

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

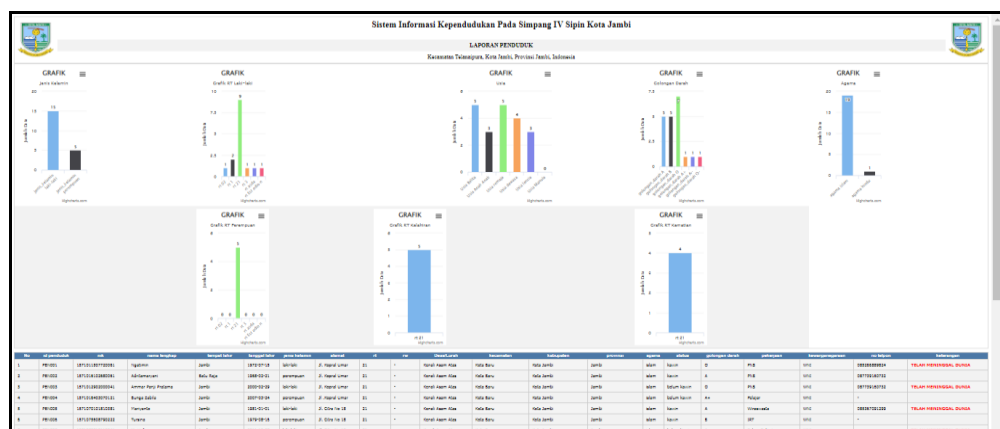
Implementasi adalah kegiatan dimana petampilan diterjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan. Pada kegiatan ini dilakukan pengkodean program dengan menggunakan *Dreamweaver* dan database *MySQL*.

5.1.1 Implementasi Tampilan *Output*

Implementasi Tampilan *output* merupakan tampilan dari keluaran pada Sistem informasi Kependudukan pada Kantor Lurah Simpang 4 Sipin Kota Jambi yang telah dirancang. Berikut adalah tampilan *output* dari sistem yang telah dirancang :

1. Laporan Data Penduduk

Tampilan *output* laporan data Penduduk ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Penduduk pada Kantor Lurah Simpang 4 Sipin Kota Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Penduduk.



Gambar 5.1 Laporan Data Penduduk

2. Laporan Data Pendetang baru

Tampilan *output* laporan data Pendetang baru ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Pendetang baru pada Kantor Lurah Simpang 4 Sipin Kota Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Pendetang baru.

Sistem Informasi Kependudukan Pada Simpang IV Sipin Kota Jambi																					
LAPORAN KENANGAN																					
Kecamatan Telanaipura, Kota Jambi, Provinsi Jambi, Indonesia																					
No	Id data pendatang baru	tanggal	nomor kartu keluarga	nik pemohon	alasan	nama lengkap	tempat lahir	tanggal lahir	jenis kelamin	alamat	rt	rw	desa	kecamatan	subupaten	provinsi	agama	status	golongan darah	pekerjaan	keuangan/golongan
1	KEN2022022	21 Februari 2022	1571072104100023	1571070606990222	<p>Pindah Rumah</p>	Suhedi	Jambi	06 Juni 1969	laki-laki	Jl. R.M.Mur Admadirata	12	-	Telanaipura	Telanaipura	Kota Jambi	Jambi	islam	cerai mati	B	Buruh Harian Lepas	WNE
2	KEN2022022	21 Februari 2022	1571072911140029	1571072407850021	<p>Pindah Rumah</p>	Hidayanto	Jambi	24 Juli 1985	laki-laki	Jl. Lavet IV	13	-	Kabun Handi	Kota Baru	Kota Jambi	Jambi	islam	kawin	B	Karyawan Swasta	WNE
3	KEN2022082	23 Agustus 2022	1571072104100052	1571072104100050	<p>Pindah rumah</p>	aji pangestu	Rantau makmur	18 Januari 2000	laki-laki	sk.7 leumpang	08	05	Rantau makmur	Berbak	Tanjung jabung timur	Jambi	islam	belum kawin	B	tani	wni
4	KEN2022082	23 Agustus 2022	1571072104100002	1571011507720061	<p>kak baru</p>	aji prianto	Rantau makmur	09 November 1999	laki-laki	sk.12 Rantau makmur	07	09	Rantau makmur	Berbak	Tanjung jabung timur	Jambi	islam	kawin	O	Tani	wni
5	KEN2022082	23 Agustus 2022	1571072104100042	15710701018193081	<p>kak baru</p>	Habb Dianto	Rantau makmur	04 Desember 1987	laki-laki	sk.12 Rantau makmur	09	08	Rantau makmur	Berbak	Tanjung jabung timur	Jambi	islam	kawin	A+	tani	wni
6	KEN2022082	23 Agustus 2022	1571072104100012	1571011507720021	<p>pekerjaan</p>	toni	rantau makmur	03 Februari 1287	laki-laki	sk.7 leumpang	011	09	Rantau makmur	Berbak	Tanjung jabung timur	Jambi	islam	belum kawin	A	prs	wni

Kecamatan Telanaipura, Kamis 12 Januari 2023
TTD
admin

Gambar 5.2 Laporan Data Pendetang baru

3. Laporan Data Perpindahan

Tampilan *output* laporan data Perpindahan ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Perpindahan pada Simpang 4 Sipin Kota Jambi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Perpindahan.

Sistem Informasi Kependudukan Pada Simpang IV Sipin Kota Jambi													
LAPORAN PERPINDAHAN													
Kecamatan Telanaipura, Kota Jambi, Provinsi Jambi, Indonesia													
No	Id data perpindahan	tanggal	nomor kartu keluarga	nik pemohon	alasan pindah	alamat tujuan pindah	rt tujuan pindah	rw tujuan pindah	desa tujuan pindah	kode pos tujuan pindah	no telepon tujuan pindah	kecamatan tujuan	
1	PER001	2022-02-17	1571011312070019	1571016102680061	Ikut Suami	Jl. Narto	18	-	Kenali Asam Atas	36128	0741	Kota Baru	
2	PER002	2022-02-18	1571071911140029	1571072407850021	Pindah Rumah	Jl. Koprail Umar	21	-	Kenali Asam Atas	36128	0741	Kota Baru	

Kecamatan Telanaipura, Kamis 12 Januari 2023
TTD
admin

Gambar 5.3 Laporan Data Perpindahan

5.1.2 Implementasi Tampilan *Input*

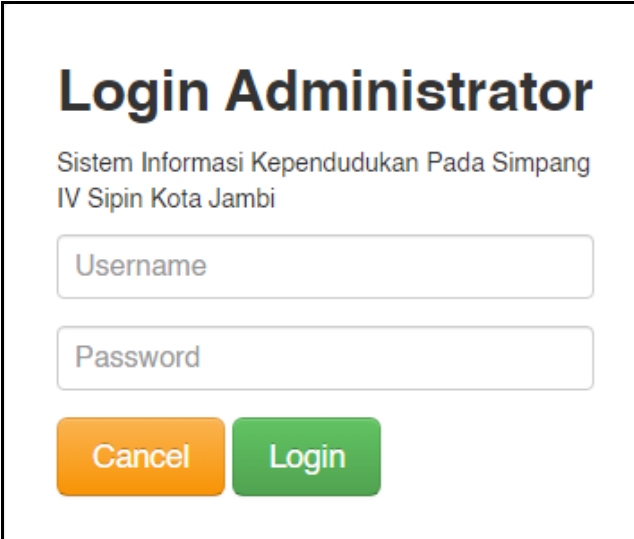
Tampilan *Input* merupakan suatu cara masukan data, dimana akan dibutuhkan dalam proses penghasilan laporan (*output*). Adapun bentuk tampilan *Input* tersebut adalah sebagai berikut :

5.1.2.1 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.



The image shows a login form titled "Login Administrator". Below the title is the text "Sistem Informasi Kependudukan Pada Simpang IV Sipin Kota Jambi". There are two input fields: "Username" and "Password". At the bottom, there are two buttons: "Cancel" (orange) and "Login" (green).

Gambar 5.4 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.



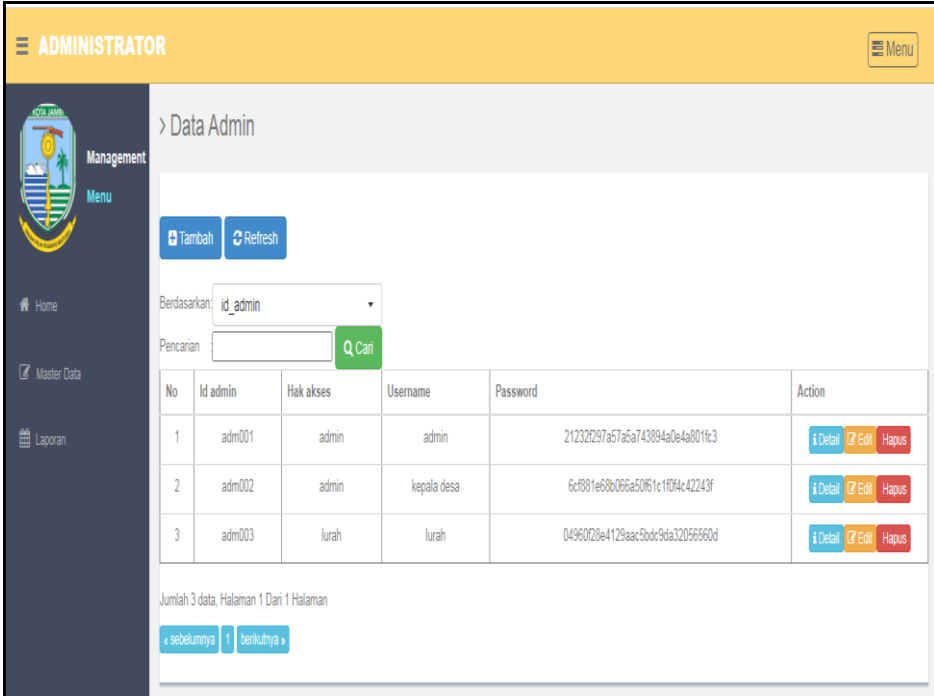
Gambar 5.5 Tampilan *Input Form* Menu Utama

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 :



The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface. On the left is a sidebar with a logo and navigation links: Management, Menu, Home, Master Data, and Laporan. The main area is titled '> Data Admin' and contains a table of administrator data. Above the table are buttons for 'Tambah' and 'Refresh', and a search section with a dropdown menu set to 'id_admin' and a search input field with a 'Cari' button. The table has 3 rows of data, each with a 'Detail', 'Edit', and 'Hapus' action button.

No	Id admin	Hak akses	Username	Password	Action
1	adm001	admin	admin	21232f297a57a5a743894a0e4a00163	Detail Edit Hapus
2	adm002	admin	kepala desa	6c7881ee8b066a5061c1f04c42243f	Detail Edit Hapus
3	adm003	lurah	lurah	04960026e4129aac3b0c9da32056680d	Detail Edit Hapus

Jumlah 3 data. Halaman 1 Dari 1 Halaman

[« sebelumnya](#) [berikutnya »](#)

Gambar 5.6 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 'ADMINISTRATOR' interface. The top navigation bar is yellow with the title 'ADMINISTRATOR' and a 'Menu' button. The left sidebar is dark blue with a logo and navigation links: 'Management', 'Menu', 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled '> Data Admin' and contains a 'Tambah' form. The form has a blue 'KEMBALI' button at the top left. Below it, the form fields are: 'id admin *' with the value 'adm004', 'Hak Akses' with a dropdown menu showing 'Admin', 'Username' with the value 'Username', and 'Password' with the value 'Password'. A green 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.7 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 'ADMINISTRATOR' interface. The top navigation bar is yellow with the title 'ADMINISTRATOR' and a 'Menu' button. The left sidebar is dark blue with a logo and navigation links: 'Management', 'Menu', 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled '> Data Admin' and contains an 'Edit' form. The form has a blue 'KEMBALI' button at the top left. Below it, the form fields are: 'id admin *' with the value 'adm001', 'Hak Akses' with the value 'admin', 'Username' with the value 'admin', and 'Password' with a masked value '*****'. A green 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form.

Gambar 5.8 Tampilan *Input Form* Edit Admin

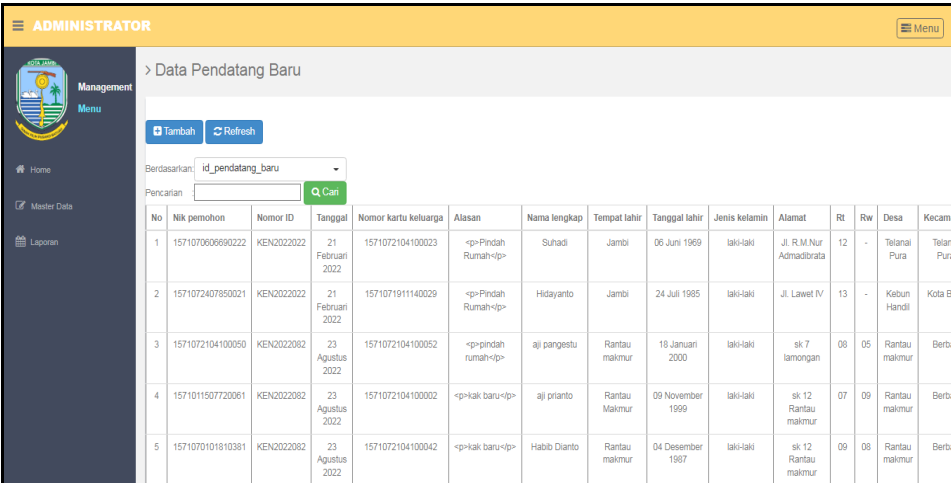
4. Tampilan Menu Pendaatang baru

Tampilan Menu Pendaatang baru 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 Pendaatang baru

Tampilan *Input Form* menu Pendaatang baru digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Pendaatang baru.

Berikut merupakan Tampilan Pendaatang baru :



No	Nik pemohon	Nomor ID	Tanggal	Nomor kartu keluarga	Alasan	Nama lengkap	Tempat lahir	Tanggal lahir	Jenis kelamin	Alamat	Rt	Rw	Desa	Kecams
1	157107060690222	KEN2022022	21 Februari 2022	1571072104100023	<->Pindah Rumah<->	Suhadi	Jambi	06 Juni 1969	laki-laki	Jl. R.M.Nur Admadibrata	12	-	Telana Pura	Telana Pura
2	1571072407850021	KEN2022022	21 Februari 2022	1571071911140029	<->Pindah Rumah<->	Hidayanto	Jambi	24 Juli 1985	laki-laki	Jl. Lawet IV	13	-	Kebun Handi	Kota B.
3	1571072104100050	KEN2022082	23 Agustus 2022	1571072104100052	<->pindah rumah<->	aji pangestu	Rantau makmur	18 Januari 2000	laki-laki	sk 7 lamongan	08	05	Rantau makmur	Berta
4	1571011507720061	KEN2022082	23 Agustus 2022	1571072104100002	<->kak baru<->	aji prianto	Rantau Makmur	09 November 1999	laki-laki	sk 12 Rantau makmur	07	09	Rantau makmur	Berta
5	1571070101810381	KEN2022082	23 Agustus 2022	1571072104100042	<->kak baru<->	Habibi Dianto	Rantau makmur	04 Desember 1987	laki-laki	sk 12 Rantau makmur	09	08	Rantau makmur	Berta

Gambar 5.9 Tampilan *Input Form* Menu Pendaatang baru

b. Tampilan *Input Form* Tambah Pendaatang baru

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface with a sidebar menu containing 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled '> Data Pendetang Baru' and features a 'KEMBALI' button. Below this is a 'Tambah' (Add) section with the following fields:

- NIK Pemohon * : NIK Pemohon
- Nomor ID * : Nomor ID
- Tanggal : 01/12/2023
- Nomor Kartu Keluarga : Nomor Kartu Keluarga
- Alasan : (Rich text editor containing a blank area)

Gambar 5.10 Tampilan *Input Form* Tambah Pendetang baru

c. Tampilan *Input Form* Edit Pendetang baru

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface with the same sidebar menu. The main content area is titled '> Data Pendetang Baru' and features a 'KEMBALI' button. Below this is an 'Edit' section with the following fields:

- id data pendatang baru * : KEN2022022
- Tanggal : 02/21/2022
- Nomor Kartu Keluarga : 1571072104100023
- Nik : (empty field)
- Alasan : (Rich text editor containing the text 'Pindah Rumah')

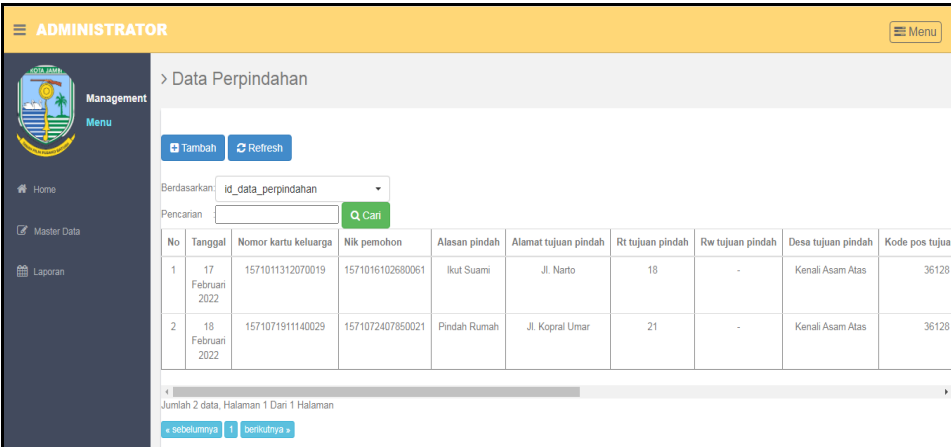
Gambar 5.11 Tampilan *Input Form* Edit Pendetang baru

5. Tampilan Menu Perpindahan

Tampilan Menu Perpindahan 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 Perpindahan

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



No	Tanggal	Nomor kartu keluarga	Nik pemohon	Alasan pindah	Alamat tujuan pindah	Rt tujuan pindah	Rw tujuan pindah	Desa tujuan pindah	Kode pos tujuan
1	17 Februari 2022	1571011312070019	1571016102680061	Ikut Suami	Jl. Narto	18	-	Kenali Asam Atas	36128
2	18 Februari 2022	1571071911140029	1571072407850021	Pindah Rumah	Jl. Koprul Umar	21	-	Kenali Asam Atas	36128

Gambar 5.12 Tampilan *Input Form* Menu Perpindahan

b. Tampilan *Input Form* Tambah Perpindahan

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface with a sidebar menu containing 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled '> Data Perpindahan' and features a 'KEMBALI' button. Below the button is a 'Tambah' section with the following form fields:

- id data perpindahan * : PER003
- Tanggal : 01/12/2023
- Nomor Kartu Keluarga : Nothing selected
- Nik :
- Alasan Pindah : (Rich text editor containing the text 'Ikut Suami')

Gambar 5.13 Tampilan *Input Form* Tambah Perpindahan

c. Tampilan *Input Form* Edit Perpindahan

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface with a sidebar menu containing 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled '> Data Perpindahan' and features a 'KEMBALI' button. Below the button is an 'Edit' section with the following form fields:

- id data perpindahan * : PER001
- Tanggal : 02/17/2022
- Nomor Kartu Keluarga : -1571011312070019-
- Nik :
- Alasan Pindah : (Rich text editor containing the text 'Ikut Suami')

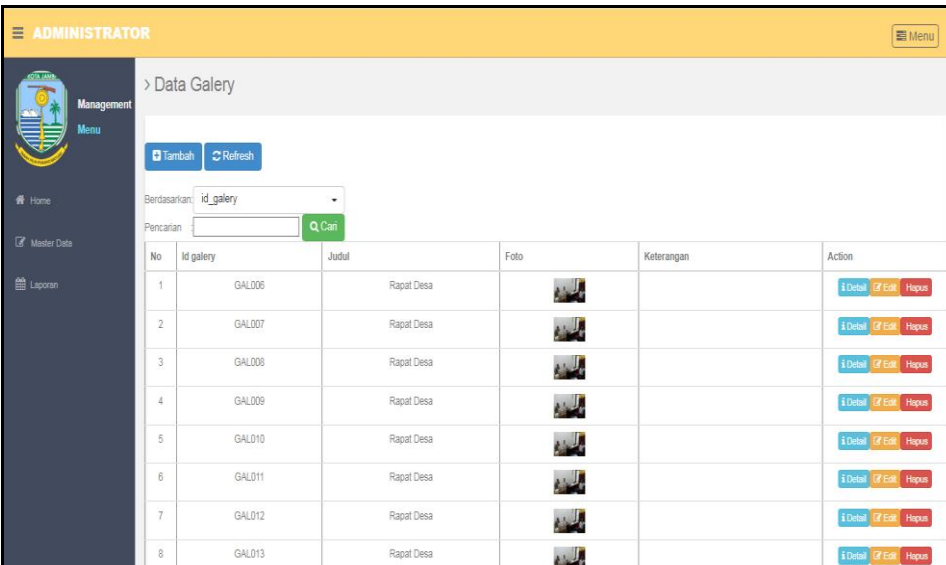
Gambar 5.14 Tampilan *Input Form* Edit Perpindahan









6. 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 :



No	Id galery	Judul	Foto	Keterangan	Action
1	GALD006	Rapat Desa			Detail Edit Hapus
2	GALD007	Rapat Desa			Detail Edit Hapus
3	GALD008	Rapat Desa			Detail Edit Hapus
4	GALD009	Rapat Desa			Detail Edit Hapus
5	GALD010	Rapat Desa			Detail Edit Hapus
6	GALD011	Rapat Desa			Detail Edit Hapus
7	GALD012	Rapat Desa			Detail Edit Hapus
8	GALD013	Rapat Desa			Detail Edit Hapus

Gambar 5.15 Tampilan *Input Form* Menu Galery

b. Tampilan *Input Form* Tambah Galery

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

Gambar 5.16 Tampilan *Input Form* Tambah Galery

c. Tampilan *Input Form* Edit Galery

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

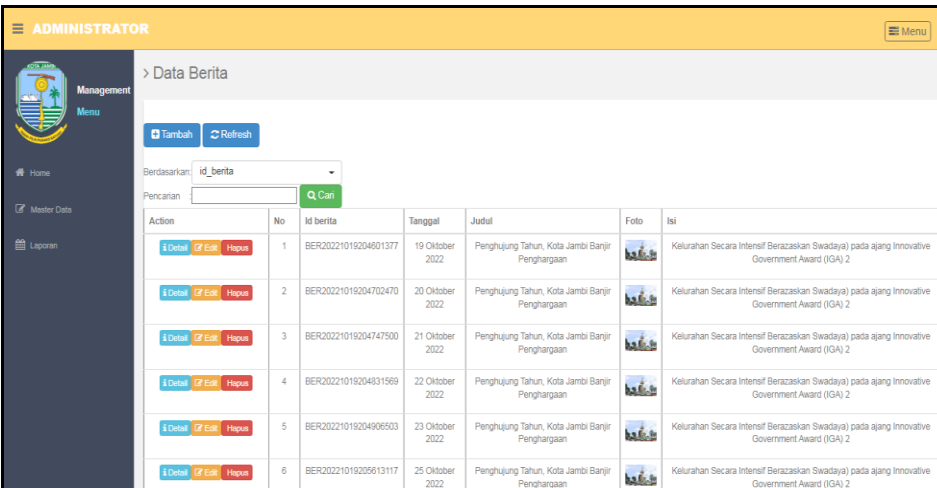
Gambar 5.17 Tampilan *Input Form* Edit Galery

7. Tampilan Menu Berita

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

a. Tampilan *Input Form* Menu Berita

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



Action	No	Id berita	Tanggal	Judul	Foto	Isi
Detail Edit Hapus	1	BER20221019204601377	19 Oktober 2022	Penghujung Tahun, Kota Jambi Banjar Penghargaan		Kelurahan Secara Intensif Berazaskan Swadaya) pada ajang Innovative Government Award (IGA) 2
Detail Edit Hapus	2	BER20221019204702470	20 Oktober 2022	Penghujung Tahun, Kota Jambi Banjar Penghargaan		Kelurahan Secara Intensif Berazaskan Swadaya) pada ajang Innovative Government Award (IGA) 2
Detail Edit Hapus	3	BER20221019204747500	21 Oktober 2022	Penghujung Tahun, Kota Jambi Banjar Penghargaan		Kelurahan Secara Intensif Berazaskan Swadaya) pada ajang Innovative Government Award (IGA) 2
Detail Edit Hapus	4	BER20221019204831569	22 Oktober 2022	Penghujung Tahun, Kota Jambi Banjar Penghargaan		Kelurahan Secara Intensif Berazaskan Swadaya) pada ajang Innovative Government Award (IGA) 2
Detail Edit Hapus	5	BER20221019204906503	23 Oktober 2022	Penghujung Tahun, Kota Jambi Banjar Penghargaan		Kelurahan Secara Intensif Berazaskan Swadaya) pada ajang Innovative Government Award (IGA) 2
Detail Edit Hapus	6	BER20221019205613117	25 Oktober 2022	Penghujung Tahun, Kota Jambi Banjar Penghargaan		Kelurahan Secara Intensif Berazaskan Swadaya) pada ajang Innovative Government Award (IGA) 2

Gambar 5.18 Tampilan *Input Form* Menu Berita

b. Tampilan *Input Form* Tambah Berita

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface with a sidebar menu containing 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled '> Data Berita' and features a 'KEMBALI' button. The form fields are as follows:

- Tambah
- id berita * : BER20230112165112489
- Tanggal : 01/12/2023
- Judul : Judul
- Foto : Choose File | No file chosen
- Isi : A rich text editor with a toolbar including bold, italic, underline, link, unlink, list, and other formatting options.

Gambar 5.19 Tampilan *Input Form* Tambah Berita

c. Tampilan *Input Form* Edit Berita

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface with the same sidebar menu. The main content area is titled '> Data Berita' and features a 'KEMBALI' button. The form fields are as follows:

- Edit
- id berita * : BER20221019204601377
- Tanggal : 10/19/2022
- Judul : Penghujung Tahun, Kota Jai
- Foto* : A thumbnail image of a building with a dome, with the filename '1696197191-55950-1644581165-66118-10022019-tugu-keres-signal_20180210_105720.jpg' and a 'Choose File | No file chosen' button.
- Isi : A rich text editor with a toolbar. The content area contains the following text: 'Keurahan Secara Intensif Berazaskan Swadaya) pada ajang Innovative Government Award (IGA) 2020. Inovasi yang dilahirkan oleh Wali Kota Fasha tersebut, kembali sukses mengharumkan nama besar Kota Jambi, setelah sebelumnya pada tahun 2017 lalu masuk jajaran 30 besar inovasi dunia yang meraih penghargaan internasional IOFD Recognition Awards di Montreal Kanada dan yang paling membanggakan, pada tahun 2021'.

Gambar 5.20 Tampilan *Input Form* Edit Berita

8. Tampilan Menu Kartu keluarga

Tampilan Menu Kartu keluarga 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 Kartu keluarga

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

Nomor Kartu Keluarga : 1002						
Nama Lengkap	NIK	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Umur	Hibungan Keluarga	Action
Ammar Panji Pratama	1571012902000041	Jambi	2000-02-29	22 Tahun, 10 Bulan	Kepala Keluarga	[Edit] [Hapus]
Halia	1571075108840121	Palembang	1984-05-11	38 Tahun, 7 Bulan	Istri	[Edit] [Hapus]

Nomor Kartu Keluarga : 1001						
Nama Lengkap	NIK	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Umur	Hibungan Keluarga	Action
Maniyanto	1571070101810381	Jambi	1981-01-01	42 Tahun, 0 Bulan	Kepala Keluarga	[Edit] [Hapus]
Tursina	1571075608790222	Jambi	1979-08-16	43 Tahun, 4 Bulan	Istri	[Edit] [Hapus]
Nalya Nasywa Hanifah	1571076408140003	Jambi	2014-08-14	8 Tahun, 4 Bulan	anak	[Edit] [Hapus]

Gambar 5.21 Tampilan *Input Form* Menu Kartu keluarga

b. Tampilan *Input Form* Tambah Kartu keluarga

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface with a sidebar menu containing 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled '> Data Kartu Keluarga' and features a 'KEMBALI' button. Below the title, the word 'Tambah' is displayed. The form contains the following fields:

- id kartu keluarga * : KAR004
- No Kartu Keluarga : No Kartu Keluarga
- Nik Kepala Keluarga : [Empty]
- Nik : [Empty]
- Hubungan Keluarga : [Dropdown]

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

Gambar 5.22 Tampilan *Input Form* Tambah Kartu keluarga

c. Tampilan *Input Form* Edit Kartu keluarga

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface with the same sidebar menu. The main content area is titled '> Data Kartu Keluarga' and features a 'KEMBALI' button. Below the title, the word 'Edit' is displayed. The form contains the following fields:

- id kartu keluarga * : KAR003
- No Kartu Keluarga : 1002
- Nik Kepala Keluarga : [Empty]
- Nik : [Empty]
- Hubungan Keluarga : istri

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

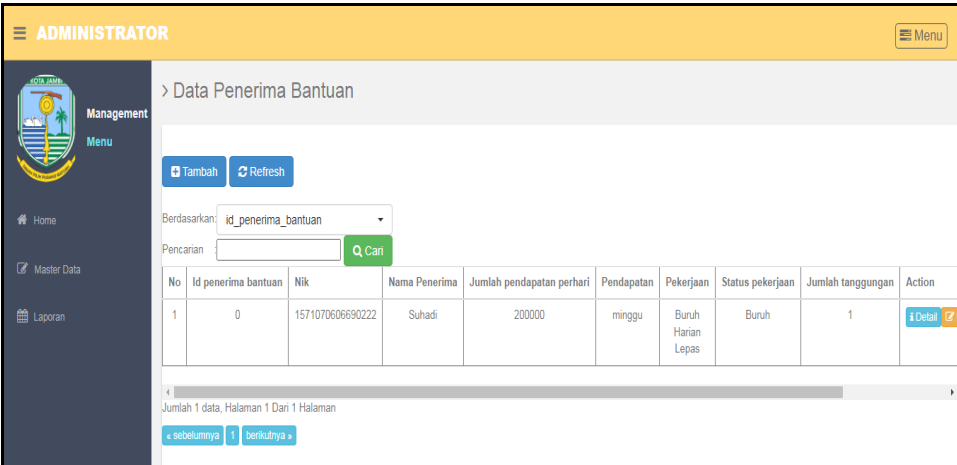
Gambar 5.23 Tampilan *Input Form* Edit Kartu keluarga

9. Tampilan Menu Tidak Mampu

Tampilan Menu Tidak Mampu 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 Tidak Mampu

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



The screenshot shows an administrator interface for 'Data Penerima Bantuan'. It features a sidebar with navigation options like 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main area contains a table with columns for 'No', 'Id penerima bantuan', 'Nik', 'Nama Penerima', 'Jumlah pendapatan perhari', 'Pendapatan', 'Pekerjaan', 'Status pekerjaan', 'Jumlah tanggungan', and 'Action'. A search filter is set to 'id_penerima_bantuan'.

No	Id penerima bantuan	Nik	Nama Penerima	Jumlah pendapatan perhari	Pendapatan	Pekerjaan	Status pekerjaan	Jumlah tanggungan	Action
1	0	1571070606690222	Suhadi	200000	minggu	Buruh Haran Lepas	Buruh	1	Detail

Gambar 5.24 Tampilan *Input Form* Menu Tidak Mampu

b. Tampilan *Input Form* Tambah Tidak Mampu

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

Gambar 5.25 Tampilan *Input Form* Tambah Tidak Mampu

c. Tampilan *Input Form* Edit Tidak Mampu

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

Gambar 5.26 Tampilan *Input Form* Edit Tidak Mampu

10. Tampilan Menu Keterangan usaha

Tampilan Menu Keterangan usaha 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 Keterangan usaha

Tampilan *Input Form* menu Keterangan usaha digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Keterangan usaha.

Berikut merupakan Tampilan Keterangan usaha :

No	Tanggal	Nik	Nama Usaha	Alamat Usaha	Jenis Usaha	Keterangan	Action
1	17 Februari 2022	1571011507720061	Ternak Lele	Jl. Kopral Umar	Peternakan	Surat Pengantar Kelompok	Detail Edit Hapus Cetak Surat
2	18 Februari 2022	1571070101810381	Naiya Cell	Jl. Citra	Konter Pulsa	Surat Keterangan Usaha	Detail Edit Hapus Cetak Surat

Gambar 5.27 Tampilan *Input Form* Menu Keterangan usaha

b. Tampilan *Input Form* Tambah Keterangan usaha

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface. On the left is a dark sidebar with a logo and menu items: Home, Master Data, and Laporan. The main content area is titled '> Data Keterangan Usaha'. At the top of this area is a blue button labeled 'KEMBALI KE HALAMAN SEBELUMNYA'. Below it is a green message box with the text 'Tambah Data Keterangan Usaha' and a close icon 'X'. Underneath the message box is a light green instruction: 'Silahkan input Data Keterangan Usaha dibawah ini.' The form consists of five rows, each with a label and an input field: 'Tanggal' with a date picker showing 'mm/dd/yyyy', 'Nik' with an empty text box, 'Nama Usaha' with a text box containing 'Nama Usaha', 'Alamat Usaha' with a text box containing 'Alamat Usaha', and 'Jenis Usaha' with a text box containing 'Jenis Usaha'.

Gambar 5.28 Tampilan *Input Form* Tambah Keterangan usaha

c. Tampilan *Input Form* Edit Keterangan usaha

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface. On the left is a dark sidebar with a logo and menu items: Home, Master Data, and Laporan. The main content area is titled '> Data Keterangan Usaha'. At the top of this area is a blue button labeled 'KEMBALI KE HALAMAN SEBELUMNYA'. Below it is a yellow message box with the text 'Edit Data Keterangan Usaha' and a close icon 'X'. Underneath the message box is a light yellow instruction: 'Silahkan Update Data Keterangan Usaha dibawah ini.' The form consists of five rows, each with a label and an input field: 'Tanggal' with a date picker showing '02/17/2022', 'Nik' with an empty text box, 'Nama Usaha' with a text box containing 'Ternak Lele', 'Alamat Usaha' with a text box containing 'Jl. Kopral Umar', and 'Jenis Usaha' with a text box containing 'Peternakan'.

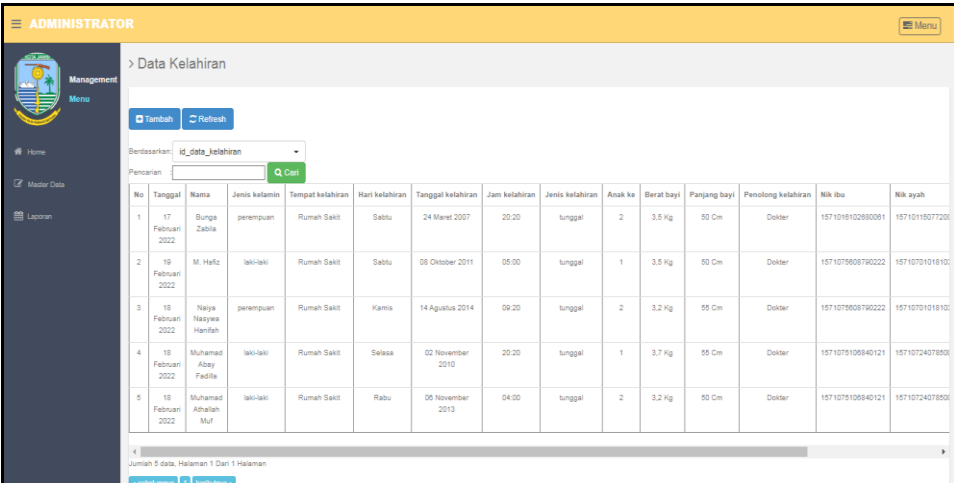
Gambar 5.29 Tampilan *Input Form* Edit Keterangan usaha

11. Tampilan Menu Kelahiran

Tampilan Menu Kelahiran 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 Kelahiran

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



No	Tanggal	Nama	Jenis kelamin	Tempat kelahiran	Hari kelahiran	Tanggal kelahiran	Jam kelahiran	Jenis kelahiran	Anak ke	Berat bayi	Panjang bayi	Penolong kelahiran	Nik ibu	Nik ayah
1	17 Februari 2022	Bunga Zabita	perempuan	Rumah Sakit	Sabtu	24 Maret 2007	20:20	tunggal	2	3.5 Kg	50 Cm	Dokter	1571016102950091	15710115077200
2	19 Februari 2022	M. Hafiz	laki-laki	Rumah Sakit	Sabtu	08 Oktober 2011	05:00	tunggal	1	3.5 Kg	50 Cm	Dokter	15710759008790222	15710701018100
3	18 Februari 2022	Naiya Najiyah Hanifah	perempuan	Rumah Sakit	Kamis	14 Agustus 2014	09:20	tunggal	2	3.2 Kg	55 Cm	Dokter	15710759008790222	15710701018100
4	15 Februari 2022	Muhamad Akay Fadilla	laki-laki	Rumah Sakit	Selasa	02 November 2010	20:20	tunggal	1	3.7 Kg	55 Cm	Dokter	1571075100840121	15710724078500
5	15 Februari 2022	Muhamad Adhalla Muf	laki-laki	Rumah Sakit	Rabu	08 November 2013	04:00	tunggal	2	3.2 Kg	50 Cm	Dokter	1571075100840121	15710724078500

Gambar 5.30 Tampilan *Input Form* Menu Kelahiran

b. Tampilan *Input Form* Tambah Kelahiran

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface for 'Data Kelahiran'. The form is titled 'Tambah' and includes the following fields:

Id data kelahiran *	KELO00
Tanggal	01/12/2023
NK-Anak	nk
Nama	Nama
Jenis Kelamin	
Tempat Kelahiran	Tempat Kelahiran
Tanggal Kelahiran	01/12/2023
Jam Kelahiran	Jam Kelahiran
Jenis Kelahiran	
Anak Ke	Anak Ke
Berat Bayi	Berat Bayi
Panjang Bayi	Panjang Bayi

Gambar 5.31 Tampilan *Input Form* Tambah Kelahiran

c. Tampilan *Input Form* Edit Kelahiran

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

The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' interface for 'Data Kelahiran' in 'Edit' mode. The form is titled 'Edit' and includes the following fields:

Id data kelahiran *	KELO01
Tanggal	02/17/2022
Nama	Bunga Zabita
Jenis Kelamin	perempuan
Tempat Kelahiran	Rumah Saki
Hari Kelahiran	Sabtu
Tanggal Kelahiran	02/24/2007
Jam Kelahiran	20:20
Jenis Kelahiran	tinggal
Anak Ke	2
Berat Bayi	3,5 Kg
Panjang Bayi	50 Cm

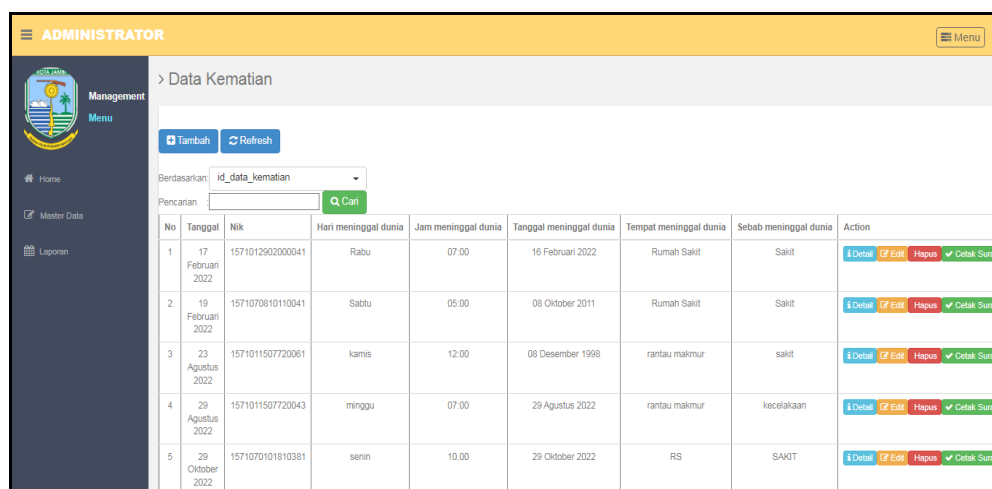
Gambar 5.32 Tampilan *Input Form* Edit Kelahiran

12. Tampilan Menu Kematian

Tampilan Menu Kematian 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 Kematian

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



No	Tanggal	Nik	Hari meninggal dunia	Jam meninggal dunia	Tanggal meninggal dunia	Tempat meninggal dunia	Sebab meninggal dunia	Action
1	17 Februari 2022	157101290200041	Rabu	07:00	16 Februari 2022	Rumah Sakit	Sakit	Detail Edit Hapus Cetak Status
2	19 Februari 2022	1571070810110041	Sabtu	05:00	08 Oktober 2011	Rumah Sakit	Sakit	Detail Edit Hapus Cetak Status
3	23 Agustus 2022	1571011507720061	kamis	12:00	08 Desember 1998	rantau makmur	sakit	Detail Edit Hapus Cetak Status
4	29 Agustus 2022	1571011507720043	minggu	07:00	29 Agustus 2022	rantau makmur	kecelakaan	Detail Edit Hapus Cetak Status
5	29 Oktober 2022	1571070101810381	senin	10:00	29 Oktober 2022	RS	SAKIT	Detail Edit Hapus Cetak Status

Gambar 5.33 Tampilan *Input Form* Menu Kematian

b. Tampilan *Input Form* Tambah Kematian

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

The screenshot shows the 'Administrator' interface for 'Data Kematian'. The page title is '> Data Kematian'. A 'KEMBALI' button is visible. The form is titled 'Tambah' and contains the following fields:

id data kematian *	: KEM006
Tanggal	: 01/12/2023
Nik	:
Hari Meninggal Dunia	: Hari Meninggal Dunia
Jam Meninggal Dunia	: Jam Meninggal Dunia
Tanggal Meninggal Dunia	: 01/12/2023
Tempat Meninggal Dunia	: Tempat Meninggal Dunia
Sebab Meninggal Dunia	:

At the bottom of the form is a rich text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, strikethrough, text color, background color, bulleted list, numbered list, link, unlink, source, and help. The text area is currently empty.

Gambar 5.34 Tampilan *Input Form* Tambah Kematian

c. Tampilan *Input Form* Edit Kematian

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

The screenshot shows the 'Administrator' interface for 'Data Kematian'. The page title is '> Data Kematian'. A 'KEMBALI' button is visible. The form is titled 'Edit' and contains the following fields:

id data kematian *	: KEM001
Nik	:
Nik	: 1571012902000041
Hari Meninggal Dunia	: Rabu
Jam Meninggal Dunia	: 07:00
Tanggal Meninggal Dunia	: 02/16/2022
Tempat Meninggal Dunia	: Rumah Sakit
Sebab Meninggal Dunia	:

At the bottom of the form is a rich text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, strikethrough, text color, background color, bulleted list, numbered list, link, unlink, source, and help. The text area contains the word 'Sakit'.

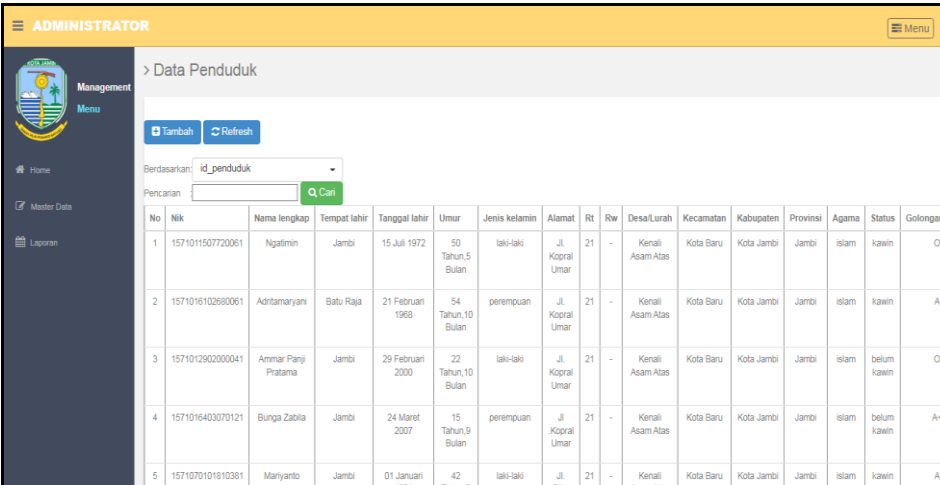
Gambar 5.35 Tampilan *Input Form* Edit Kematian

13. Tampilan Menu Penduduk

Tampilan Menu Penduduk 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 Penduduk

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



No	Nik	Nama lengkap	Tempat lahir	Tanggal lahir	Umur	Jenis kelamin	Alamat	Rt	Rw	Desa/Lurah	Kecamatan	Kabupaten	Provinsi	Agama	Status	Golongan
1	1571011507720061	Ngatimin	Jambi	15 Juli 1972	50 Tahun, 5 Bulan	laki-laki	Jl. Kopral Umar	21	-	Kenali Asam Atas	Kota Baru	Kota Jambi	Jambi	islam	kawin	O
2	1571016102680061	Aditamarani	Batu Raja	21 Februari 1968	54 Tahun, 10 Bulan	perempuan	Jl. Kopral Umar	21	-	Kenali Asam Atas	Kota Baru	Kota Jambi	Jambi	islam	kawin	A
3	1571012902000041	Amnal Panji Pratama	Jambi	29 Februari 2000	22 Tahun, 10 Bulan	laki-laki	Jl. Kopral Umar	21	-	Kenali Asam Atas	Kota Baru	Kota Jambi	Jambi	islam	belum kawin	O
4	1571016403070121	Bunga Zabila	Jambi	24 Maret 2007	15 Tahun, 9 Bulan	perempuan	Jl. Kopral Umar	21	-	Kenali Asam Atas	Kota Baru	Kota Jambi	Jambi	islam	belum kawin	A+
5	1571070101810381	Mariyanto	Jambi	01 Januari 1994	42 Tahun, 0	laki-laki	Jl. Cika	21	-	Kenali Asam Atas	Kota Baru	Kota Jambi	Jambi	islam	kawin	A

Gambar 5.36 Tampilan *Input Form* Menu Penduduk

b. Tampilan *Input Form* Tambah Penduduk

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

Gambar 5.37 Tampilan *Input Form* Tambah Penduduk

c. Tampilan *Input Form* Edit Penduduk

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

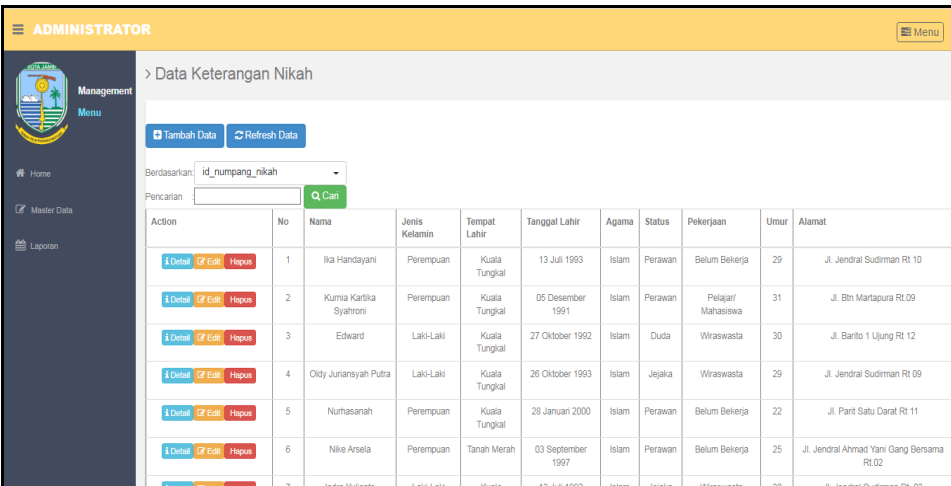
Gambar 5.38 Tampilan *Input Form* Edit Penduduk

14. Tampilan Menu Nikah

Tampilan Menu Nikah 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 Nikah

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

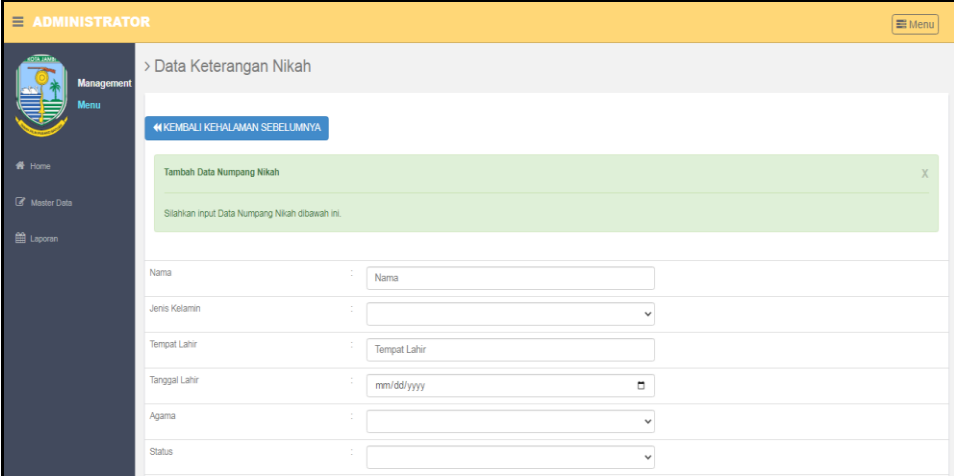


Action	No	Nama	Jenis Kelamin	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Agama	Status	Pekerjaan	Umur	Alamat
Detail Edit Hapus	1	Ika Handayani	Perempuan	Kuala Tunggal	13 Juli 1993	Islam	Perawan	Belum Bekerja	29	Jl. Jendral Sudirman Rt 10
Detail Edit Hapus	2	Kurnia Kartika Syahrini	Perempuan	Kuala Tunggal	05 Desember 1991	Islam	Perawan	Pelajar/ Mahasiswa	31	Jl. Bn Martapura Rt.09
Detail Edit Hapus	3	Edward	Laki-Laki	Kuala Tunggal	27 Oktober 1992	Islam	Duda	Wiraswasta	30	Jl. Barito 1 Ujung Rt 12
Detail Edit Hapus	4	Oldy Juriansyah Putra	Laki-Laki	Kuala Tunggal	26 Oktober 1993	Islam	Jejala	Wiraswasta	29	Jl. Jendral Sudirman Rt 09
Detail Edit Hapus	5	Nurhasanah	Perempuan	Kuala Tunggal	28 Januari 2000	Islam	Perawan	Belum Bekerja	22	Jl. Parit Satu Darat Rt 11
Detail Edit Hapus	6	Nike Arsela	Perempuan	Tanah Merah	03 September 1997	Islam	Perawan	Belum Bekerja	25	Jl. Jendral Ahmad Yani Gang Bersama Rt.02
Detail Edit Hapus	7	Indra Yulianto	Laki-Laki	Kuala	13 Juli 1992	Islam	Jejala	Wiraswasta	30	Jl. Jendral Sudirman Rt. 03

Gambar 5.39 Tampilan *Input Form* Menu Nikah

b. Tampilan *Input Form* Tambah Nikah

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



ADMINISTRATOR

Management

> Data Keterangan Nikah

KEMBALI KEHALAMAN SEBELUMNYA

Tambah Data Numpang Nikah

Silahkan input Data Numpang Nikah dibawah ini.

Nama :

Jenis Kelamin :

Tempat Lahir :

Tanggal Lahir :

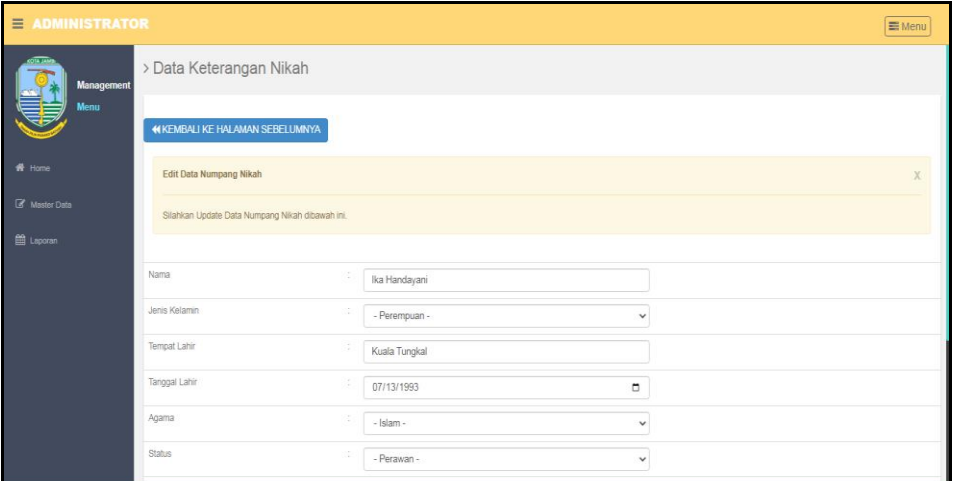
Agama :

Status :

Gambar 5.40 Tampilan *Input Form* Tambah Nikah

c. Tampilan *Input Form* Edit Nikah

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



ADMINISTRATOR

Management

> Data Keterangan Nikah

KEMBALI KE HALAMAN SEBELUMNYA

Edit Data Numpang Nikah

Silahkan Update Data Numpang Nikah dibawah ini.

Nama :

Jenis Kelamin :

Tempat Lahir :

Tanggal Lahir :

Agama :

Status :

Gambar 5.41 Tampilan *Input Form* Edit Nikah

15. 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 a web application interface for profile management. The header is yellow with 'ADMINISTRATOR' and a 'Menu' button. The sidebar is dark blue with the 'KOTA JAMBI' logo and navigation links. The main content area is titled '> Data Profil' and contains a table with the following data:

No	Id profil	Nama	Gambar	No telepon	Email	Deskripsi	Foto struktur kantor	Visi misi kantor	Alamat	Action
1	PRO001	Desa Simpang IV Sipin		08xxxxxxxx	desasimpangIVsipin@gmail.com	VISI : "MENJAD		VISI : "MENJAD	Kecamatan Telanaipura, Kota Jambi, Provinsi Jambi, Indonesia	Detail Edit Hapus

Below the table, it indicates 'Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman' and provides navigation buttons for 'sebelumnya' and 'berikutnya'.

Gambar 5.42 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 'ADMINISTRATOR' interface with a sidebar menu containing 'Home', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'Data Profil' and contains a 'Tambah' (Add) form. The form fields are as follows:

id profil *	: PRO002
Nama	: Nama
Gambar	: Choose File No file chosen
No Telepon	: No Telepon
Email	: Email
Deskripsi	: [Rich text editor with toolbar]

Gambar 5.43 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 'ADMINISTRATOR' interface with the same sidebar menu. The main content area is titled 'Data Profil' and contains an 'Edit' form. The form fields are as follows:

id profil *	: PRO001
Nama	: Desa Simpang IV Sigin
Gambar*	: [Logo image] 1670035496-61366-logo.png Choose File No file chosen
No Telepon	: 08xxxxxxxx
Email	: desasimpang1vsigin@gmail.c
Deskripsi	: [Rich text editor with toolbar]

Gambar 5.44 Tampilan *Input Form* Edit Profil

16. Tampilan Menu Formulir

Tampilan Menu Formulir 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 Formulir

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

No	Id formulir	Nama surat formulir	Upload file	Action
1	FOR2022021185557590	Surat Keterangan Domisili	upload	Detail Edit Hapus
2	FOR2022021194119600	Surat Keterangan Kelahiran	upload	Detail Edit Hapus
3	FOR2022021194157419	Surat Keterangan Tidak Mampu	upload	Detail Edit Hapus
4	FOR2022021194243957	Surat Keterangan Perpindahan	upload	Detail Edit Hapus
5	FOR2022021194400622	Surat Keterangan Usaha	upload	Detail Edit Hapus
6	FOR20220211200900917	Surat Keterangan Kematian	upload	Detail Edit Hapus

Gambar 5.45 Tampilan *Input Form* Menu Formulir

b. Tampilan *Input Form* Tambah Formulir

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

ADMINISTRATOR Menu

Management
Menu

Home
Master Data
Laporan

> Data Formulir

◀ KEMBALI

Tambah

id formulir * : FOR20230112170432333

Nama Surat Formulir : Nama Surat Formulir

Upload File : No file chosen

✓ SIMPAN

Gambar 5.46 Tampilan *Input Form* Tambah Formulir

c. Tampilan *Input Form* Edit Formulir

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

ADMINISTRATOR Menu

Management
Menu

Home
Master Data
Laporan

> Data Formulir

◀ KEMBALI

Edit

id formulir * : FOR20220211105557590

Nama Surat Formulir : Surat Keterangan Domisili

Upload File* : 1644580557-65370-SURAT KETERANGAN DOMISILI.docx
 No file chosen

✓ UPDATE

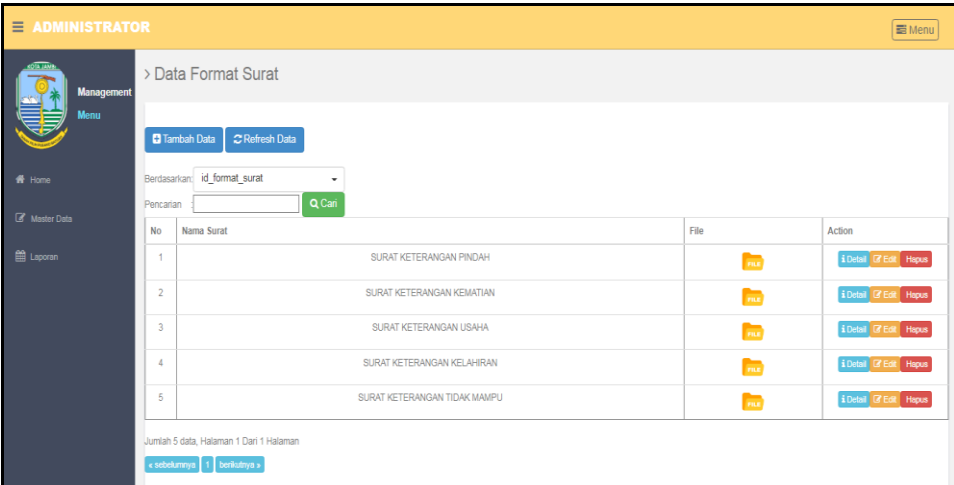
Gambar 5.47 Tampilan *Input Form* Edit Formulir

17. Tampilan Menu Format Surat

Tampilan Menu Format Surat 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 Format Surat

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



No	Nama Surat	File	Action
1	SURAT KETERANGAN PINDAH	file	Detail Edit Hapus
2	SURAT KETERANGAN KEMATIAN	file	Detail Edit Hapus
3	SURAT KETERANGAN USAHA	file	Detail Edit Hapus
4	SURAT KETERANGAN KELAHIRAN	file	Detail Edit Hapus
5	SURAT KETERANGAN TIDAK MAMPU	file	Detail Edit Hapus

Gambar 5.48 Tampilan *Input Form* Menu Format Surat

b. Tampilan *Input Form* Tambah Format Surat

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

Gambar 5.49 Tampilan *Input Form* Tambah Format Surat

c. Tampilan *Input Form* Edit Format Surat

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

Gambar 5.50 Tampilan *Input Form* Edit Format Surat

5.1.2.2 Implementasi Tampilan *Input* Khusus Penduduk

Tampilan *Input* khusus Penduduk merupakan tampilan yang dihasilkan sesuai dengan rancangan Penduduk sebelumnya.

1. Tampilan *Input Form* Menu Utama

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



Gambar 5.51 Tampilan *Input Form* Menu utama

2. Tampilan *Input Form* Profil

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

Berikut merupakan Tampilan Profil:

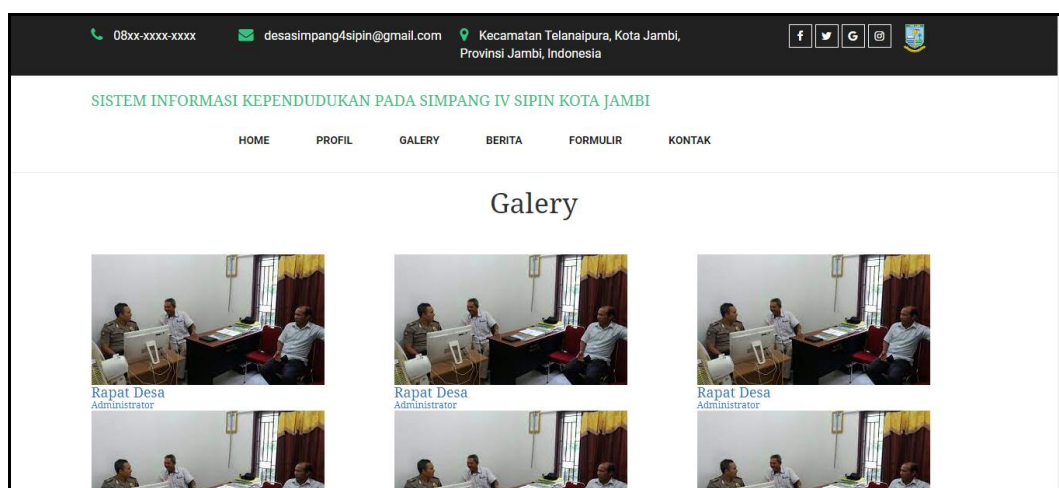


Gambar 5.52 Tampilan *Input Form* Profil

3. Tampilan *Input Form Galery*

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

Berikut merupakan Tampilan Galery:

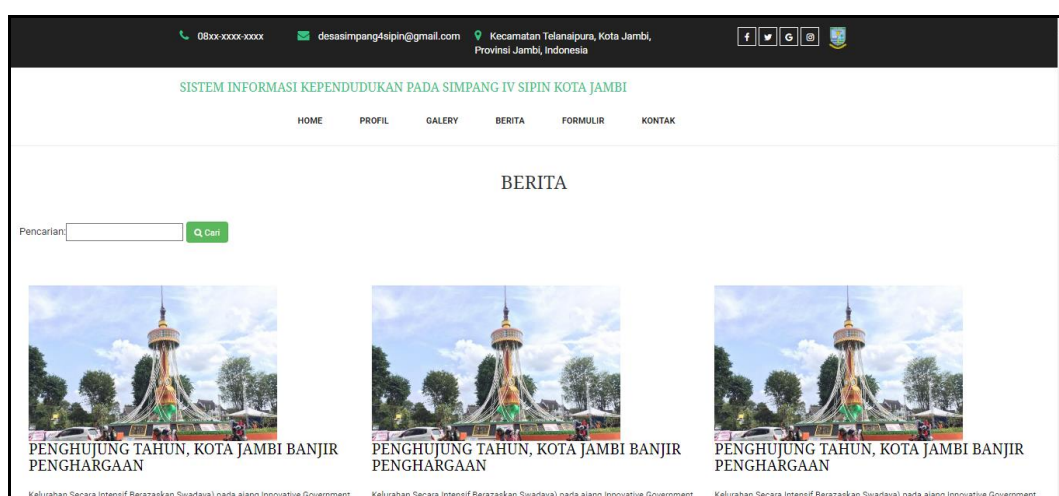


Gambar 5.53 Tampilan *Input Form Galery*

4. Tampilan *Input Form Berita*

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

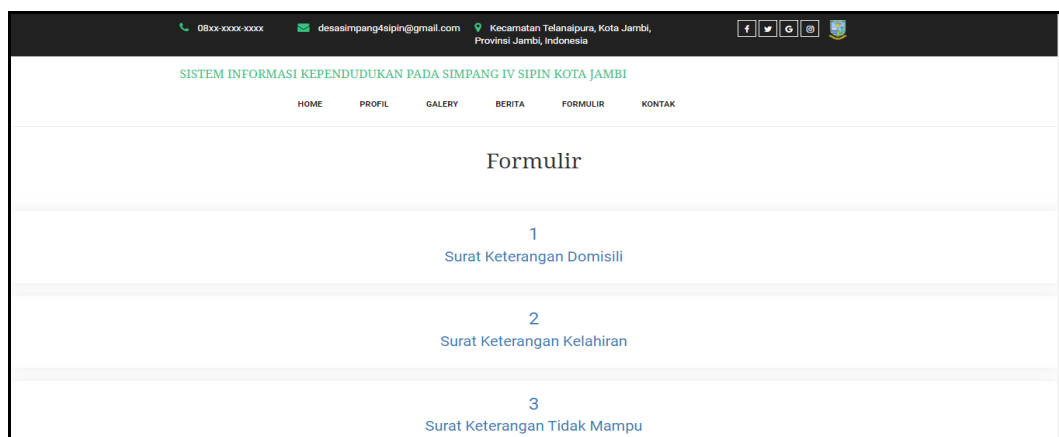
Berikut merupakan Tampilan Berita:



Gambar 5.54 Tampilan *Input Form Berita*

5. Tampilan *Input Form* Download Formulir

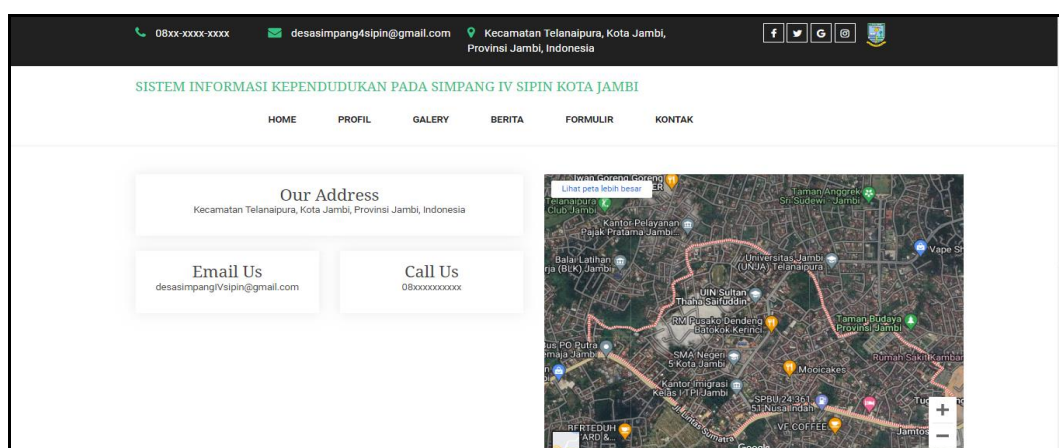
Tampilan *Input Form* Download Formulir digunakan untuk menampilkan data Download Formulir. Berikut merupakan Tampilan Download Formulir:



Gambar 5.55 Tampilan *Input Form* Download Formulir

6. Tampilan *Input Form* Kontak

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



Gambar 5.56 Tampilan *Input Form* Kontak

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, Pendaang baru, Perpindahan, Galery, Berita, Kartu keluarga, Tidak Mampu , Keterangan usaha, Kelahiran, Kematian, Penduduk, Nikah, Profil, Formulir, Format Surat,	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Admin - Tampilkan halaman menu Admin 	Klik menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Pendaatang baru - Tampilkan halaman menu Pendaatang baru 	Klik menu Pendaatang baru	Tampil Halaman Menu Pendaatang baru	Tampil Halaman Menu Pendaatang baru	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Perpindahan - Tampilkan halaman menu Perpindahan 	Klik menu Perpindahan	Tampil Halaman Menu Perpindahan	Tampil Halaman Menu Perpindahan	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Galery - Tampilkan halaman menu Galery 	Klik menu Galery	Tampil Halaman Menu Galery	Tampil Halaman Menu Galery	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Berita - Tampilkan halaman menu Berita 	Klik menu Berita	Tampil Halaman Menu Berita	Tampil Halaman Menu Berita	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Kartu keluarga - Tampilkan halaman menu Kartu keluarga 	Klik menu Kartu keluarga	Tampil Halaman Menu Kartu keluarga	Tampil Halaman Menu Kartu keluarga	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Tidak Mampu - Tampilkan halaman menu Tidak Mampu 	Klik menu Tidak Mampu	Tampil Halaman Menu Tidak Mampu	Tampil Halaman Menu Tidak Mampu	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu Keterangan usaha - Tampilkan halaman menu Keterangan usaha 	Klik menu Keterangan usaha	Tampil Halaman Menu Keterangan usaha	Tampil Halaman Menu Keterangan usaha	Baik

- Klik menu Kelahiran - Tampilkan halaman menu Kelahiran	Klik menu Kelahiran	Tampil Halaman Menu Kelahiran	Tampil Halaman Menu Kelahiran	Baik
- Klik menu Kematian - Tampilkan halaman menu Kematian	Klik menu Kematian	Tampil Halaman Menu Kematian	Tampil Halaman Menu Kematian	Baik
- Klik menu Penduduk - Tampilkan halaman menu Penduduk	Klik menu Penduduk	Tampil Halaman Menu Penduduk	Tampil Halaman Menu Penduduk	Baik
- Klik menu nikah - Tampilkan halaman menu nikah	Klik menu nikah	Tampil Halaman Menu nikah	Tampil Halaman Menu nikah	Baik
- Klik menu Profil - Tampilkan halaman menu Profil	Klik menu Profil	Tampil Halaman Menu Profil	Tampil Halaman Menu Profil	Baik
- Klik menu Formulir - Tampilkan halaman menu Formulir	Klik menu Formulir	Tampil Halaman Menu Formulir	Tampil Halaman Menu Formulir	Baik
- Klik menu Format Surat - Tampilkan halaman menu Format Surat	Klik menu Format Surat	Tampil Halaman Menu Format Surat	Tampil Halaman Menu Format Surat	Baik
- Klik menu laporan - Aktifkan tampilkan Halaman Menu laporan	Klik menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Baik
- Klik menu logout - Tampilkan 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	- Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Admin	- <i>Input</i> data Admin lengkap - klik simpan	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Admin	- <i>Input</i> data Admin tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Admin	- Pilih data pada Tabel - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit Admin	- <i>Input</i> data Admin 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 Admin	- <i>Input</i> data Admin yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
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	- klik hapus	Batal	Data yg dipilih	Baik

	yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO	- Klik No	menghapus, kembali pada tabel	tidak terhapus pada Tabel	
Cari data Admin	- 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 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 dngan data yang ada	Data ditemukan	Data Admin ditemukan dan tampil pada Tabel	Baik

4. Pengujian Menu Pendaatang baru

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

Tabel 5.4 Pengujian Halaman Menu Pendaatang baru

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

Edit data Pendatang baru	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada Tabel - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit Pendatang baru 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Pendatang baru yang telah diedit 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 Pendatang baru 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Pendatang baru yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Hapus data Pendatang baru	<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
Cari data Pendatang baru	<ul style="list-style-type: none"> - 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 Pendatang baru tidak ditemukan dan tidak tampil pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih kategori pencarian - <i>Input</i> data 	<i>Inputkan</i> Data yang dicari sesuai dengan data	Data ditemukan	Data Pendatang baru ditemukan	Baik

	yang ingin dicari	yang ada		dan tampil pada Tabel	
--	-------------------	----------	--	-----------------------	--

5. Pengujian Menu Perpindahan

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

Tabel 5.5 Pengujian Halaman Menu Perpindahan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Perpindahan	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Perpindahan	- Input data Perpindahan 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> Perpindahan	- Input data Perpindahan tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Proses data Perpindahan	- Input data ke dataTabel - Klik tombol proses	- Input data ke dataTabel - Klik tombol proses	- 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 proses	- Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol proses	- Data pada Tabel kosong	- Data pada Tabel kosong	Baik
Hapus data Perpindahan	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?"	- klik hapus - Klik Yes	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik

	beserta tombol Yes dan NO				
	<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 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 5.6 Pengujian Halaman Menu Galery

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Galery	<ul style="list-style-type: none"> - Input data - Klik tombol Input - Tampilkan halaman Input Galery 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Galery lengkap - klik Input 	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Input data - Klik tombol Input - Tampilkan halaman Input Galery 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Galery tidak lengkap - klik Input 	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Galery	<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 	<ul style="list-style-type: none"> - Tidak Input data ke 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel 	Baik

	dataTabel - Klik tombol Edit	dataTabel - Klik tombol Edit	kosong	kosong	
Hapus data Galery	- 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

7. Pengujian Menu Berita

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

Tabel 5.7 Pengujian Halaman Menu Berita

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Input data Berita</i>	- <i>Input data</i> - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Berita	- <i>Input data</i> Berita 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> Berita 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Berita tidak lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Berita	<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 Berita	<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

8. Pengujian Menu Kartu keluarga

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

Tabel 5.8 Pengujian Halaman Menu Kartu keluarga

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

	di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO		kembali pada tabel	terhapus pada Tabel	
--	--	--	--------------------	---------------------	--

9. Pengujian Menu Tidak Mampu

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

Tabel 5.9 Pengujian Halaman Menu Tidak Mampu

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

Tidak Mampu	yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO	- Klik Yes	pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	dipilih terhapus pada Tabel	
	- 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

10. Pengujian Menu Keterangan usaha

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

Tabel 5.10 Pengujian Halaman Menu Keterangan usaha

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

usaha	- Klik tombol Edit	bel - Klik tombol Edit	dari Tabel - data tersimpan di database	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 Keterangan usaha	- 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 menghapu s, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

11. Pengujian Menu Kelahiran

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

Tabel 5.11 Pengujian Halaman Menu Kelahiran

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Input</i> data Kelahiran	- <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan	- <i>Input</i> data Kelahiran lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik

	halaman <i>Input</i> Kelahiran				
	- <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Kelahiran	- <i>Input</i> data Kelahiran tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Kelahiran	- <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- <i>Input</i> 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 Kelahiran	- 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

12. Pengujian Menu Kematian

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

Tabel 5.12 Pengujian Halaman Menu Kematian

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Kematian	- Input data - Klik tombol Input - Tampilkan halaman Input Kematian	- Input data Kematian lengkap - klik Input	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Input data - Klik tombol Input - Tampilkan halaman Input Kematian	- Input data Kematian tidak lengkap - klik Input	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Kematian	- 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 Kematian	- 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	
--	---	--	--------------------	---------------------	--

13. Pengujian Menu Penduduk

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

Tabel 5.13 Pengujian Halaman Menu Penduduk

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Penduduk	<ul style="list-style-type: none"> - Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Penduduk 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Penduduk 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> Penduduk 	<ul style="list-style-type: none"> - Input data Penduduk tidak lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Penduduk	<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 <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 Penduduk	<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

14. Pengujian Menu Nikah

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

Tabel 5.14 Pengujian Halaman Menu Nikah

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

	<ul style="list-style-type: none"> - dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - bel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - dari Tabel - data tersimpan di database 	<ul style="list-style-type: none"> - dari Tabel - data tersimpan di database 	
	<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 Nikah	<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

15. 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 5.15 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 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 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

16. Pengujian Menu Formulir

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

Tabel 5.16 Pengujian Halaman Menu Formulir

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Formulir	- Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Formulir	- <i>Input</i> data Formulir lengkap - klik simpan	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Formulir	- <i>Input</i> data Formulir tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Formulir	- Pilih data pada Tabel - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit Formulir	- <i>Input</i> data Formulir yang telah di edit lengkap - klik perbaharui	Tampil pesan “Data berhasil diedit”	Tampilkan data yang diedit pada Tabel	Baik
	- Pilih data pada Tabel	- <i>Input</i> data	Tampil pesan “Harap isi	Data tidak tampil pada	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit Formulir 	Formulir yang telah diedit tidak lengkap <ul style="list-style-type: none"> - klik simpan 	bidang ini”	Tabel	
Hapus data Formulir	<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
Cari data Formulir	<ul style="list-style-type: none"> - 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 Formulir tidak ditemukan dan tidak tampil pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih kategori pencarian - <i>Input</i> data yang ingin dicari 	<i>Inputkan</i> Data yang dicari sesuai dngan data yang ada	Data ditemukan	Data Formulir ditemukan dan tampil pada Tabel	Baik

17. Pengujian Menu Format Surat

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

Tabel 5.17 Pengujian Halaman Menu Format Surat

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Format Surat	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Format Surat	- Input data Format Surat 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> Format Surat	- Input data Format Surat tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Proses data Format Surat	- Input data ke dataTabel - Klik tombol proses	- Input data ke dataTabel - Klik tombol proses	- 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 proses	- Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol proses	- Data pada Tabel kosong	- Data pada Tabel kosong	Baik
Hapus data Format Surat	- 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	- klik hapus - Klik No	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

	dan NO				
--	--------	--	--	--	--

18. Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan laporan Penduduk, laporan Pendetang baru, laporan Perpindahan dapat ditampilkan dan dicetak sebagaimana semestinya.

Tabel 5.18 Pengujian Halaman Menu Laporan

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
Laporan Penduduk	- Klik tombol Penduduk pada Halaman Menu laporan	-Klik tombol Penduduk -klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Penduduk	Laporan Penduduk	Baik
Laporan Pendetang baru	- Klik tombol Pendetang baru pada Halaman Menu laporan	-Klik tombol Pendetang baru -klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Pendetang baru	Laporan Pendetang baru	Baik
Laporan Perpindahan	- Klik tombol Perpindahan pada Halaman Menu laporan	-Klik tombol Perpindahan -klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Laporan Perpindahan	Laporan Perpindahan	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM PERANGKAT LUNAK

Setelah melakukan berbagai pengujian pada sistem pengolahan data pada Kantor Lurah Simpang 4 Sipin Kota 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 Kependudukan pada Kantor Lurah Simpang 4 Sipin Kota Jambi, dengan memanfaatkan fungsi pencarian sehingga mempermudah dalam pencarian data.
- b. Sistem mampu melakukan pengolahan data seperti mendata Admin, Pendatang baru, Perpindahan, Galery, Berita, Kartu keluarga, Tidak Mampu , Keterangan usaha, Kelahiran, Kematian, Penduduk, Nikah, Profil, Formulir, Format Surat
- c. Sistem mampu mencetak laporan Penduduk, Pendatang baru, Perpindahan dengan lebih baik berdasarkan data-data yang telah di*Inputkan* 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 peng*Inputan* data, lebih menghemat waktu, dan diproses lebih cepat serta akurat sehingga dapat membantu dalam pembuatan laporan.