

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

Implementasi adalah kegiatan dimana petampilan diterjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan. Pada kegiatan ini dilakukan pengkodean program dengan menggunakan *Dreamweaver* dan database *MySQL*.

5.1.1 Implementasi Tampilan *Input*

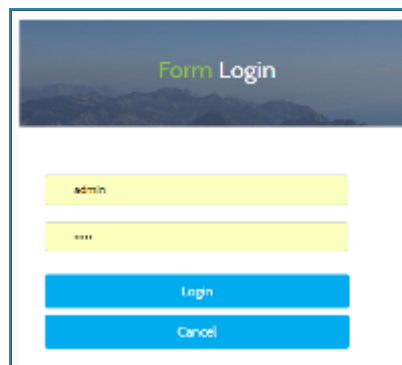
Tampilan *Input* merupakan suatu cara masukan data, dimana akan dibutuhkan dalam proses penghasilan laporan (*output*). Adapun bentuk tampilan *Input* tersebut adalah sebagai berikut :

Implementasi Tampilan *Input* Khusus Admin

Tampilan *Input* khusus Admin 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.



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.



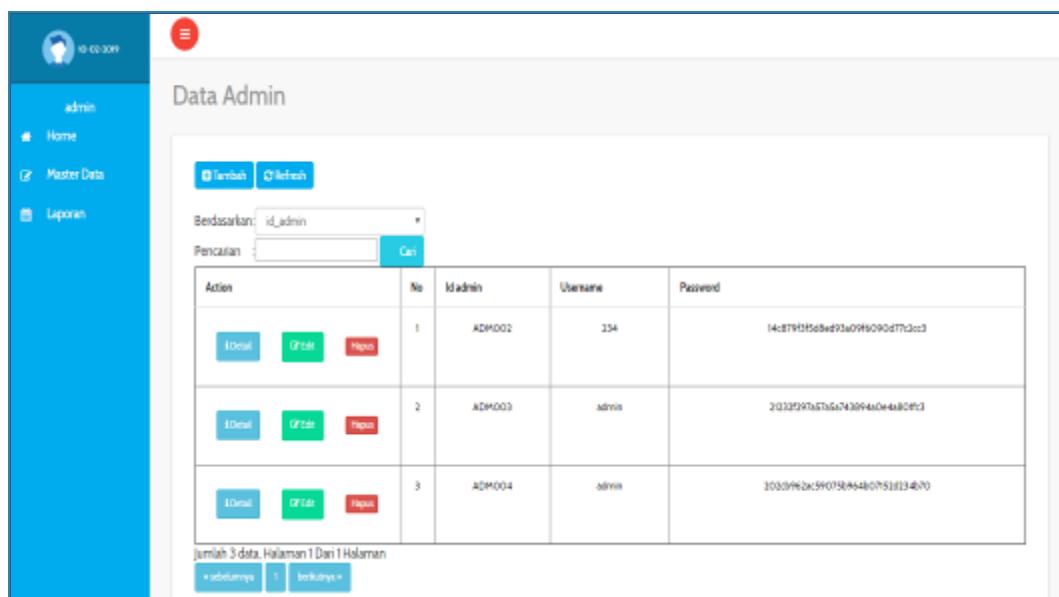
Gambar 5.2 Tampilan *Input Form* Menu Utama

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 :



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 a web application interface for 'Data Admin'. On the left is a blue sidebar with navigation options: 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'Data Admin' and features a 'KEMBALI' button. Below this is a 'Tambah' section with three input fields: 'idadmin*' containing 'ADP005', 'Username' containing 'admin', and 'Password' containing '1234'. A 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form.

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' form in the 'Data Admin' section. It includes a 'KEMBALI' button at the top left and an 'UPDATE' button at the bottom right. The form fields are: 'idadmin*' with 'ADP002', 'Username' with '234', 'password Lama' with 'password lama', and 'password Baru' with 'password baru'. Below the password fields, there is a note: 'Pastikan password Lama untuk validasi. Kosongkan jika tidak ingin mengganti password'.

Gambar 5.5 Tampilan *Input Form* Edit Admin

4. 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 :

Action	No	Id profil	Nama	Gambar	No telepon	Email	Alamat	Deskripsi
[Detail] [Edit] [Hapus]	1	PR0001	nikson pohan		2147431647	nik0758gh	Tungkal ulu	lagi acc pinjaman
[Detail] [Edit] [Hapus]	2	PR0002	vivi		2147431647	gY58	tungkal ulu	vivi kop maatika hapori syy jambi
[Detail] [Edit] [Hapus]	3	PR0003	mai		2147431647	hng07h	tungkal ulu	mai kop maatika hapori syy jambi

Jumlah 3 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman
 < Sebelumnya 1 Selanjutnya >

Gambar 5.6 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 a web application interface for 'Data Profil'. On the left is a blue sidebar with a user profile icon and the name 'admin', and navigation links for 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'Data Profil' and contains a 'Tambah' (Add) form. The form has a 'KEMBALI' button at the top left. The form fields are: 'idprofil*' with the value 'PRO004', 'Nama' with the value 'Nana', 'Gambar' with a 'Pilih File' button and the text 'Tidak ada file yang dipilih', 'No Telepon' with the value 'No Telepon', 'Email' with the value 'Email', 'Alamat' with an empty text area, and 'Deskripsi' with an empty text area. At the bottom right of the form area, there is a 'Simpan' button.

Gambar 5.7 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 'Data Profil' web application interface for editing a profile. The sidebar is the same as in the previous image. The main content area is titled 'Data Profil' and contains an 'Edit' form. The form has a 'KEMBALI' button at the top left. The form fields are: 'idprofil*' with the value 'PRO001', 'Nama' with the value 'Niksan pohan', 'Gambar' with a small image thumbnail and a 'Pilih File' button and the text 'Tidak ada file yang dipilih', 'No Telepon' with the value '247403647', 'Email' with the value 'nik875@gh', 'Alamat' with the value 'Tangkalulu', and 'Deskripsi' with an empty text area. At the bottom right of the form area, there is a 'Simpan' button.

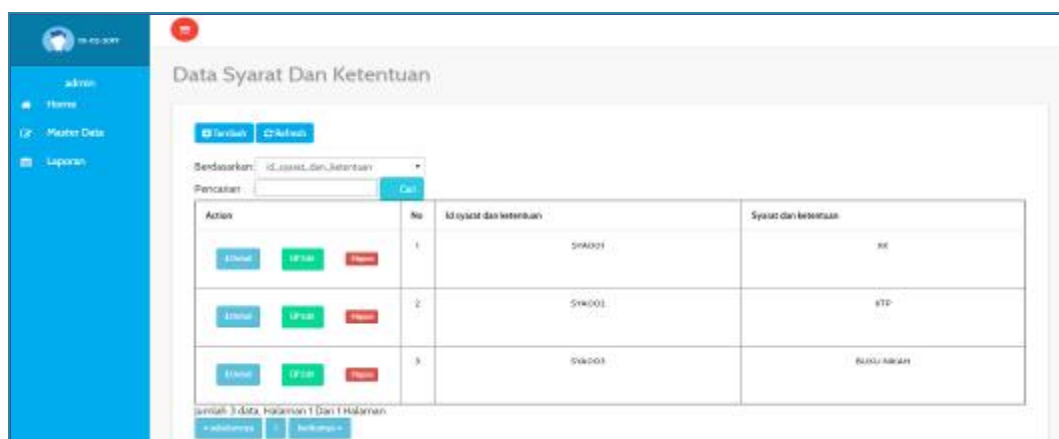
Gambar 5.8 Tampilan *Input Form* Edit Profil

5. Tampilan Menu Syarat dan Ketentuan

Tampilan Menu Syarat dan Ketentuan 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 Syarat dan Ketentuan

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



No	Id syarat dan ketentuan	Syarat dan ketentuan
1	SYK001	SI
2	SYK002	STP
3	SYK003	Buku Ajar

Gambar 5.9 Tampilan *Input Form* Menu Syarat dan Ketentuan

b. Tampilan *Input Form* Tambah Syarat dan Ketentuan

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

Gambar 5.10 Tampilan *Input Form* Tambah Syarat dan Ketentuan

c. Tampilan *Input Form* Edit Syarat dan Ketentuan

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

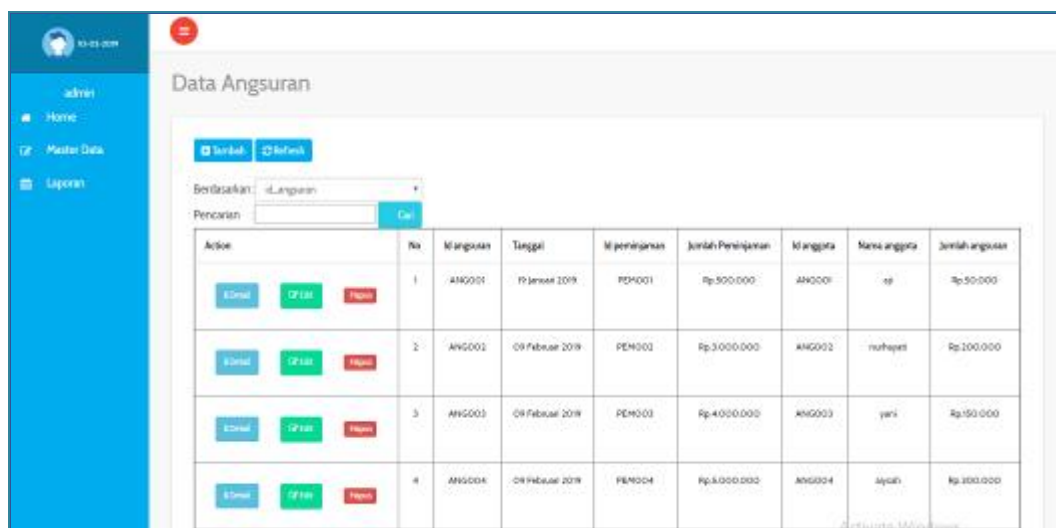
Gambar 5.11 Tampilan *Input Form* Edit Syarat dan Ketentuan

6. Tampilan Menu Angsuran

Tampilan Menu Angsuran 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 Angsuran

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



No	Kategori	Tanggal	M. peninjauan	Jumlah Peninjauan	Kategori	Nama anggota	Jumlah angsuran
1	ANG001	10 Januari 2019	PEM001	Rp.500.000	ANG001	sp	Rp.500.000
2	ANG002	09 Februari 2019	PEM002	Rp.3.000.000	ANG002	nuhept	Rp.100.000
3	ANG003	09 Februari 2019	PEM003	Rp.4.000.000	ANG003	yani	Rp.150.000
4	ANG004	09 Februari 2019	PEM004	Rp.8.000.000	ANG004	ayuE	Rp.100.000

Gambar 5.12 Tampilan *Input Form* Menu Angsuran

b. Tampilan *Input Form* Tambah Angsuran

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

No	No Anggota	Nama anggota	Alamat	Jenis kelamin	No telepon	Email	Total Pinjaman	Total Angsuran	Sisa Angsuran	PROSES ANGSURAN
1	ANG001	aji	jambe	Laki-laki	1127481847	ajaj@gmail.com	Rp.800.000	Rp.80.000	Rp.480.000	PROSES ANGSURAN
2	ANG001	malayubi	jambe	perempuan	1127481847	malayubi@gmail.com	Rp.3.000.000	Rp.300.000	Rp.2.800.000	PROSES ANGSURAN
3	ANG001	pati	jambe	Laki-laki	1127481847	pati@gmail.com	Rp.4.000.000	Rp.110.000	Rp.3.890.000	PROSES ANGSURAN
4	ANG004	aisyah	jalan MANGKAP TINGGI	perempuan	1127481847	aisyah@gmail.com	Rp.5.000.000	Rp.300.000	Rp.4.700.000	PROSES ANGSURAN

Gambar 5.13 Tampilan *Input Form* Tambah Angsuran

c. Tampilan *Input Form* Edit Angsuran

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

Data Angsuran

EDIT

id Angsuran : ANG001

Tanggal : 18/01/2019

id Pinjaman : -PEN001-

id anggota : -ANG001-

Jumlah Angsuran : 50000

UPDATE

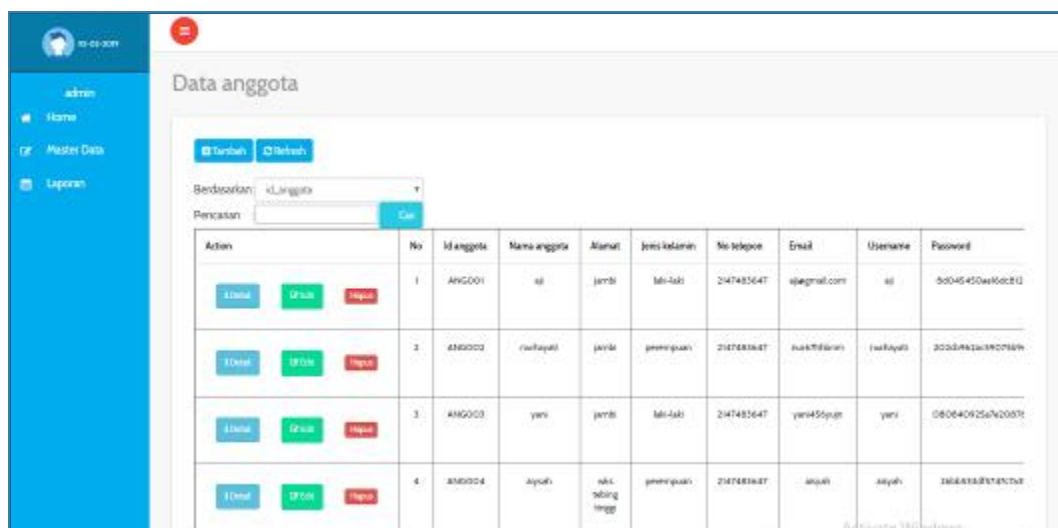
Gambar 5.1 Tampilan *Input Form* Edit Angsuran

7. Tampilan Menu Anggota

Tampilan Menu Anggota 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 Anggota

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



ACTION	No	Id anggota	Nama anggota	Alamat	Jenis kelamin	No telepon	Email	Username	Password
[Detail] [Tambah] [Hapus]	1	ANG001	ati	jamali	laki-laki	2147483647	aj@gmail.com	ati	56045450a656c81d
[Detail] [Tambah] [Hapus]	2	ANG002	rafiyati	jamali	perempuan	2147483647	rafiyati@gmail.com	rafiyati	303d4a2a380c066e
[Detail] [Tambah] [Hapus]	3	ANG003	yani	jamali	laki-laki	2147483647	yani45@gmail.com	yani	080640925a7c2087e
[Detail] [Tambah] [Hapus]	4	ANG004	Ayubi	akt. sedang tinggal	perempuan	2147483647	ayubi	ayubi	38681a831e1c7d7e

Gambar 5.2 Tampilan *Input Form* Menu Anggota

b. Tampilan *Input Form* Tambah Anggota

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

The screenshot shows a web application interface for managing members. On the left is a blue sidebar with the user 'admin' and navigation links for 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'Data anggota' and contains a 'Tambah' (Add) form. The form fields are as follows:

Field Name	Value
id anggota *	ANG001
Nama anggota	Nama anggota
Alamat	
Jenis kelamin	
No Telepon	No Telepon
Email	Email
Username	admin
Password	jika

At the bottom right of the form area, there is a blue 'SIMPAN' (Save) button and a Windows watermark that says 'Activate Windows Go to Settings to activate Windows.'

Gambar 5.3 Tampilan *Input Form* Tambah Anggota

c. Tampilan *Input Form* Edit Anggota

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

The screenshot shows the same web application interface, but now displaying the 'Edit' form for a member. The form fields are as follows:

Field Name	Value
id anggota *	ANG001
Nama anggota	jika
Alamat	jika
Jenis kelamin	- laki-laki -
No Telepon	2147483647
Email	jika@gmail.com
Username	jika
password Lama	password lama

At the bottom of the form area, there is a small note: 'Masukkan password Lama untuk validasi. Kosongkan jika tidak ingin mengganti password.'

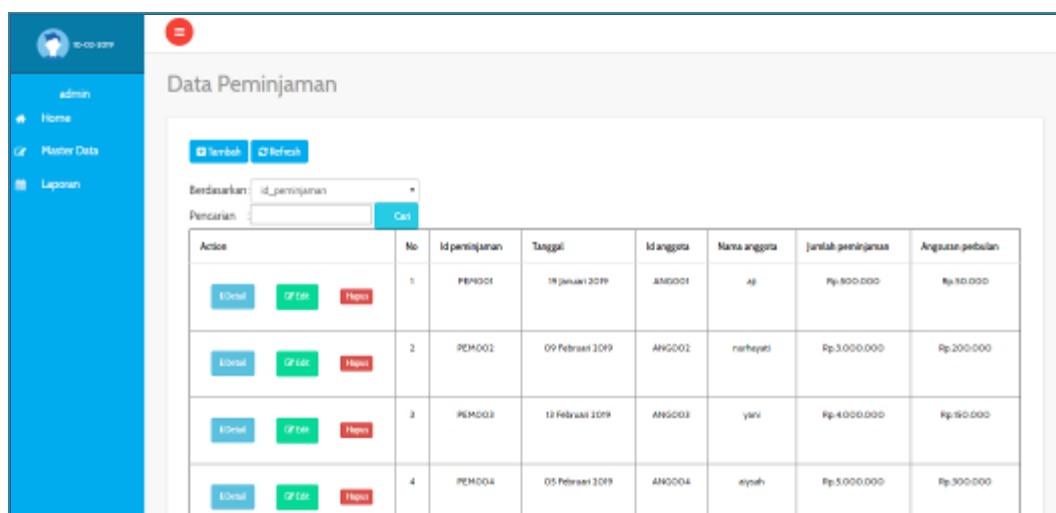
Gambar 5.4 Tampilan *Input Form* Edit Anggota

8. Tampilan Menu Peminjaman

Tampilan Menu Peminjaman 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 Peminjaman

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



Action	No	Id peminjaman	Tanggal	Id anggota	Nama anggota	Jumlah peminjaman	Angsuran-pembelian
Edit Delete Hapus	1	PEM001	18 Januari 2019	ANG001	Aji	Rp.800.000	Rp.10.000
Edit Delete Hapus	2	PEM002	09 Februari 2019	ANG002	nerhayati	Rp.3.000.000	Rp.200.000
Edit Delete Hapus	3	PEM003	11 Februari 2019	ANG003	yani	Rp.4.000.000	Rp.80.000
Edit Delete Hapus	4	PEM004	05 Februari 2019	ANG004	nyah	Rp.5.000.000	Rp.300.000

Gambar 5.5 Tampilan *Input Form* Menu Peminjaman

b. Tampilan *Input Form* Tambah Peminjaman

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

The screenshot shows a web application interface for 'Data Peminjaman'. On the left is a blue sidebar with a user profile icon and the name 'admin', and a menu with 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area has a header 'Data Peminjaman' and a 'KEMBALI' button. Below is a 'Tambah' section with the following form fields:

- id peminjaman***: Input field containing 'PEM001'
- Tanggal**: Input field containing '10/01/2019'
- Id anggota**: Dropdown menu (empty)
- Jumlah Peminjaman**: Input field containing 'Jumlah Peminjaman'
- Angsuran Perbulan**: Input field containing 'Angsuran Perbulan'

A 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.6 Tampilan *Input Form* Tambah Peminjaman

c. Tampilan *Input Form* Edit Peminjaman

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

The screenshot shows the 'Edit' form in the 'Data Peminjaman' application. The form fields are:

- id peminjaman***: Input field containing 'PEM001'
- Tanggal**: Input field containing '10/01/2019'
- Id anggota**: Dropdown menu containing '-ANG001-'
- Jumlah Peminjaman**: Input field containing '500000'
- Angsuran Perbulan**: Input field containing '50000'

A 'KEMBALI' button is at the top left, and a 'UBAH' button is at the bottom right.

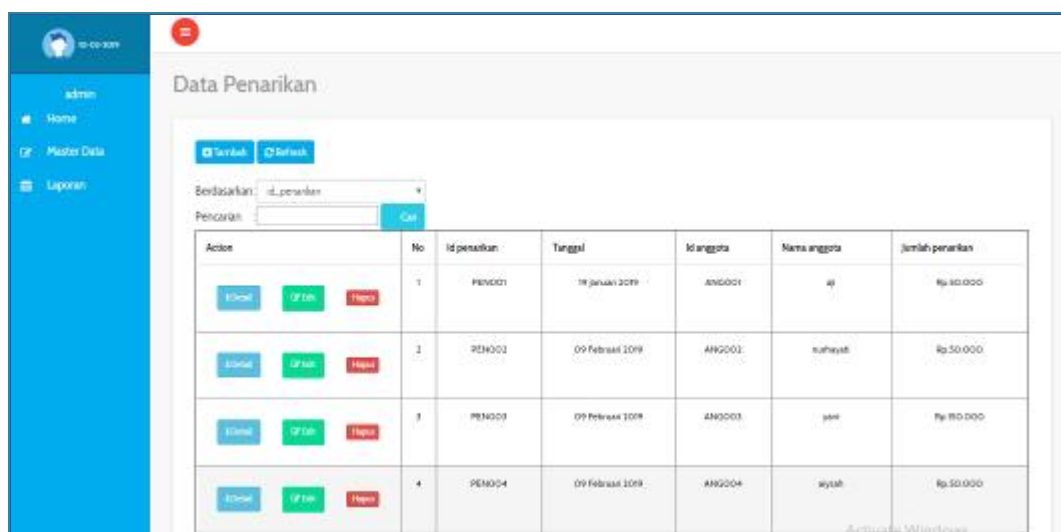
Gambar 5.7 Tampilan *Input Form* Edit Peminjaman

9. Tampilan Menu Penarikan

Tampilan Menu Penarikan 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 Penarikan

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



Aksi	No	Id penarikan	Tanggal	Id anggota	Nama anggota	Jumlah penarikan
Edit Tambah Hapus	1	PEH001	18 Januari 2019	ANG001	aji	Rp 50.000
Edit Tambah Hapus	2	PEH002	09 Februari 2019	ANG002	nurhasbi	Rp 50.000
Edit Tambah Hapus	3	PEH003	09 Februari 2019	ANG003	yani	Rp 100.000
Edit Tambah Hapus	4	PEH004	09 Februari 2019	ANG004	ayah	Rp 50.000

Gambar 5.8 Tampilan *Input Form* Menu Penarikan

b. Tampilan *Input Form* Tambah Penarikan

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

No	Id anggota	Nama anggota	Alamat	Jenis kelamin	No telepon	Email	Total Penyimpanan	Total Penarikan	Total Saldo	TRANSAKSI
1	ANG001	aji	jeribi	laki-laki	2147483647	aj@gmail.com	Rp.600.000	Rp.50.000	Rp.550.000	EDIT/PERBARUI
2	ANG002	nurhayati	jeribi	perempuan	2147483647	nur@yahoo.com	Rp.100.000	Rp.50.000	Rp.50.000	EDIT/PERBARUI
3	ANG003	yani	jeribi	laki-laki	2147483647	yani@yahoo.com	Rp.100.000	Rp.150.000	Rp.50.000	EDIT/PERBARUI

Gambar 5.9 Tampilan *Input Form* Tambah Penarikan

c. Tampilan *Input Form* Edit Penarikan

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

id penarikan :
 Tanggal :
 Anggota :
 Jumlah Penarikan :

Gambar 5.10 Tampilan *Input Form* Edit Penarikan

10. Tampilan Menu Penyimpanan

Tampilan Menu Penyimpanan 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 Penyimpanan

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

No	Id penyimpanan	Tanggal	Kategori penyimpanan	Id anggota	Nama anggota	Jumlah simpan
1	PEN001	18 Januari 2019	potok	ANGG001	aj	Rp.600.000
2	PEN002	22 Januari 2019	potok	ANGG002	rufayati	Rp.100.000
3	PEN004	09 Agustus 2019	potok	ANGG003	yuni	Rp.100.000

Gambar 5.11 Tampilan *Input Form* Menu Penyimpanan

b. Tampilan *Input Form* Tambah Penyimpanan

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

The screenshot shows a web application interface for 'Data Penyimpanan'. On the left is a blue sidebar with a user profile 'admin' and navigation links: 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area has a title 'Data Penyimpanan' and a 'KEMBALI' button. Below is a 'Tambah' form with the following fields:

- idpenyimpanan* : PEN001
- Tanggal : 10/02/2019
- Kategori Penyimpanan : [dropdown menu]
- Id anggota : [dropdown menu]
- jumlah Simpan : jumlah Simpan

An 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.12 Tampilan *Input Form* Tambah Penyimpanan

c. Tampilan *Input Form* Edit Penyimpanan

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

The screenshot shows the 'Edit' form in the 'Data Penyimpanan' application. It features the same sidebar and title as the previous image. The 'Edit' form contains the following fields:

- idpenyimpanan* : PEN001
- Tanggal : 10/02/2019
- Kategori Penyimpanan : pulok
- Id anggota : -ANG001-
- jumlah Simpan : 600000

An 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form.

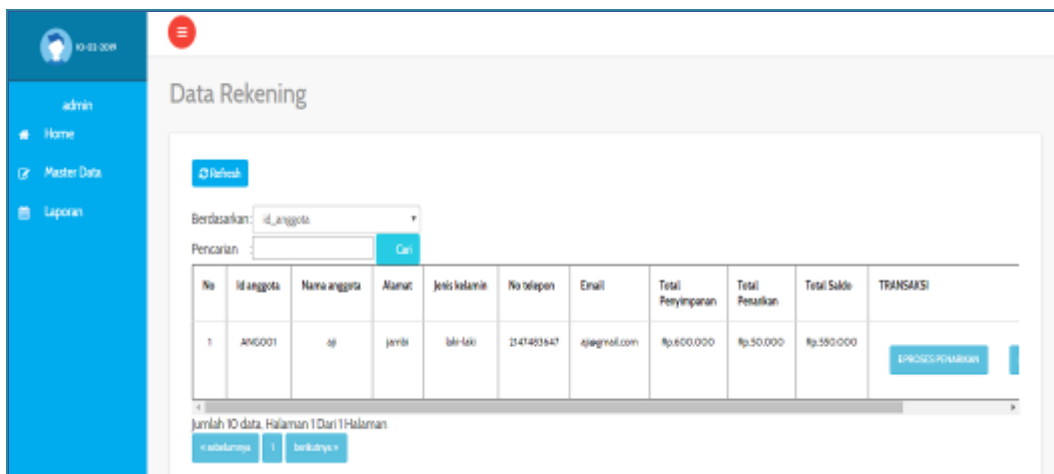
Gambar 5.13 Tampilan *Input Form* Edit Penyimpanan

11. Tampilan Menu Rekening

Tampilan Menu Rekening 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 Rekening

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



No	Id anggota	Nama anggota	Alamat	Jenis kelamin	No telepon	Email	Total Penyimpanan	Total Penarikan	Total Saldo	TRANSAKSI
1	ANG001	aji	jenali	laki-laki	1147481647	ajiegnol.com	Rp.600.000	Rp.50.000	Rp.550.000	DRUGS/REKUNING

Gambar 5.14 Tampilan *Input Form* Menu Rekening

b. Tampilan *Input Form* Tambah Rekening

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

The screenshot shows a web application interface for 'Data Penyimpanan'. On the left is a blue sidebar with 'Home', 'Master Data', and 'Laporan' options. The main content area has a header 'Data Penyimpanan' and a 'KEMBALI' button. Below is a 'Tambah' section with a form containing five fields: 'id penyimpanan*' with value 'PEN002', 'Tanggal' with value '10/01/2019', 'Kategori Penyimpanan' as a dropdown menu, 'Manggis' as a dropdown menu, and 'Jumlah Simpan' with value 'jumlah Simpan'. A blue 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.15 Tampilan *Input Form* Tambah Rekening

c. Tampilan *Input Form* Edit Rekening

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

The screenshot shows a web application interface for 'Data Penarikan'. On the left is a blue sidebar with 'Home', 'Master Data', and 'Laporan' options. The main content area has a header 'Data Penarikan' and a 'KEMBALI' button. Below is an 'Edit' section with a form containing four fields: 'id penarikan*' with value 'PEN001', 'Tanggal' with value '10/01/2019', 'Manggis' with value '-ANG001-', and 'Jumlah Penarikan' with value '50000'. A blue 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form.

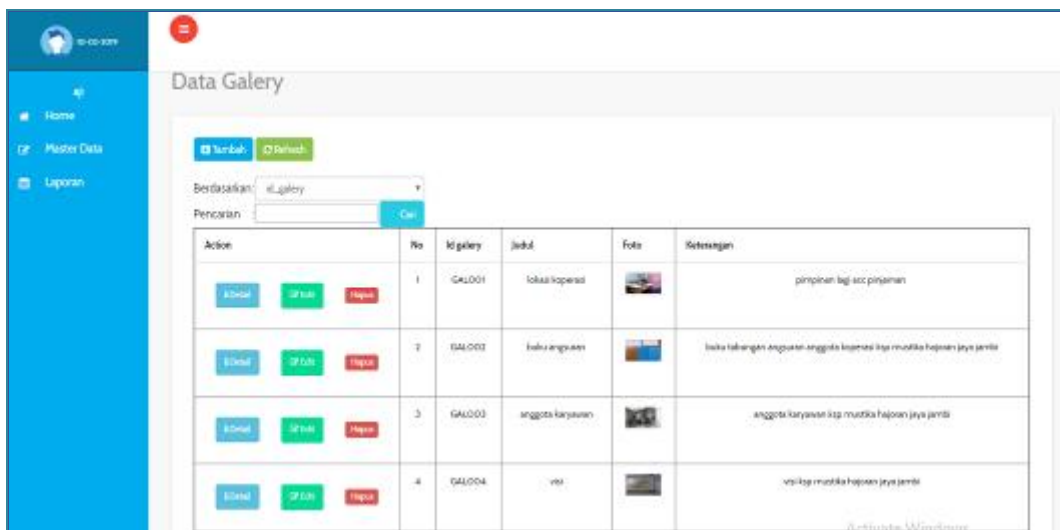
Gambar 5.16 Tampilan *Input Form* Edit Rekening





12. Tampilan Menu Galeri

Tampilan Menu Galeri 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 Galeri

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



Aksi	No	Id Galery	Judul	Foto	Keterangan
[Detail] [Tambah] [Hapus]	1	GAL001	lokasi koperasi		pimpinan bgi ssc pinjaman
[Detail] [Tambah] [Hapus]	2	GAL002	lokasi angpuan		lokasi tabung angsutan anggota koperasi bgi mustika hajoen jaya jember
[Detail] [Tambah] [Hapus]	3	GAL003	anggota karyawan		anggota karyawan bgi mustika hajoen jaya jember
[Detail] [Tambah] [Hapus]	4	GAL004	visi		visi bgi mustika hajoen jaya jember

Gambar 5.17 Tampilan *Input Form* Menu Galeri

b. Tampilan *Input Form* Tambah Galeri

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

Gambar 5.18 Tampilan *Input Form* Tambah Galeri

c. Tampilan *Input Form* Edit Galeri

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

Berikut merupakan Tampilan Galeri :

Gambar 5.19 Tampilan *Input Form* Edit Galeri

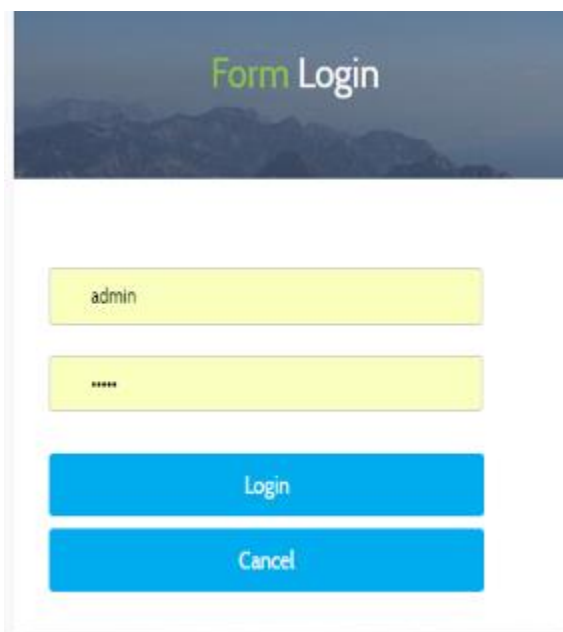
Implementasi Tampilan *Input Khusus Anggota* dan pengunjung web

Tampilan *Input* khusus Anggota dan pengunjung web merupakan tampilan yang dihasilkan sesuai dengan rancangan Anggota dan pengunjung web sebelumnya.

1. Tampilan *Input Form Login*

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

Berikut merupakan Tampilan *Login* :



Gambar 5.20 Tampilan *Input Form Login*

2. Tampilan *Input Form Menu Utama*

Tampilan *Input Form Menu* utama digunakan untuk menampilkan data menu utama. Berikut merupakan Tampilan Menu utama :

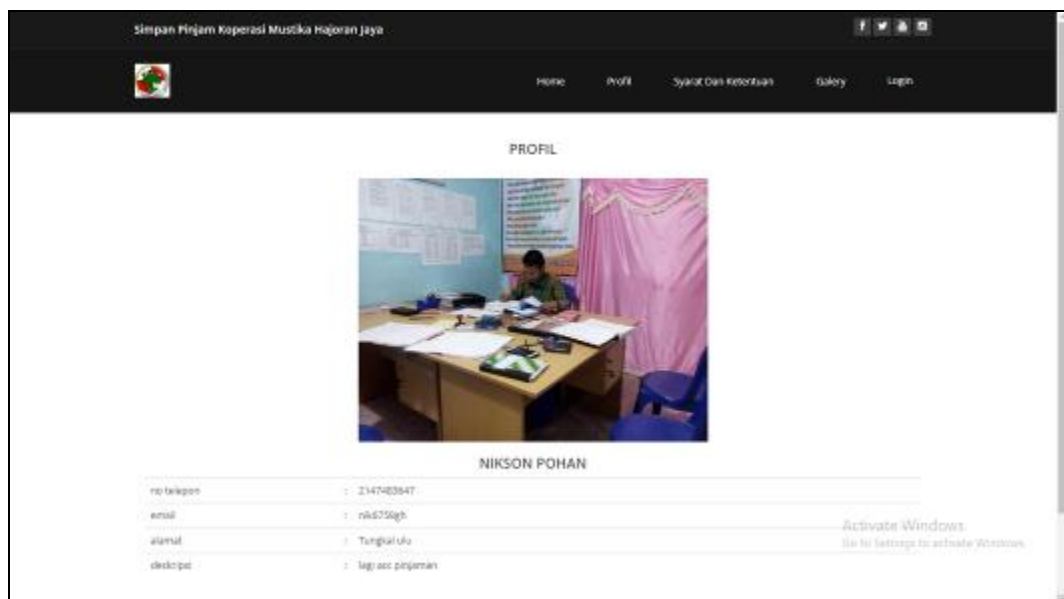


Gambar 5.21 Tampilan *Input Form* Menu utama

3. Tampilan *Input Form* Profil

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

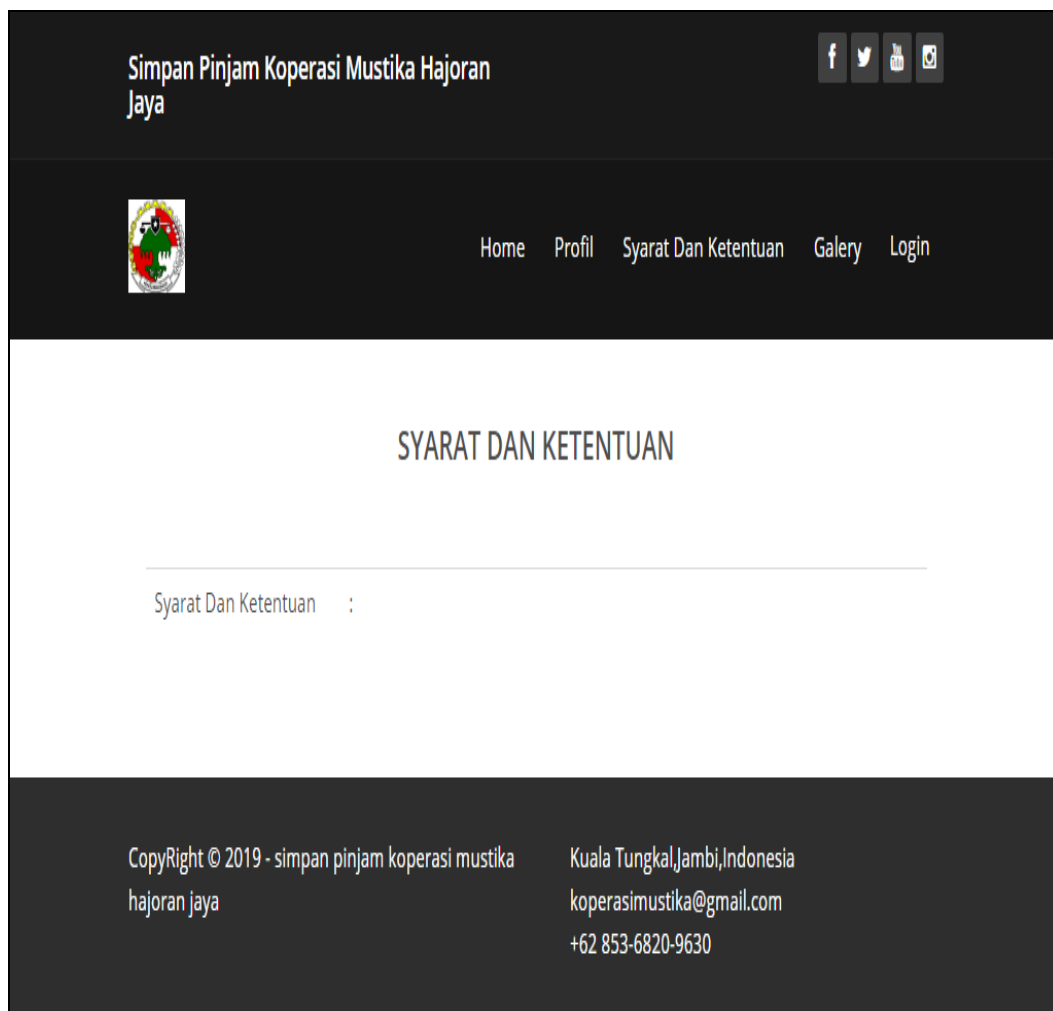
Berikut merupakan Tampilan Profil:



Gambar 5.22 Tampilan *Input Form* Profil

4. Tampilan *Input Form* Syarat dan Ketentuan

Tampilan *Input Form* Syarat dan Ketentuan digunakan untuk menampilkan data Syarat dan Ketentuan. Berikut merupakan Tampilan Syarat dan Ketentuan:



Gambar 5.23 Tampilan *Input Form* Syarat dan Ketentuan

5. Tampilan *Input Form* Peminjaman

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

Data Peminjaman

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_peminjaman

Pencarian: Cari

Action	No	Id peminjaman	Tanggal	Id nasabah	Nama Nasabah	Jumlah peminjaman
Detail Edit Hapus	1	PEM001	12 Januari 2019	NAS001	bani	1200000
Detail Edit Hapus	2	PEM002	14 Januari 2019	NAS002	yani	1300000
Detail Edit Hapus	3	PEM003	14 Januari 2019	NAS003	nurhayati	3000000

Gambar 5.24 Tampilan *Input Form* Peminjaman

6. Tampilan *Input Form* Penarikan

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

Data Penarikan

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_penarikan

Pencarian: Cari

Action	No	Id penarikan	Tanggal	Id nasabah	Nama Nasabah	Jumlah penarikan
Detail Edit Hapus	1	PEN001	12 Januari 2019	NAS001	bani	300000
Detail Edit Hapus	2	PEN002	12 Januari 2019	NAS001	bani	400000

Jumlah 2 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman

< sebelumnya 1 berikutnya >

Gambar 5.25 Tampilan *Input Form* Penarikan

7. Tampilan *Input Form* Penyimpanan

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

Action	No	Id penyimpanan	Tanggal	Id nasabah	Nama Nasabah	Jumlah simpan
[Detail] [Edit] [Hapus]	1	PEN001	12 Januari 2019	NAS001	laki	1200000
[Detail] [Edit] [Hapus]	2	PEN002	15 Januari 2019	NAS002	wati	200000
[Detail] [Edit] [Hapus]	3	PEN003	15 Januari 2019	NAS003	rahayu	300000

Gambar 5.26 Tampilan *Input Form* Penyimpanan

8. Tampilan *Input Form* Rekening

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

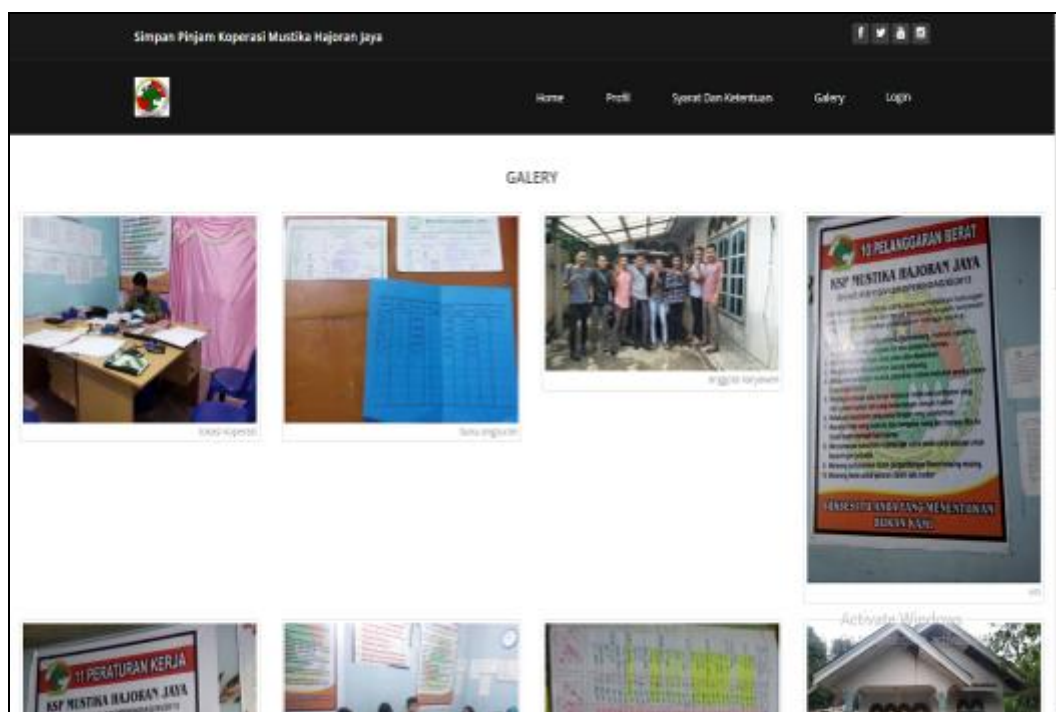
No	Id anggota	Nama anggota	Alamat	jenis kelamin	No telepon	Email	Total Pengiriman	Total Penarikan	Total Saldo	TRANSAKSI
1	ANG001	aji	jenah	laki-laki	0147483647	ajiegirol.com	Rp.400.000	Rp.50.000	Rp.550.000	[PROSES PENYIMPAAN] [PROSES PENYINGKATAN]

Gambar 5.27 Tampilan *Input Form* Rekening

9. Tampilan *Input Form* Galeri

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

Berikut merupakan Tampilan Galeri:



Gambar 5.28 Tampilan *Input Form* Galeri

5.1.2 Implementasi Tampilan *Output*

Implementasi Tampilan *output* merupakan tampilan dari keluaran pada Sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Mustika Hajoran Jaya Jambi yang telah dirancang. Berikut adalah tampilan *output* dari sistem yang telah dirancang :

1. Laporan Data Angsuran

Tampilan *output* laporan data Angsuran ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Angsuran pada Koperasi Mustika Hajoran Jaya Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Angsuran.

 Simpan Pinjam Koperasi Mustika Hajoran Jaya 							
LAPORAN ANGSURAN							
Kuala Tungkal, Jambi, Indonesia							
No	Id angsuran	tanggal	Id pembiayaan	Jumlah Pembiayaan	Id nasabah	Nama Nasabah	Jumlah angsuran
1	ANG001	12 Januari 2019	PEM001	1200000	NAS001	baim	200000
2	ANG002	12 Januari 2019	PEM001	1200000	NAS001	baim	200000
3	ANG003	14 Januari 2019	PEM002	1300000	NAS002	yan	200000
4	ANG004	14 Januari 2019	PEM003	3000000	NAS003	nurhayati	400000
5	ANG005	14 Januari 2019	PEM004	2000000	NAS004	muklis	300000
6	ANG006	14 Januari 2019	PEM005	2500000	NAS005	fajar	150000

Jambi, Selasa 15 Januari 2019
TTD
diana

Gambar 5.29 Laporan Data Angsuran

2. Laporan Data Anggota

Tampilan *output* laporan data Anggota ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Anggota pada Koperasi Mustika Hajoran Jaya Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Anggota.

 Simpan Pinjam Koperasi Mustika Hajoran Jaya 								
LAPORAN NASABAH								
Kuala Tungkal, Jambi, Indonesia								
No	Id nasabah	nama nasabah	alamat	jenis kelamin	no telepon	email	username	password
1	NAS001	baim	sungai rengas	laki-laki	2147483647	gwpvj	admin	827ccb0eea8a706c4c34a1681f94e7b
2	NAS002	yan	jambi	laki-laki	2147483647	qcdbj	admin	827ccb0eea8a706c4c34a1681f94e7b
3	NAS003	nurhayati	jambi	perempuan	2147483647	dhrhg	admin	827ccb0eea8a706c4c34a1681f94e7b
4	NAS004	muklis	wks telang tinggi	laki-laki	2147483647	hwshnjum	admin	21232f297a57a5a74389440e4801f3
5	NAS005	fajar	wks telang tinggi	laki-laki	2147483647	bcqtblu70j99	adminadmin	21232f297a57a5a74389440e4801f3
6	NAS006	asd	asd	laki-laki	0	asd	asd	7813090ecbf1c06e6894b779436d330e

Jambi, Selasa 15 Januari 2019
TTD
diana

Gambar 5.30 Laporan Data Anggota

3. Laporan Data Pinjaman

Tampilan *output* laporan data Pinjaman ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Pinjaman pada Koperasi Mustika Hajoran Jaya Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Pinjaman.

 Simpan Pinjam Koperasi Mustika Hajoran Jaya 						
LAPORAN PEMINJAMAN						
Kuala Tungkal, Jambi, Indonesia						
No	id peminjaman	tanggal	id nasabah	Nama Nasabah	jumlah peminjaman	angsuran perbulan
1	PEM001	12 Januari 2019	NAS001	Isni	1200000	100000
2	PEM002	14 Januari 2019	NAS002	yani	1300000	200000
3	PEM003	14 Januari 2019	NAS003	nurhayati	2000000	400000
4	PEM004	11 Desember 2018	NAS004	mukti	2000000	100000
5	PEM005	20 Desember 2018	NAS005	fajar	2500000	150000

Jambi, Selasa 15 Januari 2019
TTD
diana

Gambar 5.31 Laporan Data Pinjaman

4. Laporan Data Penarikan

Tampilan *output* laporan data Penarikan ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Penarikan pada Koperasi Mustika Hajoran Jaya Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Penarikan.

 Simpan Pinjam Koperasi Mustika Hajoran Jaya 						
LAPORAN PENARIKAN						
Kuala Tungkal, Jambi, Indonesia						
No	id penarikan	tanggal	id nasabah	Nama Nasabah	jumlah penarikan	
1	PEN001	12 Januari 2019	NAS001	Isni	300000	
2	PEN002	12 Januari 2019	NAS001	Isni	4000000	

Jambi, Selasa 15 Januari 2019
TTD
diana

Gambar 5.32 Laporan Data Penarikan

5. Laporan Data Penyimpanan Pokok

Tampilan *output* laporan data Penyimpanan Pokok ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Penyimpanan Pokok pada Koperasi Mustika Hajoran Jaya Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Penyimpanan Pokok.

No	id penyimpanan	tanggal	kategori penyimpanan	id anggota	Nama anggota	jumlah simpan
1	PENC03	22 Januari 2019	pokok	ANG002	mainmuna	Rp.10.000.000
2	PENC05	22 Januari 2019	pokok	ANG002	mainmuna	Rp.1.000.000
3	PENC08	24 Januari 2019	pokok	ANG004	atysah	Rp.4.000.000

Jambi, Rabu 23 Januari 2019
TTD
admin

Gambar 5.33 Laporan Data Penyimpanan Pokok

6. Laporan Data Penyimpanan Wajib

Tampilan *output* laporan data Penyimpanan Wajib ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Penyimpanan Wajib pada Koperasi Mustika Hajoran Jaya Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Penyimpanan Wajib .

Simpan Pinjam Koperasi Mustika Hajoran Jaya						
LAPORAN PENYIMPANAN						
Kuala Tungkal, Jambi, Indonesia						
Cetak berdasarkan kategori penyimpanan : wajib						
No	id penyimpanan	tanggal	kategori penyimpanan	id anggota	Nama anggota	Jumlah simpan
1	PEM002	19 Januari 2019	wajib	ANG001	aji	Rp.1.000.000
2	PEM004	22 Januari 2019	wajib	ANG002	mainmuna	Rp.1.000.000
3	PEM009	19 Januari 2019	wajib	ANG005	nurhayati	Rp.1.000.000

Jambi, Rabu 23 Januari 2019

TTD

admin

Gambar 5.34 Laporan Data Penyimpanan Wajib

7. Laporan Data Penyimpanan Suka rela

Tampilan *output* laporan data Penyimpanan Suka rela ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Penyimpanan Suka rela pada Koperasi Mustika Hajoran Jaya Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Penyimpanan Suka rela .

Simpan Pinjam Koperasi Mustika Hajoran Jaya						
LAPORAN PENYIMPANAN						
Kuala Tungkal, Jambi, Indonesia						
Cetak berdasarkan kategori penyimpanan : suka rela						
No	id penyimpanan	tanggal	kategori penyimpanan	id anggota	Nama anggota	Jumlah simpan
1	PEM005	22 Januari 2019	suka rela	ANG002	mainmuna	Rp.200.000
2	PEM007	16 Januari 2019	suka rela	ANG003	yani	Rp.3.000.000

Jambi, Rabu 23 Januari 2019

TTD

admin

Gambar 5.35 Laporan Data Penyimpanan Suka rela

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*

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Halaman Menu <i>Login</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> - <i>Input</i> <i>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
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> - Tanpa meng <i>Input</i> <i>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
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - <i>Input</i> <i>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
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - <i>Input</i> <i>Username</i> benar dan <i>Password</i> salah atau kosong 	<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

	- Klik tombol <i>Login</i>				
	- Buka aplikasi - <i>Input Username</i> salah atau kosong dan <i>Password</i> benar - Klik tombol <i>Login</i>	- <i>Username</i> dan <i>Password</i> - Klik tombol <i>Login</i>	Tampil pesan peringatan " <i>Username salah</i> "	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

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
Halaman Menu Utama	- Berhasil <i>Login</i> - Tampilkan menu utama	<i>Login</i>	Tampil Halaman Menu utama	Tampil Halaman Menu utama beserta menu Admin, Profil, Syarat dan Ketentuan, Angsuran, Anggota, Peminjaman, Penarikan, Penyimpanan, Rekening, Galeri	Baik
	- Klik menu Admin - Tampilkan halaman menu Admin	Klik menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Baik
	- Klik menu Profil - Tampilkan halaman	Klik menu Profil	Tampil Halaman Menu Profil	Tampil Halaman Menu Profil	Baik

	menu Profil				
	- Klik menu Syarat dan Ketentuan - Tampilkan halaman menu Syarat dan Ketentuan	Klik menu Syarat dan Ketentuan	Tampil Halaman Menu Syarat dan Ketentuan	Tampil Halaman Menu Syarat dan Ketentuan	Baik
	- Klik menu Angsuran - Tampilkan halaman menu Angsuran	Klik menu Angsuran	Tampil Halaman Menu Angsuran	Tampil Halaman Menu Angsuran	Baik
	- Klik menu Anggota - Tampilkan halaman menu Anggota	Klik menu Anggota	Tampil Halaman Menu Anggota	Tampil Halaman Menu Anggota	Baik
	- Klik menu Peminjaman - Tampilkan halaman menu Peminjaman	Klik menu Peminjaman	Tampil Halaman Menu Peminjaman	Tampil Halaman Menu Peminjaman	Baik
	- Klik menu Penarikan - Tampilkan halaman menu Penarikan	Klik menu Penarikan	Tampil Halaman Menu Penarikan	Tampil Halaman Menu Penarikan	Baik
	- Klik menu Penyimpanan - Tampilkan halaman menu Penyimpanan	Klik menu Penyimpanan	Tampil Halaman Menu Penyimpanan	Tampil Halaman Menu Penyimpanan	Baik
	- Klik menu Rekening - Tampilkan halaman menu Rekening	Klik menu Rekening	Tampil Halaman Menu Rekening	Tampil Halaman Menu Rekening	Baik
	- Klik menu Galeri - Tampilkan halaman menu Galeri	Klik menu Galeri	Tampil Halaman Menu Galeri	Tampil Halaman Menu Galeri	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu laporan - Aktifkan tampilkan Halaman Menu laporan 	Klik menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Baik
	<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

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Admin	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Admin 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Admin lengkap - klik simpan 	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Admin 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Admin tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Admin	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada Tabel - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit Admin 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Admin yang telah di edit lengkap - klik perbaharui 	Tampil pesan "Data berhasil diedit"	Tampilkan data yang diedit pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada Tabel - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Admin yang telah diedit tidak lengkap 	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik

	Admin	- klik simpan			
Hapus data Admin	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik Yes	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik No	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik
Cari data Admin	- Pilih kategori pencarian - <i>Input</i> data yang ingin dicari	<i>Inputkan</i> Data yang di cari tidak sesuai dengan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Admin tidak ditemukan dan tidak tampil pada Tabel	Baik
	- Pilih kategori pencarian - <i>Input</i> data yang ingin dicari	<i>Inputkan</i> Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Data Admin ditemukan dan tampil pada Tabel	Baik

4. 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 5.4 Pengujian Halaman Menu Profil

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Profil	- Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Profil	- <i>Input</i> data Profil lengkap - klik simpan	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Profil	- <i>Input</i> data Profil tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Profil	- Pilih data pada Tabel - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit Profil	- <i>Input</i> data Profil yang telah di edit lengkap - klik perbaharui	Tampil pesan “Data berhasil diedit”	Tampilkan data yang diedit pada Tabel	Baik
	- Pilih data pada Tabel - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit Profil	- <i>Input</i> data Profil yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Hapus data Profil	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik Yes	Tampil pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan	- klik hapus - Klik No	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

	peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” berserta tompo Yes dan NO				
Cari data Profil	- Pilih kategori pencarian - <i>Input</i> data yang ingin dicari	<i>Inputkan</i> Data yang di cari tidak sesuai dngan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Profil tidak ditemukan dan tidak tampil pada Tabel	Baik
	- Pilih kategori pencarian - <i>Input</i> data yang ingin dicari	<i>Inputkan</i> Data yang dicari sesuai dngan data yang ada	Data ditemukan	Data Profil ditemukan dan tampil pada Tabel	Baik

5. Pengujian Menu Syarat dan Ketentuan

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

Tabel 5.5 Pengujian Halaman Menu Syarat dan Ketentuan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Input</i> data Syarat dan Ketentuan	- <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Syarat dan Ketentuan	- <i>Input</i> data Syarat dan Ketentuan lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Syarat dan Ketentuan	- <i>Input</i> data Syarat dan Ketentuan tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Proses data Syarat dan Ketentuan	- <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol proses	- <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik	- data terhapus dari Tabel - data	- data terhapus dari Tabel - data	Baik

		tombol proses	tersimpan di database	tersimpan di database	
	<ul style="list-style-type: none"> - tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol proses 	<ul style="list-style-type: none"> - Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol proses 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	Baik
Hapus data Syarat dan Ketentuan	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik Yes 	Tampil pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik No 	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

6. Pengujian Menu Angsuran

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

Tabel 5.6 Pengujian Halaman Menu Angsuran

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Input</i> data Angsuran	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Angsuran lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik

	Angsuran				
	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Angsuran 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Angsuran tidak lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Angsuran	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database 	<ul style="list-style-type: none"> - data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database 	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	Baik
Hapus data Angsuran	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik Yes 	Tampil pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik No 	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

7. Pengujian Menu Anggota

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

Tabel 5.7 Pengujian Halaman Menu Anggota

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Anggota	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Anggota	- Input data Anggota lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Anggota	- Input data Anggota tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Anggota	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	Baik
	- tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Data pada Tabel kosong	- Data pada Tabel kosong	Baik
Hapus data Anggota	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik Yes	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik No 	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik
--	--	---	-------------------------------------	---	------

8. Pengujian Menu Peminjaman

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

Tabel 5.8 Pengujian Halaman Menu Peminjaman

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Peminjaman	<ul style="list-style-type: none"> - Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Peminjaman 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Peminjaman lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Peminjaman 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Peminjaman tidak lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Peminjaman	<ul style="list-style-type: none"> - Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database 	<ul style="list-style-type: none"> - data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database 	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - tidak Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Tidak Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	Baik

Hapus data Peminjaman	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik Yes	Tampil pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik No	Batal mengha pus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

9. Pengujian Menu Penarikan

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

Tabel 5.9 Pengujian Halaman Menu Penarikan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Penarikan	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Penarikan	- <i>Input</i> data Penarikan lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Penarikan	- <i>Input</i> data Penarikan tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data	- <i>Input</i> data	- <i>Input</i> data	- data	- data	Baik

Penarikan	ke dataTabel - Klik tombol Edit	ke dataTabel - Klik tombol Edit	terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	
	- tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Data pada Tabel kosong	- Data pada Tabel kosong	Baik
Hapus data Penarikan	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik Yes	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik No	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

10. Pengujian Menu Penyimpanan

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

Tabel 5.10 Pengujian Halaman Menu Penyimpanan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Penyimpanan	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Penyimpanan	- Input data Penyimpanan lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Penyimpanan	- Input data Penyimpanan tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Penyimpanan	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	Baik
	- tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Data pada Tabel kosong	- Data pada Tabel kosong	Baik
Hapus data Penyimpanan	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik Yes	Tampil pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik No	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

11. Pengujian Menu Rekening

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

Tabel 5.11 Pengujian Halaman Menu Rekening

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Rekening	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Rekening	- Input data Rekening lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Rekening	- Input data Rekening tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Rekening	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	Baik
	- tidak Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Tidak Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Data pada Tabel kosong	- Data pada Tabel kosong	Baik
Hapus data Rekening	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik Yes	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	- Pilih data yang akan	- klik hapus - Klik No	Batal menghapus,	Data yg dipilih tidak	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO 		kembali pada tabel	terhapus pada Tabel	
--	---	--	--------------------	---------------------	--

12. Pengujian Menu Galeri

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

Tabel 5.12 Pengujian Halaman Menu Galeri

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Galeri	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Galeri 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Galeri lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Galeri 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Galeri tidak lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Galeri	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database 	<ul style="list-style-type: none"> - data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database 	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	Baik

Hapus data Galeri	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik Yes 	Tampil pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik No 	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

13. Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan laporan Angsuran, laporan Anggota, laporan Pinjaman, laporan Penarikan, laporan Penyimpanan, dapat ditampilkan dan dicetak sebagaimana semestinya.

Tabel 5.13 Pengujian Halaman Menu Laporan

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
Laporan Angsuran	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol Angsuran pada Halaman Menu laporan 	<ul style="list-style-type: none"> -Klik tombol Angsuran -klik tombol <i>print</i> 	Halaman cetak Angsuran	Laporan Angsuran	Baik
Laporan Anggota	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol Anggota pada Halaman Menu laporan 	<ul style="list-style-type: none"> -Klik tombol Anggota -klik tombol <i>print</i> 	Halaman cetak Anggota	Laporan Anggota	Baik
Laporan Pinjaman	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol Pinjaman pada 	<ul style="list-style-type: none"> -Klik tombol Pinjaman -klik tombol 	Halaman cetak Laporan	Laporan Pinjaman	Baik

	Halaman Menu laporan	<i>print</i>	Pinjaman		
Laporan Penarikan	Klik tombol Penarikan pada Halaman Menu laporan	-Klik tombol Penarikan -klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Penarikan	Laporan Penarikan	Baik
Laporan Penyimpanan	Klik tombol Penyimpanan pada Halaman Menu laporan	-Klik tombol Penyimpanan -klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Penyimpanan	Laporan Penyimpanan	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM PERANGKAT LUNAK

Setelah melakukan berbagai pengujian pada sistem pengolahan data pada Koperasi Mustika Hajoran Jaya Jambi, maka didapatkan evaluasi dari kemampuan penampilan sistem ini. Adapun kelebihan dan kelemahan dari sistem petampilan ini adalah sebagai berikut:

1. Kelebihan Program
 - a. Sistem ini bisa digunakan oleh *User* pada Sistem informasi simpan pinjam pada Koperasi Mustika Hajoran Jaya Jambi, dengan memanfaatkan fungsi pencarian sehingga mempermudah dalam pencarian data.
 - b. Sistem mampu melakukan pengolahan data seperti mendata Admin, Profil, Syarat dan Ketentuan, Angsuran, Anggota, Peminjaman, Penarikan, Penyimpanan, Rekening, Galeri
 - c. Sistem mampu mencetak laporan Angsuran, Anggota, Pinjaman, Penarikan, Penyimpanan, 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.