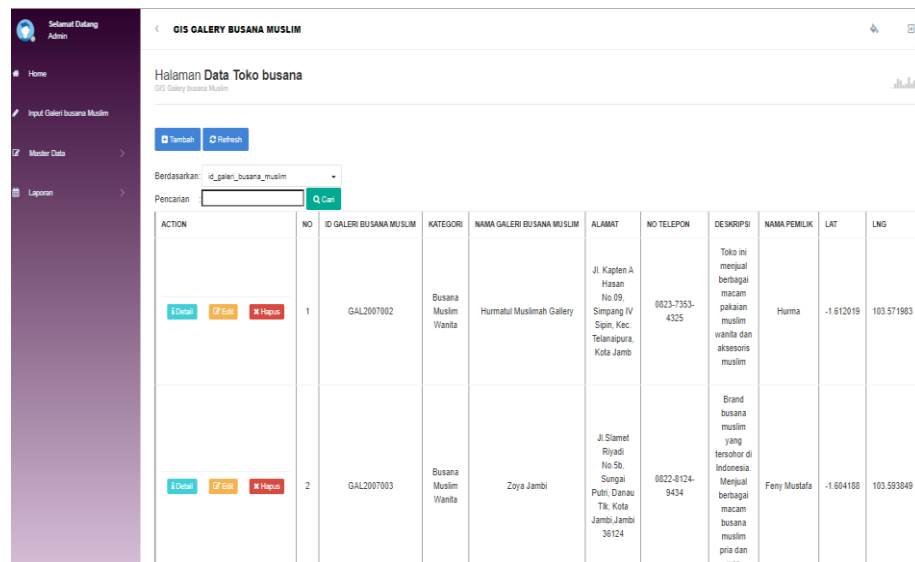
Gambar 5.5 Tampilan *Input Form* Edit Admin

4. Tampilan Menu Lokasi toko

Tampilan Menu Lokasi toko 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 Lokasi toko

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



ACTION	NO	ID GALERI BUSANA MUSLIM	KATEGORI	NAMA GALERI BUSANA MUSLIM	ALAMAT	NO TELEPON	DESKRIPSI	NAMA PEMILIK	LAT	LONG
Detail Edit Hapus	1	GAL2007002	Busana Muslim Wanita	Hurmatul Muslimah Gallery	Jl. Kapten A. Hasan No.09, Simpang IV Sigin, Kec. Talarajapura, Kota Jambi	0823-7353-4325	Toko ini menjual berbagai macam pakaian muslim wanita dan aksesoris muslim	Hurma	-1.612019	103.571983
Detail Edit Hapus	2	GAL2007003	Busana Muslim Wanita	Zoya Jambi	Jl. Slamet Riyadi No.5b, Sungai Putih, Danau Tik, Kota Jambi Jambi 36124	0822-8124-9434	Brand busana muslim yang terkenal di Indonesia. Menjual berbagai macam busana muslim pria dan wan	Feny Mustafa	-1.604188	103.593849

Gambar 5.6 Tampilan *Input Form* Menu Lokasi toko

b. Tampilan *Input Form* Tambah Lokasi toko

Tampilan *Input Form* Tambah Lokasi toko digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan

atau menampilkan data Lokasi toko. Berikut merupakan Tampilan Lokasi toko :

The screenshot shows the 'Tambah' (Add) form for 'Halaman Data Toko busana'. The form fields are as follows:

Field	Value
id galeri busana muslim *	GAL2008088
Kategori	Nothing selected
Nama galeri busana muslim	Nama galeri busana muslim
Alamat	Alamat
No Telepon	No Telepon

The 'KEMBALA' button is located at the top left of the form area. The 'Deskripsi' field is currently empty.

Gambar 5.7 Tampilan *Input Form* Tambah Lokasi toko

c. Tampilan *Input Form* Edit Lokasi toko

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

The screenshot shows the 'Edit' form for 'Halaman Data Toko busana'. The form fields are as follows:

Field	Value
id galeri busana muslim *	GAL2007902
Kategori	-Busana Muslim Wanita-
Nama galeri busana muslim	Humahul Muslimah Gallery
Alamat	Jl. Kapten A Hasan
No Telepon	8823-7353-4325

The 'KEMBALA' button is located at the top left of the form area. The 'Deskripsi' field contains the text: "Toko ini menjual berbagai macam pakaian muslim wanita dan aksesoris muslim".

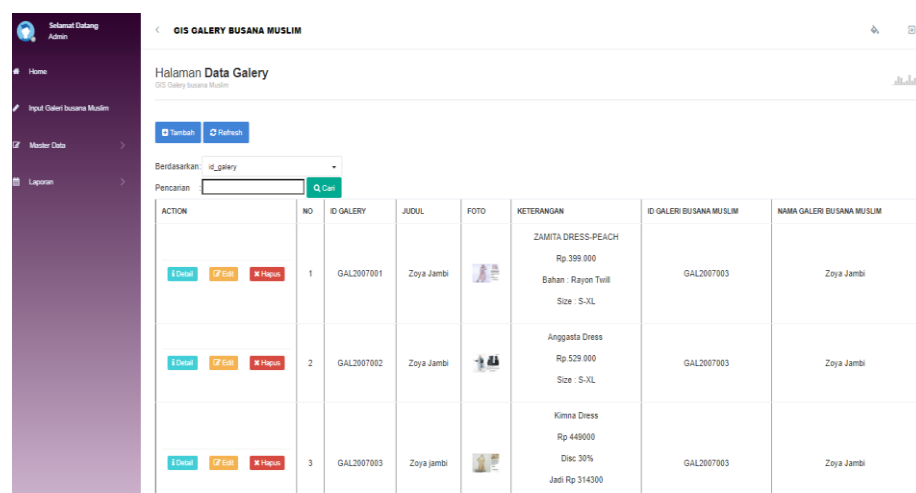
Gambar 5.8 Tampilan *Input Form* Edit Lokasi toko




5. 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 GALERY	JUDUL	FOTO	KETERANGAN	ID GALERY BUSANA MUSLIM	NAMA GALERY BUSANA MUSLIM
Detail Edit Hapus	1	GAL2007001	Zoya Jambi		ZAMATA DRESS-PEACH Rp 399.000 Bahan - Rayon Tullil Size : S-XL	GAL2007003	Zoya Jambi
Detail Edit Hapus	2	GAL2007002	Zoya Jambi		Anggasta Dress Rp 529.000 Size : S-XL	GAL2007003	Zoya Jambi
Detail Edit Hapus	3	GAL2007003	Zoya Jambi		Kimna Dress Rp 449000 Disc 30% Jadi Rp 314300	GAL2007003	Zoya Jambi

Gambar 5.9 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 :

Halaman Data Gallery

Tambah

id gallery * : GAL2009073

Judul : Judul

Foto : Choose File No file chosen

Keterangan :

id Galeri Busana Muslim : Nothing selected

SIMPAN

Copyright © 2020 - GIS Galery busana Muslim

Gambar 5.10 Tampilan *Input Form* Tambah Gallery

c. Tampilan *Input Form* Edit Gallery

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

Halaman Data Gallery

Edit

id gallery * : GAL2007001

Judul : Zoya Jembi

Foto* : 150523458-66530-WhatsApp Image 2020-07-27 at 12:34:30 (3).jpg

Keterangan :

ZAMITA DRESS-PEACH
Rp. 399.000
Bahan: Rayon Twill
Size: S-XL

id Galeri Busana Muslim : -GAL2007001-

UPDATE

Copyright © 2020 - GIS Galery busana Muslim

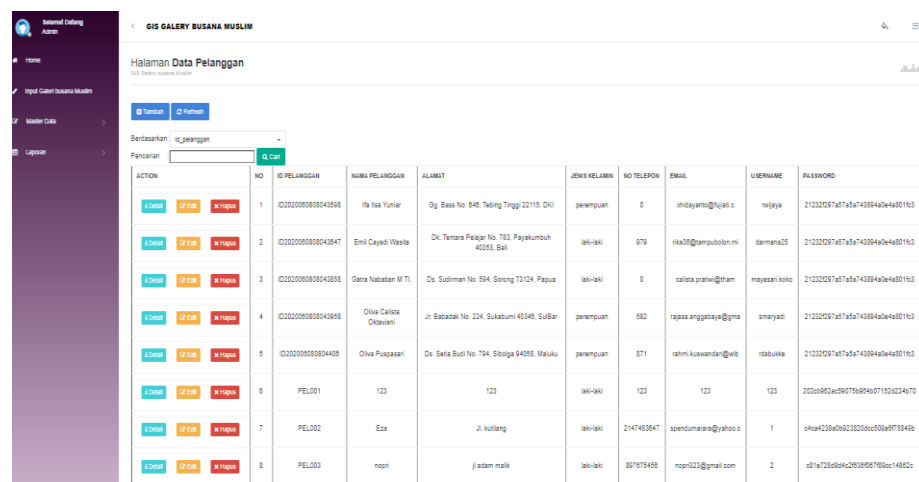
Gambar 5.11 Tampilan *Input Form* Edit Gallery

6. Tampilan Menu Pelanggan

Tampilan Menu Pelanggan 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 Pelanggan

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



ACTION	NO	ID PELANGGAN	NAMA PELANGGAN	ALAMAT	JENIS KELAMIN	NO TELEPON	EMAIL	USERNAME	PASSWORD
Tambah Edit Hapus	1	0202000000043968	Ira Ika Yuliar	Gg. Baso No. 540, Teling Tinggi 22115, DKI	perempuan	0	iridayanto@ujat.c	iriday	212202077677a5a743094a0e4a801f63
Tambah Edit Hapus	2	0202000000043947	Enri Ceyed Wasta	Dk. Tentara Pelajar No. 783 Pajekumbuh 40293, Bali	laki-laki	679	rika00@ramuboton.m	darmans29	212202077677a5a743094a0e4a801f63
Tambah Edit Hapus	3	0202000000043958	Galra Nababan M.TI.	Da. Sudirman No. 594, Sorong 73124, Papua	laki-laki	0	calista.prantri@tam	majessari.koko	212202077677a5a743094a0e4a801f63
Tambah Edit Hapus	4	0202000000043956	Oliva Callista Oktaviani	Jl. Sebadak No. 224, Sukabumi 40348, SuBar	perempuan	882	rajasa.anggabaya@ma	smaryadi	212202077677a5a743094a0e4a801f63
Tambah Edit Hapus	5	0202000000044009	Oliva Puspasari	Da. Setia Budi No. 794, Sotiliga 94058, Maluku	perempuan	671	rshmi.kusandar@wb	risduulika	212202077677a5a743094a0e4a801f63
Tambah Edit Hapus	6	PEL001	123	123	laki-laki	123	123	123	2020a963ac90750894071520214670
Tambah Edit Hapus	7	PEL002	Eza	Jl. Kuliang	laki-laki	2147483947	spendumarna@yahoo.c	1	e4ea4208a06230205cc559e07f5849b
Tambah Edit Hapus	8	PEL003	noori	j adam malik	laki-laki	887076465	noori22@gmail.com	2	d81e72b654c2050905706cc14852c

Gambar 5.12 Tampilan *Input Form* Menu Pelanggan

b. Tampilan *Input Form* Tambah Pelanggan

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

Halaman Data Pelanggan

← KEMBALI

Tambah

id pelanggan *	PEL2008001
Nama Pelanggan	Nama Pelanggan
Alamat	
Jenis Kelamin	Nothing selected
No Telepon	No Telepon
Email	Email
Username	admin
Password	****

Copyright © 2020 - GIS Galery busana Muslim

Gambar 5.13 Tampilan *Input Form* Tambah Pelanggan

c. Tampilan *Input Form* Edit Pelanggan

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

Halaman Data Pelanggan

← KEMBALI

Edit

id pelanggan *	ID2020060800043558
Nama Pelanggan	Ita Isa Yuniar
Alamat	Gg. Bess No. 646, Tebing Tinggi 22115, Dki
Jenis Kelamin	- perempuan -
No Telepon	0
Email	itadajanto@ngali.c
Username	itajaja
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

Copyright © 2020 - GIS Galery busana Muslim

Gambar 5.14 Tampilan *Input Form* Edit Pelanggan

7. 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 :

The screenshot shows the 'Halaman Data Profil' interface. It features a sidebar on the left with navigation options: Home, Input Galeri busana Muslim, Master Data, and Laporan. The main content area has a header 'GIS GALERY BUSANA MUSLIM' and a sub-header 'Halaman Data Profil'. Below the header are buttons for 'Tambah' and 'Refresh', and a search filter set to 'id_profil'. A search input field and a 'Cari' button are also present. The data is presented in a table with the following structure:

ACTION	NO	ID PROFIL	NAMA	GAMBAR	NO TELEPON	EMAIL	ALAMAT	DESKRIPSI
Detail Edit Hapus	1	PRO2002001	Mayaa		00963330127	galeri_pakaian_muslim@gmail.co	Kota Jambi, Indonesia	Anda dapat melihat lokasi-lokasi toko yang tersedia pada website ini. Jika anda ingin menambahkan

Below the table, it indicates 'Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman' and provides navigation links for '« sebelumnya' and 'berikutnya »'. The footer contains the copyright notice 'CopyRight © 2020 - GIS Galery busana Muslim'.

Gambar 5.15 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 :

The screenshot shows the 'Halaman Data Profil' (Profile Data Page) in the GIS GALERY BUSANA MUSLIM application. The page is titled 'Halaman Data Profil' and has a sub-header 'Halaman Data Profil'. A blue button labeled 'TAMBAH' (Add) is visible. The form contains the following fields:

- Tambah** (Add)
- Id profil***: PRO000002
- Nama**: Nama
- Gambar**: Choose File (No file chosen)
- No Telepon**: No Telepon
- Email**: Email
- Alamat**: [Empty text area]
- Deskripsi**: [Empty text area with rich text editor toolbar]

At the bottom right, there is a green 'Simpan' (Save) button and a copyright notice: 'Copyright © 2021 - GIS Galery busana Muslim'.

Gambar 5.16 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 :

The screenshot shows the 'Halaman Data Profil' (Profile Data Page) in the GIS GALERY BUSANA MUSLIM application. The page is titled 'Halaman Data Profil' and has a sub-header 'Halaman Data Profil'. A blue button labeled 'EDIT' (Edit) is visible. The form contains the following fields:

- Edit** (Edit)
- Id profil***: PRO000001
- Nama**: NAMA
- Gambar**: Choose File (No file chosen)
- No Telepon**: 0851232121
- Email**: email@gmail.com
- Alamat**: Jl. Jember, No. 1234
- Deskripsi**: [Empty text area with rich text editor toolbar]

At the bottom right, there is a green 'Simpan' (Save) button and a copyright notice: 'Copyright © 2021 - GIS Galery busana Muslim'.

Gambar 5.17 Tampilan *Input Form* Edit Profil

8. Tampilan Menu Kategori

Tampilan Menu Kategori 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 Kategori

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

The screenshot displays the 'Halaman Data Kategori' interface. It features a sidebar on the left with navigation options: Home, Input Galeri busana Muslim, Master Data, and Laporan. The main content area has a title 'Halaman Data Kategori' and a search bar. Below the search bar is a table with the following data:

ACTION	NO	ID KATEGORI	KATEGORI
Detail Edit Hapus	1	KAT1907001	Busana Muslim Wanita
Detail Edit Hapus	2	KAT1907002	Busana Muslim Pria
Detail Edit Hapus	3	KAT2007003	Busana Pria dan Wanita

Below the table, it indicates 'Jumlah 3 data. Halaman 1 Dari 1 Halaman' and provides navigation buttons for 'sebelumnya' and 'selanjutnya'. The footer contains the text 'Copyright © 2020 - GIS Galery busana Muslim'.

Gambar 5.18 Tampilan *Input Form* Menu Kategori

b. Tampilan *Input Form* Tambah Kategori

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

Screenshot of the 'Tambah' (Add) form in the GIS GALERY BUSANA MUSLIM application. The form is titled 'Halaman Data Kategori' and includes a 'KEMBALI' button, a 'Tambah' section, and two input fields: 'id kategori *' with the value 'KAT2008004' and 'Kategori' with the value 'Kategori'. A 'SIMPAN' button is at the bottom right.

Gambar 5.19 Tampilan *Input Form* Tambah Kategori

c. Tampilan *Input Form* Edit Kategori

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

Screenshot of the 'Edit' form in the GIS GALERY BUSANA MUSLIM application. The form is titled 'Halaman Data Kategori' and includes a 'KEMBALI' button, an 'Edit' section, and two input fields: 'id kategori *' with the value 'KAT1907001' and 'Kategori' with the value 'Busana Muslim Wanita'. An 'UPDATE' button is at the bottom right.

Gambar 5.20 Tampilan *Input Form* Edit Kategori

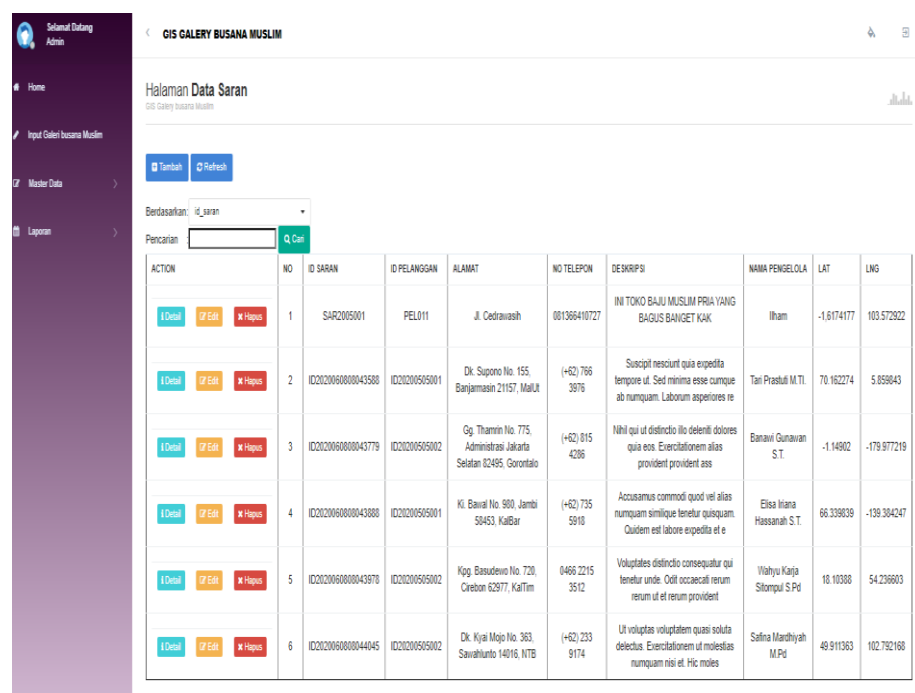
9. Tampilan Menu Saran

Tampilan Menu Saran 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 Saran

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



ACTION	NO	ID SARAN	ID PELANGGAN	ALAMAT	NO TELEPON	DEKRIPSI	NAMA PENGELOLA	LAT	LNG
Detail Edit Hapus	1	SAR2005001	PEL011	Jl. Cedrawasih	081386410727	INI TOKO BAJU MUSLIM PRIA YANG BAGUS BANGET KAK	Iham	-1.6174177	103.572922
Detail Edit Hapus	2	ID2020060800043588	ID20200505001	Dk. Supono No. 155, Banjarsain 21157, Maluku	(+62) 786 3976	Suscipit nescunt quia expedita tempore ut. Sed minima esse cumque ab numquam. Laborum asperiores re	Tari Prastuti M.TI	70.182274	5.858843
Detail Edit Hapus	3	ID2020060800043778	ID20200505002	Gg. Thamni No. 775, Administrasi Jakarta Selatan 82495, Gorontalo	(+62) 815 4286	Nihil qui ut distictio illo delenti dolores quia eos. Eriercationem alias provident provident ass	Banawi Gunawan S.T.	-1.14902	-179.977219
Detail Edit Hapus	4	ID2020060800043888	ID20200505001	Ki. Baral No. 980, Jambai 50453, Kalimantan	(+62) 735 5916	Accusamus commodi quod vel alias numquam similique tenetur quisquam. Quidem est labore expedita et e	Elsa Iriana Hassanah S.T.	66.338039	-139.384247
Detail Edit Hapus	5	ID2020060800043978	ID20200505002	Kgg. Basudevno No. 720, Cirebon 62977, Kalimantan	0466 2215 3512	Voluptates distictio consequatur qui tenetur unde. Odi occaecati rerum rerum ut et rerum provident	Wahyu Kaja Sitompul S.Pd	18.10388	54.236903
Detail Edit Hapus	6	ID2020060800044045	ID20200505002	Dk. Kiyai Mojo No. 363, Sawahlunto 14016, NTB	(+62) 233 9174	Ut voluptas voluptatem quasi soluta delectus. Eriercationem ut molestias numquam nisi et. Hic moles	Safina Mardiyah M.Pd	-49.911363	102.782168

Gambar 5.21 Tampilan *Input Form* Menu Saran

b. Tampilan *Input Form* Tambah Saran

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

The screenshot shows the 'Tambah' (Add) form in the GIS GALERY BUSANA MUSLIM application. The form is titled 'TAMBAH' and contains the following fields:

- id saran ***: Input field with value '64R2000002'
- id Pelanggan**: Input field with value '01 Pelanggan'
- Alamat**: Input field with value '01'
- No Telepon**: Input field with value 'No Telepon'
- Deskripsi**: Text area with a rich text editor toolbar and value '01'
- Nama Pengelola**: Input field with value 'Nama Pengelola'
- Lst**: Input field with value 'Lst'
- Lng**: Input field with value 'Lng'

A green 'Simpan' button is located at the bottom right of the form. The footer text reads 'Copyright © 2020 - GIS Galery Busana Muslim'.

Gambar 5.22 Tampilan *Input Form* Tambah Saran

c. Tampilan *Input Form* Edit Saran

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

The screenshot shows the 'Edit Saran' form in the GIS GALERY BUSANA MUSLIM application. The form is titled 'Halaman Data Saran' and contains the following fields:

- id saran ***: Input field with value '64R2000002'
- id Pelanggan**: Input field with value '01 Pelanggan'
- Nama**: Input field with value '01 Deskripsi'
- No Telepon**: Input field with value '01 088441710'
- Deskripsi**: Text area with a rich text editor toolbar and value '01 INTIC BUKU MUSLIM PRA YANG BUKU BUKU OK'
- Nama Pengelola**: Input field with value '01'
- Lst**: Input field with value '01 174177'
- Lng**: Input field with value '01 17482'

A green 'Simpan' button is located at the bottom right of the form. The footer text reads 'Copyright © 2020 - GIS Galery Busana Muslim'.

Gambar 5.23 Tampilan *Input Form* Edit Saran

5.1.2 Implementasi Tampilan *Output*

Implementasi Tampilan *output* merupakan tampilan dari keluaran pada Sistem informasi Geografis pada Busana Muslim Di Kota Jambi yang telah dirancang. Berikut adalah tampilan *output* dari sistem yang telah dirancang :

1. Tampilan Output Form Login

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

Berikut merupakan Tampilan *Login* :

The image shows a web application interface for a login form. At the top, there is an orange navigation bar with the text 'GIS Galery Busana Muslim' on the left and a list of menu items: 'Home', 'Profil', 'Toko busana Muslim', 'Galery', 'Saran', and 'Login'. The main content area has an orange background. In the center, the word 'Login' is displayed in white, followed by a horizontal line and a white circular button with the text 'HOME'. Below this, there is a white rectangular box with the title 'LOGIN'. Inside this box, the text 'Form Login' is shown, followed by a link that says 'Jika belum memiliki akun silahkan Daftar : Form Pendaftaran'. Below the link are two input fields: 'Username' with the value 'admin' and 'Password' with masked characters. At the bottom of the form is a green button labeled 'Login'.

Gambar 5.24 Tampilan Output Form Login

2. Tampilan *Output Form* Menu Utama

Tampilan *Output Form* Menu utama digunakan untuk menampilkan data Ooa1. Berikut merupakan Tampilan Menu utama :

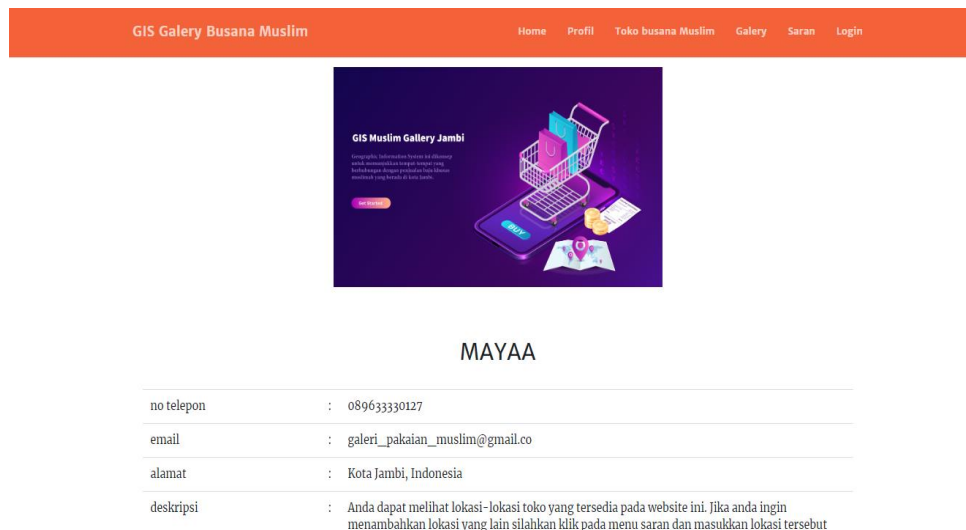


Gambar 5.25 Tampilan *Output Form* Menu utama

3. Tampilan *Output Form* Profil

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

Berikut merupakan Tampilan Profil:

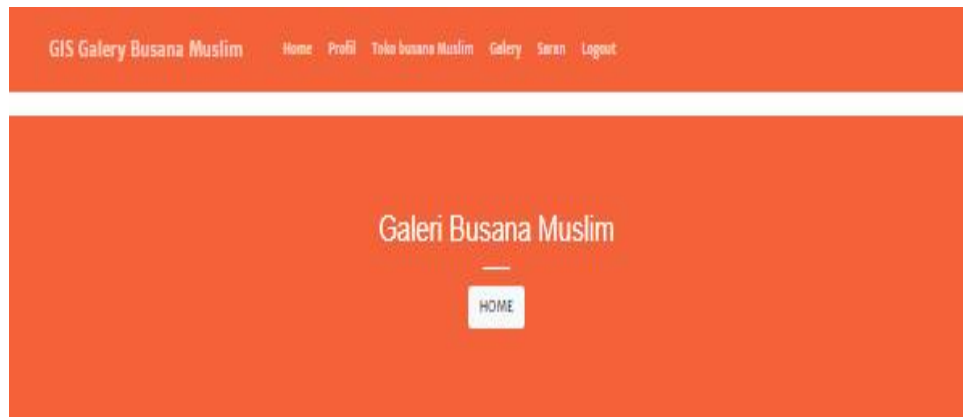


Gambar 5.26 Tampilan *Output Form* Profil

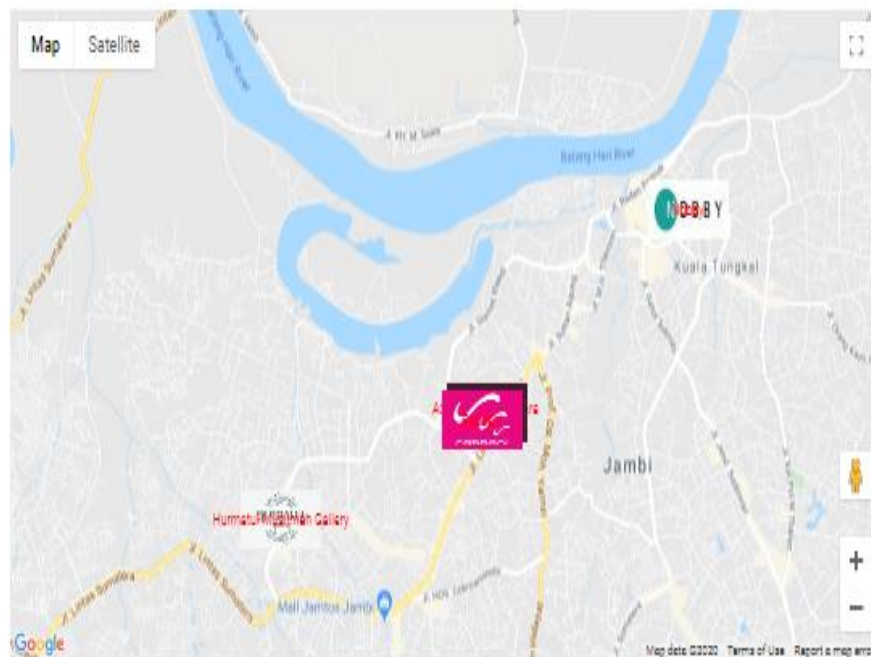
4. Tampilan *Output Form* Lokasi Toko

Tampilan *Output Form* Lokasi Toko digunakan untuk menampilkan data

Lokasi Toko. Berikut merupakan Tampilan Lokasi Toko:



Galery Busana Muslim Jambi

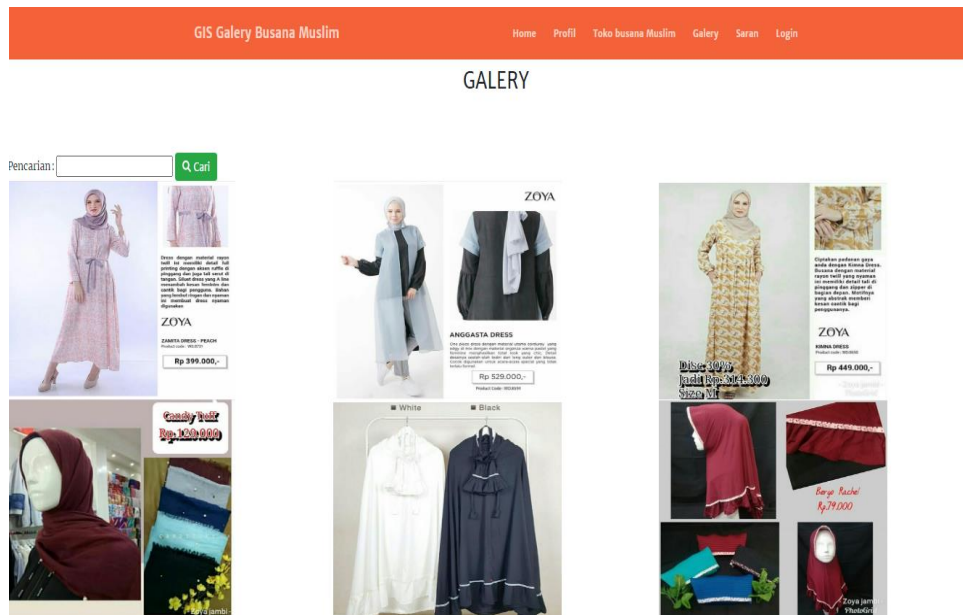


Gambar 5.27 Tampilan *Output Form* Lokasi Toko

5. Tampilan *Output Form* Galeri

Tampilan *Output Form* Galeri digunakan untuk menampilkan data Galeri.

Berikut merupakan Tampilan Galeri:

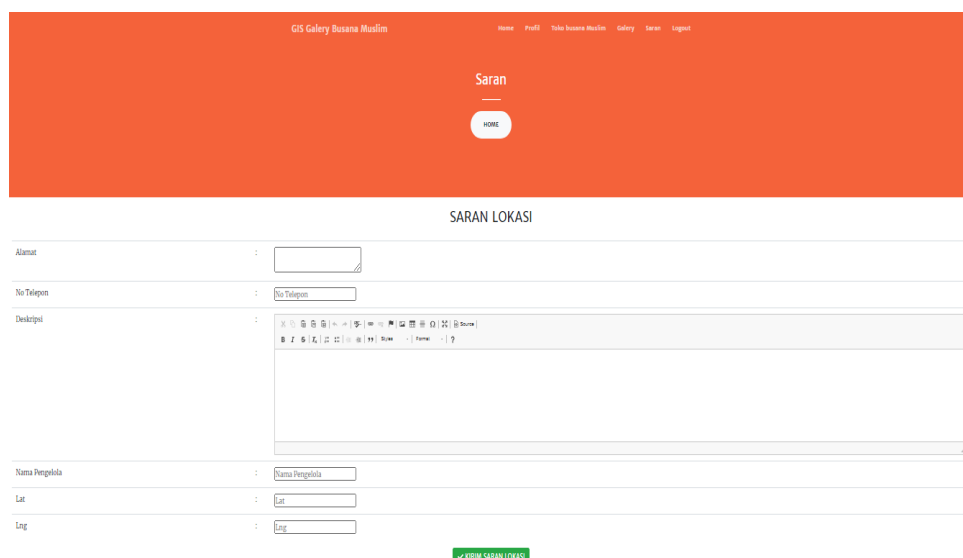


Gambar 5.28 Tampilan *Output Form* Galeri

6. Tampilan *Output Form* Saran

Tampilan *Output Form* Saran digunakan untuk menampilkan data Saran.

Berikut merupakan Tampilan Saran:



Gambar 5.29 Tampilan *Output Form* Saran

7. Tampilan *Output Form* Rating


Tampilan *Output Form* Rating digunakan untuk menampilkan data Rating.


Berikut merupakan Tampilan Rating:

Galery Busana Muslim Jambi

[KEMBALI](#)

Detail data galeri busana muslim





Kategori	: Busana Muslim Wanita
Nama galeri busana muslim	: Zoya Jambi
Alamat	: Jl.Slamet Riyadi No.5b, Sungai Putri, Danau Tik, Kota Jambi,Jambi 36124
No telepon	: 0822-8124-9434
Deskripsi	: Brand busana muslim yang tersohor di Indonesia. Menjual berbagai macam busana muslim pria dan wan
Jam Buka	: 08:00:00
Jam Tutup	: 21:00:00
Nama pemilik	: Feny Mustafa

Gambar 5.30 Tampilan *Output Form* Rating

8. Tampilan *Output Form* Pendaftaran

Tampilan *Output Form* Pendaftaran digunakan untuk menampilkan data

Pendaftaran. Berikut merupakan Tampilan Pendaftaran:

GIS Galery Busana Muslim Home Profil Toko busana Muslim Galery Saran Login

DAFTAR

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

id pelanggan* : PEL013

nama pelanggan* : nama pelanggan

alamat* :

jenis kelamin* : laki-laki

no telepon* : no telepon

email* : email

username* : mayaa

password* :

[DAFTAR](#)

Gambar 5.31 Tampilan Output Form Pendaftaran

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> benar	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - <i>Input Username</i> salah atau kosong 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> 	Tampil pesan peringatan " <i>Username</i> salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada Halaman Menu <i>Login</i>	Baik

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 Lokasi toko	- Klik menu Lokasi toko - Tampilkan halaman menu Lokasi toko	Klik menu Lokasi toko	Tampil Halaman Menu Lokasi toko	Tampil Halaman Menu Lokasi toko	Baik
4	menu Galery	- Klik menu Galery - Tampilkan halaman menu Galery	Klik menu Galery	Tampil Halaman Menu Galery	Tampil Halaman Menu Galery	Baik
5	menu Pelanggan	- Klik menu Pelanggan - Tampilkan halaman menu Pelanggan	Klik menu Pelanggan	Tampil Halaman Menu Pelanggan	Tampil Halaman Menu Pelanggan	Baik
6	menu Profil	- Klik menu Profil - Tampilkan halaman menu Profil	Klik menu Profil	Tampil Halaman Menu Profil	Tampil Halaman Menu Profil	Baik
7	menu Kategori	- Klik menu Kategori - Tampilkan halaman menu Kategori	Klik menu Kategori	Tampil Halaman Menu Kategori	Tampil Halaman Menu Kategori	Baik
8	menu Kategori	- Klik menu Saran - Tampilkan halaman menu Saran	Klik menu Saran	Tampil Halaman Menu Saran	Tampil Halaman Menu Saran	Baik

22	Menu laporan	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu laporan - Aktifkan tampilan Halaman Menu laporan 	Klik menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Baik
23	Logout	<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<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

		<ul style="list-style-type: none"> • Klik tombol edit 				
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 menu Admin • 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 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 Lokasi toko

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

Tabel 5.4 Pengujian Halaman Menu Lokasi toko

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Lokasi toko	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Lokasi toko • 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 Lokasi toko	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Lokasi toko • 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 Lokasi toko	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Lokasi toko • 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 Lokasi toko	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Lokasi toko • 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 Lokasi toko	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Lokasi toko • Pilih data • Klik 	Klik Ok	Menampilkan Pesan bahwa data dihapus	Data pada database terhapus	Proses hapus Berhasil, hasil Baik

		tombol hapus				
6	Pengujian pada menghapus data Lokasi toko	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Lokasi toko • 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 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 5.5 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 	<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

		Galery • Pilih data • Klik tombol edit				
4	Pengujian pada mengedit data Galery	• Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Galery • Pilih data • Klik tombol edit	• 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	• 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 pada menghapus data Galery	• Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Galery • 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

6. Pengujian Menu Pelanggan

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

Tabel 5.6 Pengujian Halaman Menu Pelanggan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Pelanggan	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pelanggan • 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 Pelanggan	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pelanggan • 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 Pelanggan	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pelanggan • 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 Pelanggan	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pelanggan • 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 Pelanggan	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Pelanggan • 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 Pelanggan	<i>website</i> <ul style="list-style-type: none"> • Login • Mengklik menu Pelanggan • Pilih data • Klik tombol hapus 	<i>Cancel</i>	Pesan bahwa data belum dihapus	database belum terhapus	batal, hasil Baik
--	-------------------------------	--	---------------	--------------------------------	-------------------------	-------------------

7. 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 5.7 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 pada menghapus data Profil	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Profil • 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

8. Pengujian Menu Kategori

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

Tabel 5.8 Pengujian Halaman Menu Kategori

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
-----	-----------	--------------------	---------	--------------------------	--------------------	------------

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

		Kategori <ul style="list-style-type: none"> • Pilih data • Klik tombol hapus 				
--	--	--	--	--	--	--

9. Pengujian Menu Saran

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

Tabel 5.9 Pengujian Halaman Menu Saran

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data Saran	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Saran • 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 Saran	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Saran • 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 Saran	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Saran • 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 Saran	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik 	<ul style="list-style-type: none"> • Mengisi data : • Dan salah 	Menampilkan Pesan bahwa data belum diedit	Data pada database tidak diedit	Proses edit gagal, hasil Baik

		menu Saran <ul style="list-style-type: none"> • Pilih data • Klik tombol edit 	satu data belum terisi <ul style="list-style-type: none"> • Klik update 			
5	Pengujian pada menghapus data Saran	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Saran • 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 Saran	<ul style="list-style-type: none"> • Mengakses <i>website</i> • Login • Mengklik menu Saran • 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

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM PERANGKAT LUNAK

Setelah melakukan berbagai pengujian pada sistem pengolahan data pada Busana Muslim Di Kota Jambi, 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 Geografis pada Busana Muslim Di Kota Jambi, dengan memanfaatkan fungsi pencarian sehingga mempermudah dalam pencarian data.

b. Sistem mampu melakukan pengolahan data seperti mendata Admin, Lokasi toko, Galery, Pelanggan, Profil, Kategori, Saran

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.