

## BAB V

### IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

#### 5.1 HASIL IMPLEMENTASI

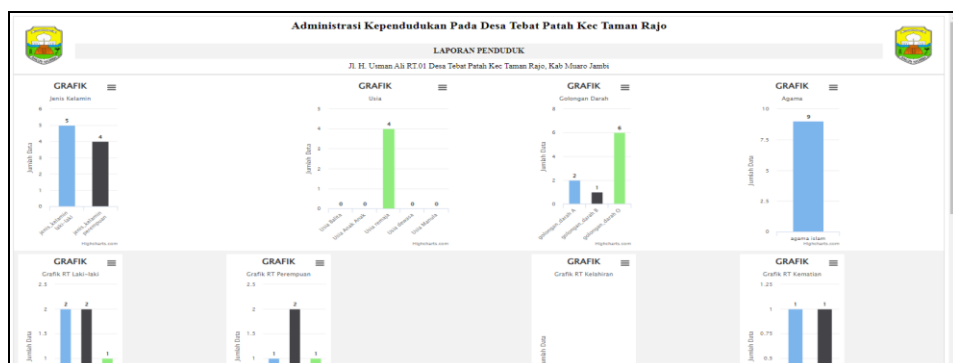
Implementasi adalah kegiatan dimana petampilan diterjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan. Pada kegiatan ini dilakukan pengkodean program dengan menggunakan *Dreamweaver* dan database *MySQL*.

##### 5.1.1 Implementasi Tampilan *Output*

Implementasi Tampilan *output* merupakan tampilan dari keluaran pada Sistem informasi Kependudukan pada Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo 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 Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Penduduk.



Gambar 5.1 Laporan Data Penduduk

## 2. Laporan Data Pendatang baru

Tampilan *output* laporan data Pendatang baru ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Pendatang baru pada Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Pendatang baru.

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	kabupaten	provinsi	agama	status	golongan darah	pekerjaan	kewangaranean
Taman Rajo, Rabu 17 Januari 2024																					
TTD																					
admin																					

**Gambar 5.2** Laporan Data Pendatang baru

## 3. Laporan Data Perpindahan

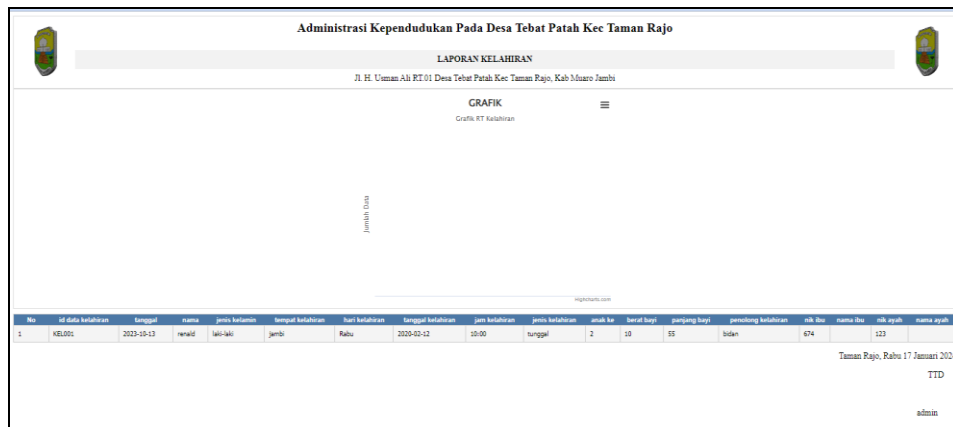
Tampilan *output* laporan data Perpindahan ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Perpindahan pada Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Perpindahan.

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 pindah	kabupaten tujuan pindah	provinsi tujuan pindah
1	PER001	2023-10-13	975	674	alasan pindah	alamat tujuan	003	000	nama desa	kode pos n	08572094	nama kecamatan	nama kabupaten	nama provinsi
Taman Rajo, Rabu 17 Januari 2024														
TTD														
admin														

**Gambar 5.3** Laporan Data Perpindahan

#### 4. Laporan Data Kelahiran

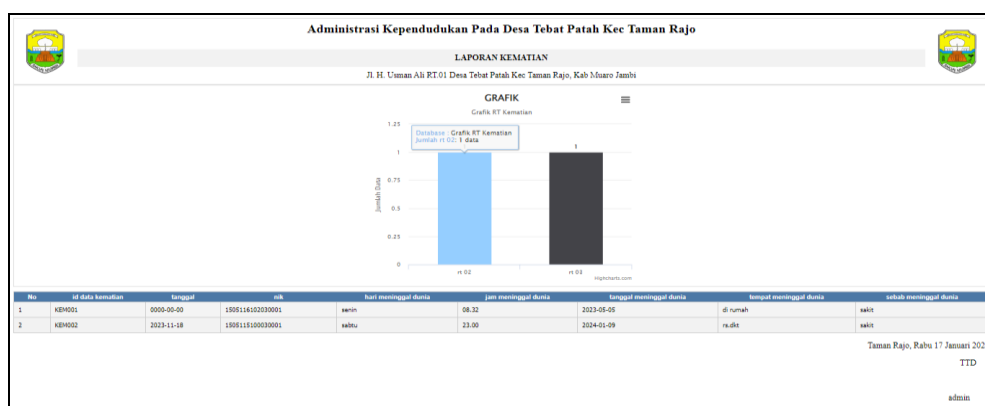
Tampilan *output* laporan data Kelahiran ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Kelahiran pada Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Kelahiran.



**Gambar 5.4 Laporan Data Kelahiran**

#### 5. Laporan Data Kematian

Tampilan *output* laporan data Kematian ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Kematian pada Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Kematian.



**Gambar 5.5 Laporan Data Kematian**

## 6. Laporan Data Kartu keluarga

Tampilan *output* laporan data Kartu keluarga ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Kartu keluarga pada Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Kartu keluarga.

Administrasi Kependudukan Pada Desa Tebat Patah Kec Taman Rajo					
LAPORAN KARTU KELUARGA					
Jl. H. Usman Ali RT 01 Desa Tebat Patah Kec Taman Rajo, Kab Muaro Jambi					
NOMOR KARTU KELUARGA - 1505116102030001					
KEPALA KELUARGA					
Nik	Nama Lengkap	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Usia	
1505116101030001	ZULKIPLI	TEBAT PATAH	1980-01-01	44 Tahun,0 Bulan	
ANGGOTA KELUARGA					
TELAH MENINGGAL DUNIA					
Nik	Nama Lengkap	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Usia	Hubungan keluarga
1505116102030001	SULARNS	TEBAT PATAH	1980-01-01	44 Tahun,0 Bulan	istri
1505115102030001	julia	muaro jambi	2003-02-22	20 Tahun,10 Bulan	anak
1505112102030001	AZHAR	TEBAT PATAH	1995-12-10	28 Tahun,1 Bulan	anak
Taman Rajo, Rabu 17 Januari 2024 TTD admin					

**Gambar 5.6** Laporan Data Kartu keluarga

## 7. Laporan Data Tidak mampu

Tampilan *output* laporan data Tidak mampu ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Tidak mampu pada Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Tidak mampu.

Administrasi Kependudukan Pada Desa Tebat Patah Kec Taman Rajo									
LAPORAN PENERIMA BANTUAN									
Jl. H. Usman Ali RT 01 Desa Tebat Patah Kec Taman Rajo, Kab Muaro Jambi									
GRAFIK		GRAFIK				GRAFIK			
Jenis Kelamin		Misi Max Pendapatan				Rata Rata Pendapatan			
Jumlah Data		Jumlah Data				Jumlah Data			
0		1000000				1000000			
jmlh_kelamin		jumlah_pendapatan				jumlah_pendapatan			
0		1000000				1000000			
No	id penerima bantuan	nik	Nama Penerima	jumlah pendapatan perhari	pendapatan	pekerjaan	status pekerjaan	jumlah tanggungan	jumlah bantuan
1	PR020310114203156	123		100000	hari	sewa	aktif	4	400000
Taman Rajo, Rabu 17 Januari 2024 TTD admin									

**Gambar 5.7** Laporan Data Tidak mampu

## 8. Laporan Data Keterangan usaha








Tampilan *output* laporan data Keterangan usaha ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Keterangan usaha pada Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Keterangan usaha.

Administrasi Kependudukan Pada Desa Tebat Patah Kec Taman Rajo							
LAPORAN KETERANGAN USAHA							
Jl. H. Usman Ali RT.01 Desa Tebat Patah Kec Taman Rajo, Kab Muaro Jambi							
No	Tanggal	NIK	Nama Usaha	Alamat Usaha	Jenis Usaha	Keterangan	
1	10 Oktober 2023	674	ternak ikan	jambi	peternakan	keterangan tes	Taman Rajo, Rabu 17 Januari 2024 TTD admin

**Gambar 5.8** Laporan Data Keterangan usaha

## 9. Laporan Data Menikah

Tampilan *output* laporan data Menikah ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Menikah pada Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Menikah.

Administrasi Kependudukan Pada Desa Tebat Patah Kec Taman Rajo		
LAPORAN FORMAT SURAT		
Jl. H. Usman Ali RT.01 Desa Tebat Patah Kec Taman Rajo, Kab Muaro Jambi		
No	Nama Surat	File
1	SURAT KETERANGAN PIDAH	
2	SURAT KETERANGAN KEHATIAN	
3	SURAT KETERANGAN KELAHIRAN	
4	SURAT KETERANGAN TIDAK MAMPU	
5	SURAT KETERANGAN DOMISILI	
6	SURAT PENGANTAR NIKAH	
7	SURAT KETERANGAN USAHA	

**Gambar 5.9** Laporan Data Menikah

## 5.1.2 Implementasi Tampilan *Input*

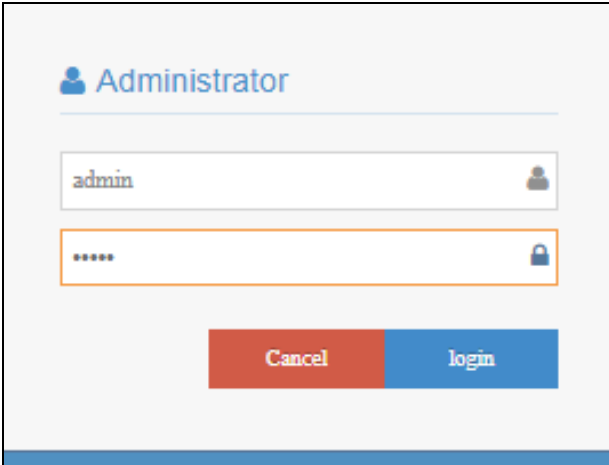
Tampilan *Input* merupakan suatu cara masukan data, dimana akan dibutuhkan dalam proses penghasilan laporan (*output*). Adapun bentuk tampilan *Input* tersebut adalah sebagai berikut :

### 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*

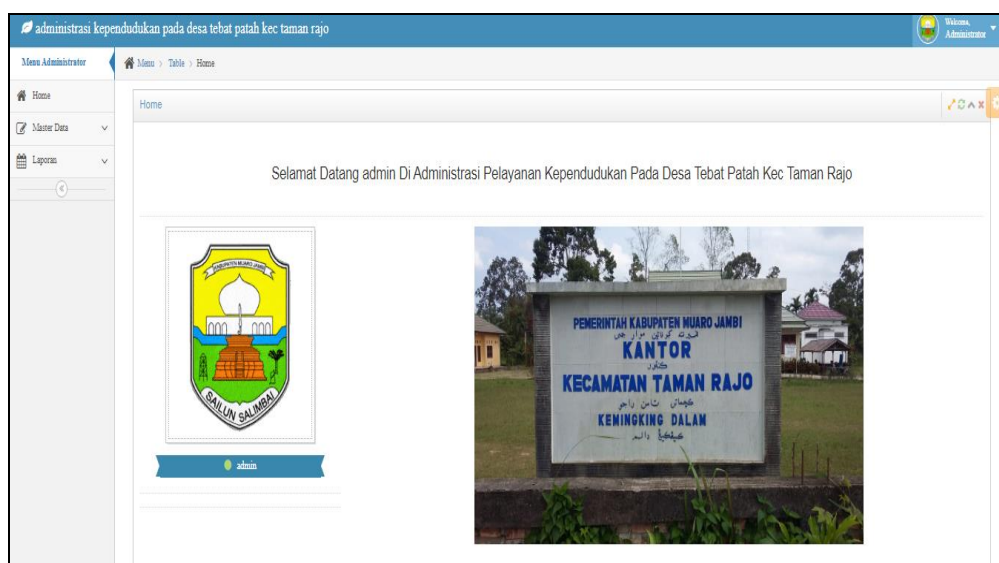
Tampilan *Form Input Login* digunakan pada saat pertama kali *user* menjalankan aplikasi, maka yang pertama kali akan tampil adalah Halaman Menu *Login*. Pertama-tama *user* harus memasukan *Username* dan *Password* terlebih dahulu. Halaman Menu *Login* digunakan untuk menampilkan menu-menu di dalam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



**Gambar 5.10 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.



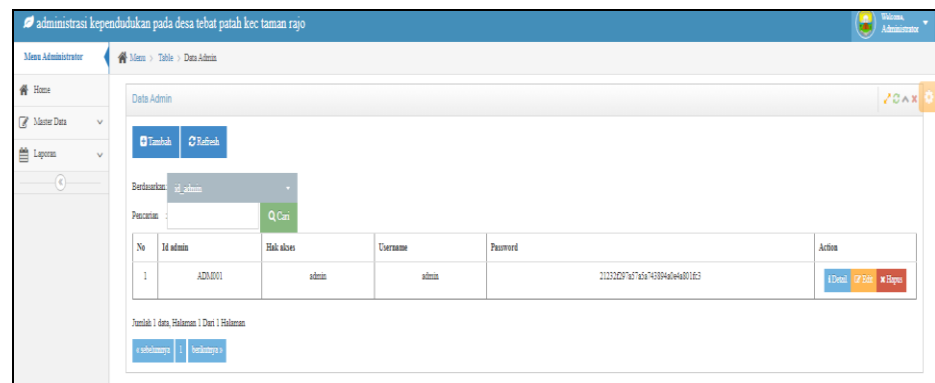
**Gambar 5.11 Tampilan *Input Form* Menu Utama**

## 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

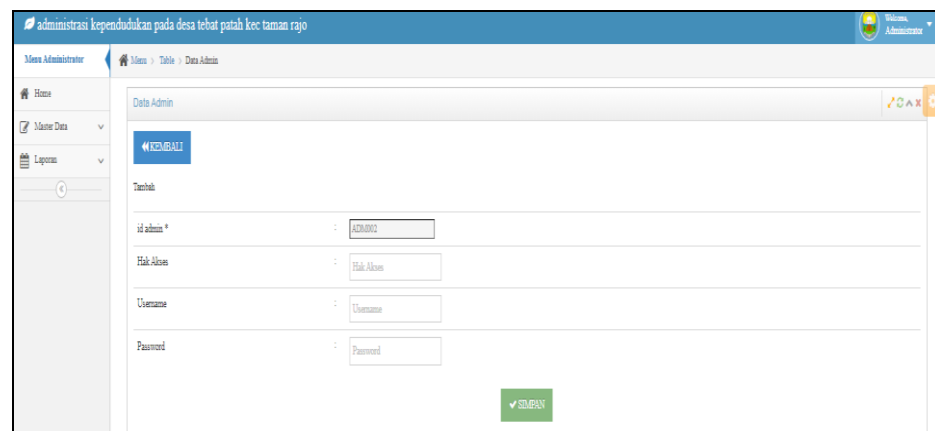
Tampilan *Input Form* menu Admin digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Admin. Berikut merupakan Tampilan Admin :



**Gambar 5.12 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 :



**Gambar 5.13 Tampilan *Input Form* Tambah Admin**

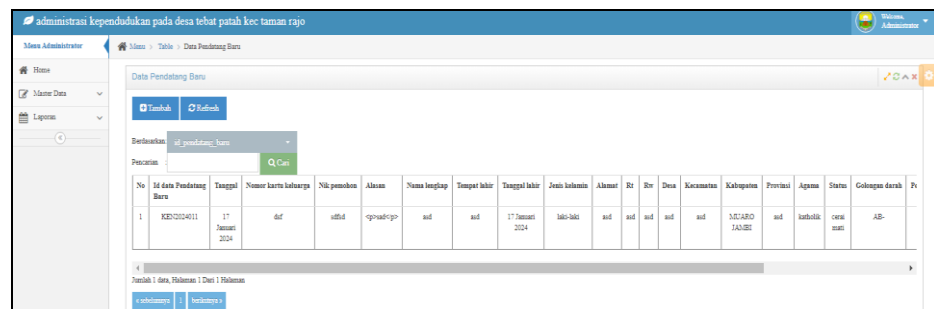
4. Tampilan Menu Pendaftar baru

Tampilan Menu Pendaftar 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 Pendatang baru

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

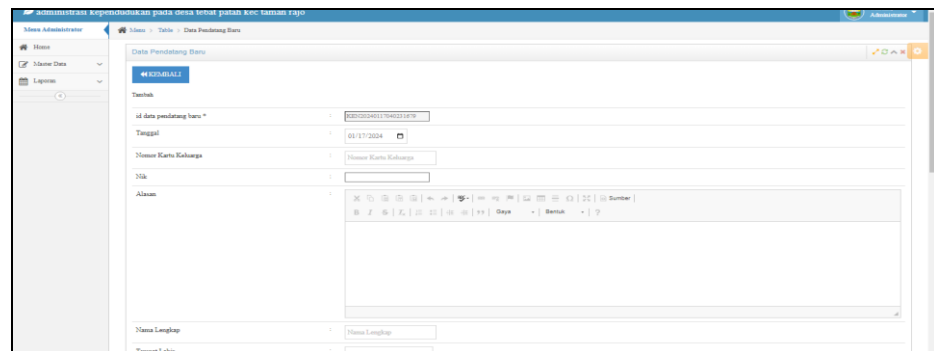


No	Id data Pendatang Baru	Tanggal	Nomor kartu keluarga	Nik pemohon	Alasan	Nama lengkap	Tempat lahir	Tanggal lahir	Jenis kelamin	Alamat	Rt	Rw	Desa	Kecamatan	Kabupaten	Provinsi	Agama	Status	Golongan darah	Pi
1	KEN2024011	17 Januari 2024	def	afdf	gprafcp>	ad	ad	17 Januari 2024	laki-laki	ad	ad	ad	ad	ad	MUARU JAJIBE	ad	katolik	cerah	ad	

**Gambar 5.14** Tampilan *Input Form* Menu Pendatang baru

b. Tampilan *Input Form* Tambah Pendatang baru

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



The screenshot shows the 'Tambah' form with the following fields and values:

- id data pendatang baru: KEN202401117JAN2024
- Tanggal: 01/17/2024
- Nomor Kartu Keluarga: Nomor Kartu Keluarga
- Nik: [Empty field]
- Alasan: [Empty text area]
- Nama Lengkap: [Empty field]
- Tempat Lahir: [Empty field]

**Gambar 5.15** Tampilan *Input Form* Tambah Pendatang 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 pemindah	Alamat pindah	Alamat rujukan pindah	Rt rujukan pindah	Rw rujukan pindah	Desa rujukan pindah	Kode pos rujukan pindah	No telepon rujukan pindah	Kecamatan rujukan pindah	Kabupaten rujukan pindah
1	13 Oktober 2023	075	074	alamat pindah	alamat rujukan	003	000	sama desa	kode pos a	0877324	sama kecamatan	sama kabupaten

**Gambar 5.16 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 :

**Gambar 5.17 Tampilan *Input Form* Tambah 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

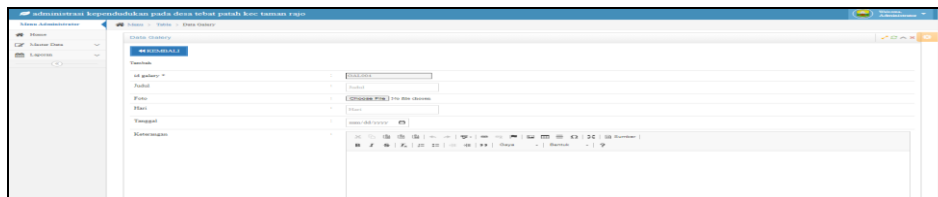
Tampilan *Input Form* menu Galery digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Galery. Berikut merupakan Tampilan Galery :

No	Id galery	Judul	Foto	Hari	Tanggal	Keterangan	Action
1	GA001	Masyarakan Desa		Kamis	2023-06-21	Masyarakan Desa	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Ups</a> <a href="#">Hapus</a>
2	GA002	Serah Terima Jabatan		Kamis	2023-06-21	Serah Terima Jabatan	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Ups</a> <a href="#">Hapus</a>
3	GA003	Rapat Desa		Kamis	2023-06-21	Rapat Pembahasan Desa	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Ups</a> <a href="#">Hapus</a>

**Gambar 5.18 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 :



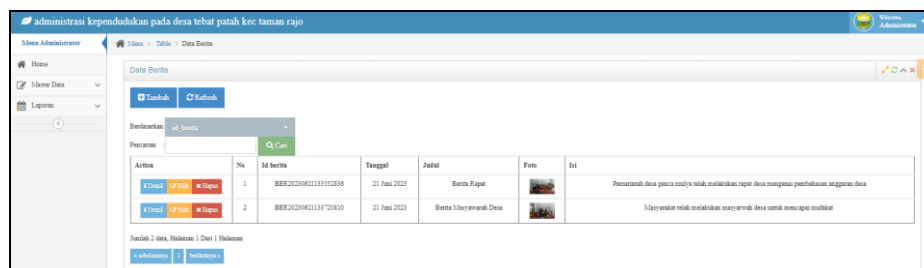
**Gambar 5.19** Tampilan *Input Form* Tambah Galery

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 :



**Gambar 5.20** Tampilan *Input Form* Menu Berita

b. Tampilan *Input Form* Tambah Berita

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

**Gambar 5.21 Tampilan *Input Form* Tambah 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 :

Nama Lengkap	NK	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Umur	Jenis Kelamin	Kategori Keluarga	Action
SULKPLI	100511010200001	TEBAT PATAH	1980-01-01	44 Tahun, 0 Bulan	Kepala Keluarga	<span>UFS</span> <span>W Status</span>	
SULMADU	100511010200001	TEBAT PATAH	1980-01-01	44 Tahun, 0 Bulan	istri	<span>UFS</span> <span>W Status</span>	
Julia	100511010200001	amari jauh	2000-02-22	20 Tahun, 0 Bulan	anak	<span>UFS</span> <span>W Status</span>	
ALHAR	100511010200001	TEBAT PATAH	1985-12-10	38 Tahun, 0 Bulan	anak	<span>UFS</span> <span>W Status</span>	

**Gambar 5.22** 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 :

Tambah

id kartu keluarga \* :

No Kartu Keluarga :

Nik Kepala Keluarga :

Nik :

Kategori Keluarga :

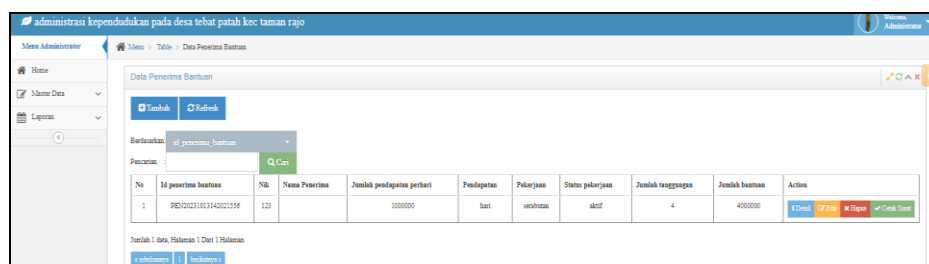
**Gambar 5.23** Tampilan *Input Form* Tambah Kartu keluarga

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

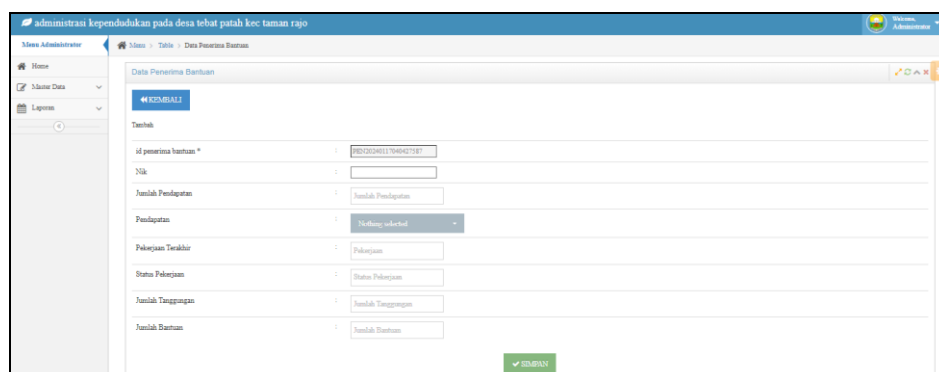
Tampilan *Input Form* menu Tidak Mampu digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Tidak Mampu . Berikut merupakan Tampilan Tidak Mampu :



**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**

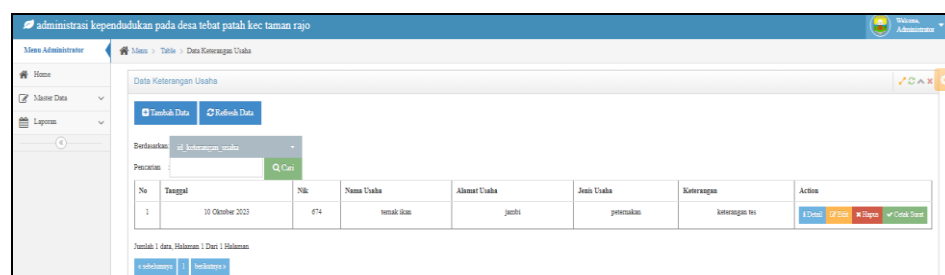
## 10. Tampilan Menu Keterangan usaha

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 :



**Gambar 5.26 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 a web application interface for population administration. The main content area is titled 'Data Keterangan Usaha' and contains a form for adding business descriptions. The form has the following fields:

- Tanggal: mm/dd/yyyy
- Uraian: [Empty text box]
- Nama Usaha: [Empty text box]
- Alamat Usaha: [Empty text box]
- Jenis Usaha: [Empty text box]
- Keterangan: [Empty text box]

At the bottom of the form is a green button labeled 'PERIKSA UBAH DATA'.

**Gambar 5.27 Tampilan *Input Form* Tambah 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 :

The screenshot displays the 'Data Kelahiran' menu. It features a search bar and a 'Tambah' button. Below is a table with the following data:

No	Tanggal	Nama	Jenis kelamin	Tempat kelahiran	Hari kelahiran	Tanggal kelahiran	Jam kelahiran	Jenis kelahiran	Anak ke	Berat bayi	Panjang bayi	Panjang kelahiran	NIK ibu	Nama ibu	NIK ayah	Nama ayah	Action
1	12 Oktober 2023	resaldi	laki-laki	jambi	Pada	12 Februari 2020	10:00	tinggal	2	10	55	tidak	674		123		[Edit] [Hapus]

**Gambar 5.28 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 :

**Gambar 5.29 Tampilan *Input Form* Tambah 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	00-0000	190516101030001	senin	08.32	02 Juli 2023	di rumah	sakit	Detail Edit Hapus Cetak Surat
2	18 November 2023	190515101030001	sabtu	23.00	09 Januari 2024	rs. drt	sakit	Detail Edit Hapus Cetak Surat

**Gambar 5.30 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 :

**Gambar 5.31 Tampilan *Input Form* Tambah 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.

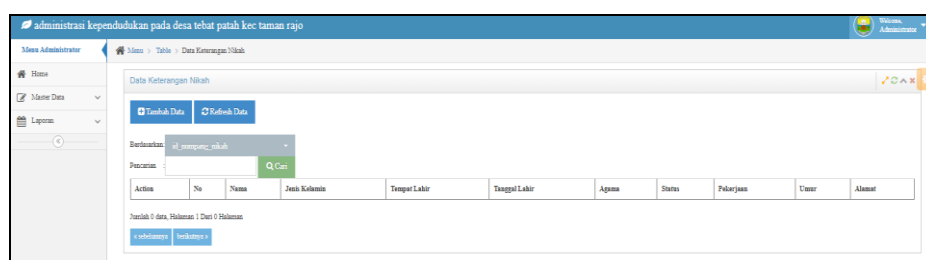


#### 14. Tampilan Menu Nikah

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

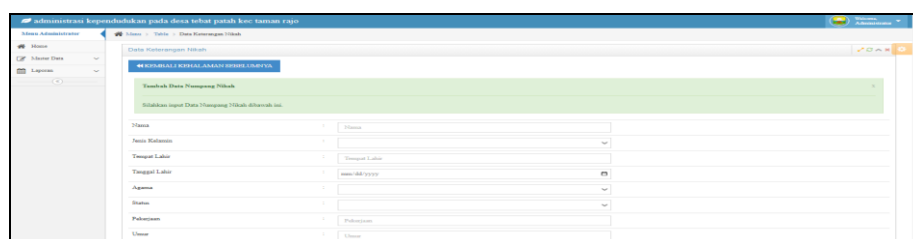
Tampilan *Input Form* menu Nikah digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Nikah. Berikut merupakan Tampilan Nikah :



**Gambar 5.34** 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 :



**Gambar 5.35** Tampilan *Input Form* Tambah 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

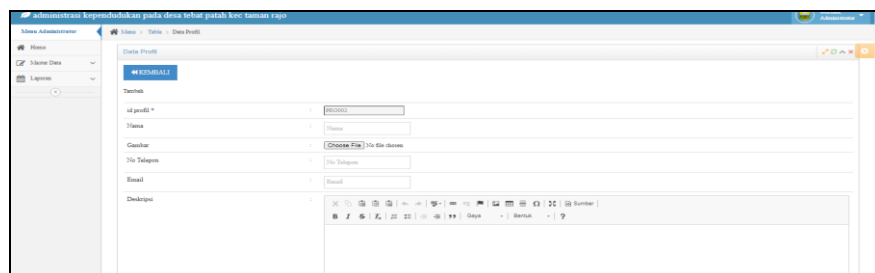
Tampilan *Input Form* menu Profil digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Profil. Berikut merupakan Tampilan Profil :



**Gambar 5.36 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 :



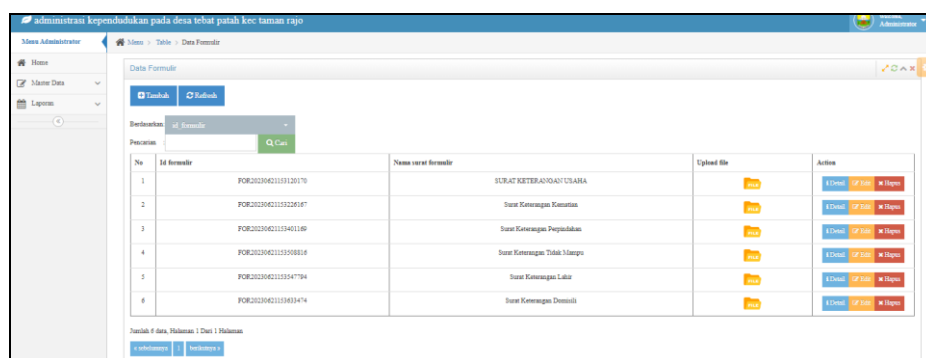
**Gambar 5.37 Tampilan *Input Form* Tambah Profil**







## 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	POP.202304021133120170	SURAT KETERANGAN/URAH		<a href="#">Kirim</a> <a href="#">Urahan</a> <a href="#">Hapus</a>
2	POP.20230402113320167	Surat Keterangan Kelahiran		<a href="#">Kirim</a> <a href="#">Urahan</a> <a href="#">Hapus</a>
3	POP.20230402113401160	Surat Keterangan Penghasilan		<a href="#">Kirim</a> <a href="#">Urahan</a> <a href="#">Hapus</a>
4	POP.20230402113500818	Surat Keterangan Tidak Mampu		<a href="#">Kirim</a> <a href="#">Urahan</a> <a href="#">Hapus</a>
5	POP.20230402113547794	Surat Keterangan Lahir		<a href="#">Kirim</a> <a href="#">Urahan</a> <a href="#">Hapus</a>
6	POP.20230402113633474	Surat Keterangan Domisili		<a href="#">Kirim</a> <a href="#">Urahan</a> <a href="#">Hapus</a>

**Gambar 5.38 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 :

The screenshot shows a web application interface for adding a form. The title bar reads 'Manajemen Administrasi pada desa tebat patah kec taman rajo'. The main content area is titled 'Data Formulir' and contains a 'KEMBALI' button at the top left. Below it, there are three input fields: 'id Formulir' with the value 'FORMULIR04062023', 'Nama Surat Formulir' with the value 'Nama Surat Formulir', and 'Upload File' with a 'Choose File' button. A green 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form area.

**Gambar 5.39** Tampilan *Input Form* Tambah 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 :

The screenshot shows a table titled 'Data Format Surat' with the following data:

No	Nama Surat	File	Aksi
1	SURAT KETERANGAN SUDAH	file	[Edit] [Hapus] [Tambah]
2	SURAT KETERANGAN KELAHIRAN	file	[Edit] [Hapus] [Tambah]
3	SURAT KETERANGAN KELAHIRAN	file	[Edit] [Hapus] [Tambah]
4	SURAT KETERANGAN TIDAK LANGSUNG	file	[Edit] [Hapus] [Tambah]
5	SURAT KETERANGAN DOBESLE	file	[Edit] [Hapus] [Tambah]
6	SURAT PENGANTAR SURAH	file	[Edit] [Hapus] [Tambah]
7	SURAT KETERANGAN USABA	file	[Edit] [Hapus] [Tambah]

**Gambar 5.40** 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 :

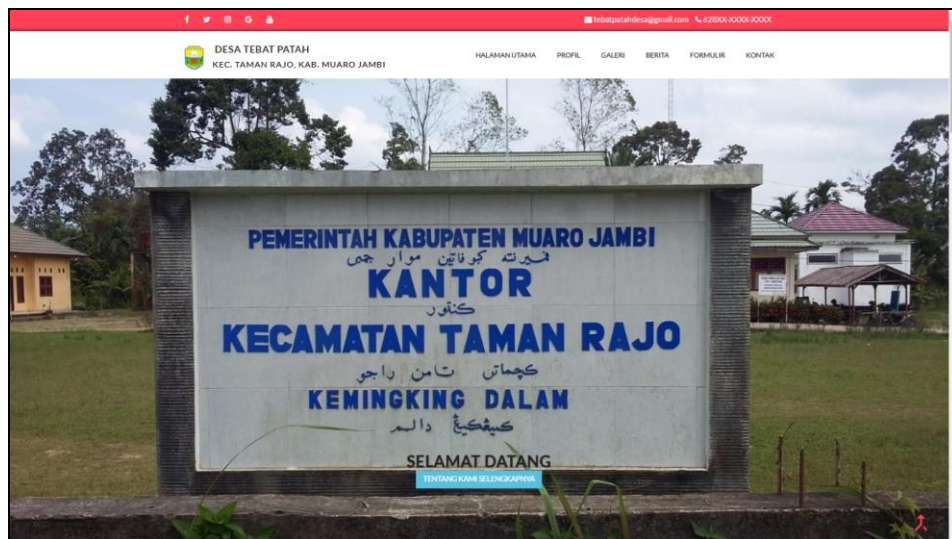
**Gambar 5.41 Tampilan *Input Form* Tambah Format Surat**

### 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 5.42 Tampilan *Input Form* Menu utama

## 2. Tampilan *Input Form* Profil

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

Berikut merupakan Tampilan Profil:

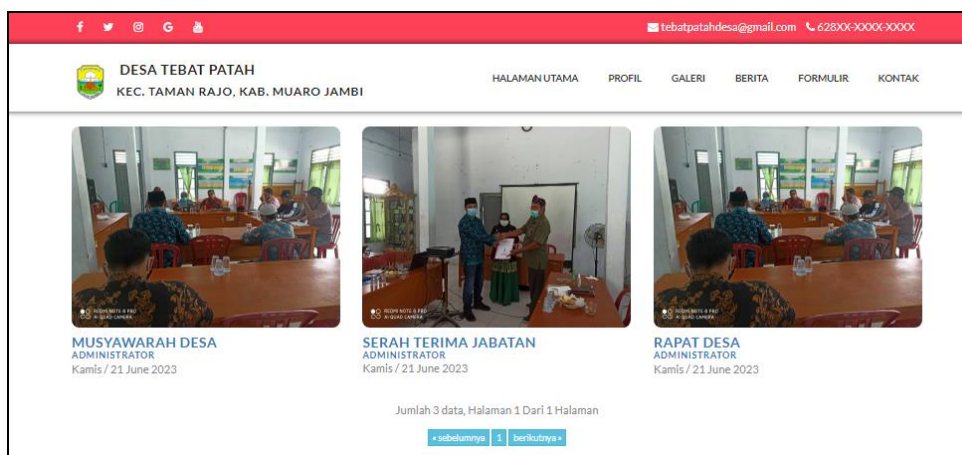


Gambar 5.43 Tampilan *Input Form* Profil

### 3. Tampilan *Input Form Galery*

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

Berikut merupakan Tampilan Galery:



**Gambar 5.44** Tampilan *Input Form Galery*

### 4. Tampilan *Input Form Berita*

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

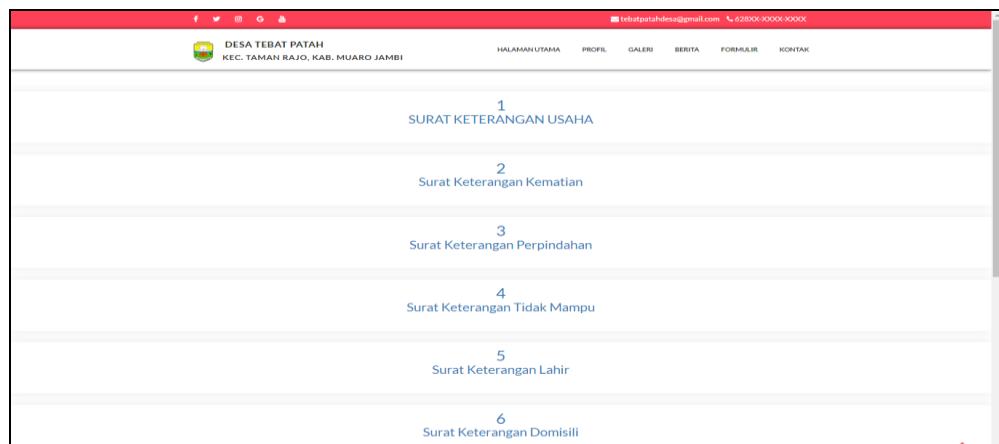
Berikut merupakan Tampilan Berita:



**Gambar 5.45** Tampilan *Input Form Berita*

### 5. Tampilan *Input Form* Formulir

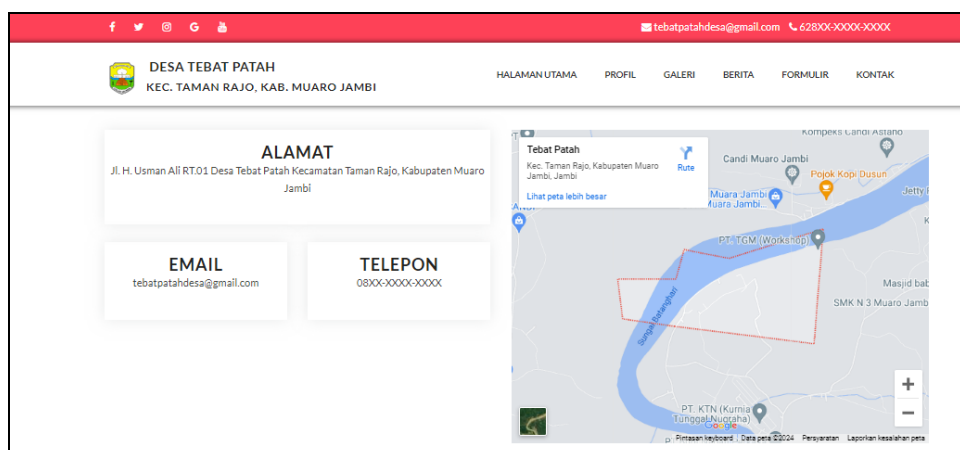
Tampilan *Input Form* Formulir digunakan untuk menampilkan data Formulir. Berikut merupakan Tampilan Formulir:



**Gambar 5.46** Tampilan *Input Form* Formulir

### 6. Tampilan *Input Form* Kontak

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



**Gambar 5.47** 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"> <li>- Buka aplikasi</li> <li>- Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i></li> <li>- <i>Input</i> <i>username</i> dan <i>password</i> benar</li> <li>- Klik tombol <i>Login</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Username</i> dan <i>Password</i></li> <li>- Klik tombol <i>Login</i></li> </ul>	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"> <li>- Buka aplikasi</li> <li>- Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i></li> <li>- Tanpa meng <i>Input</i> <i>username</i> dan <i>password</i></li> <li>- Klik tombol <i>Login</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Username</i> dan <i>Password</i> kosong</li> <li>- Klik tombol <i>Login</i></li> </ul>	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"> <li>- Buka aplikasi</li> <li>- <i>Input</i> <i>username</i> dan <i>password</i> salah</li> <li>- Klik tombol <i>Login</i></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Username</i> dan <i>Password</i></li> <li>- Klik tombol <i>Login</i></li> </ul>	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"> <li>- Buka aplikasi</li> <li>- <i>Input</i> <i>Username</i> benar dan <i>Password</i> salah atau kosong</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Username</i> dan <i>Password</i></li> <li>- Klik tombol <i>Login</i></li> </ul>	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**

<b>Modul Yang Diuji</b>	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran</b>	<b>Hasil Yang Didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
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"> <li>- Klik menu Admin</li> <li>- Tampilkan halaman menu Admin</li> </ul>	Klik menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik menu Pendaatang baru</li> <li>- Tampilkan halaman menu Pendaatang baru</li> </ul>	Klik menu Pendaatang baru	Tampil Halaman Menu Pendaatang baru	Tampil Halaman Menu Pendaatang baru	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik menu Perpindahan</li> <li>- Tampilkan halaman menu Perpindahan</li> </ul>	Klik menu Perpindahan	Tampil Halaman Menu Perpindahan	Tampil Halaman Menu Perpindahan	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik menu Galery</li> <li>- Tampilkan halaman menu Galery</li> </ul>	Klik menu Galery	Tampil Halaman Menu Galery	Tampil Halaman Menu Galery	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik menu Berita</li> <li>- Tampilkan halaman menu Berita</li> </ul>	Klik menu Berita	Tampil Halaman Menu Berita	Tampil Halaman Menu Berita	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik menu Kartu keluarga</li> <li>- Tampilkan halaman menu Kartu keluarga</li> </ul>	Klik menu Kartu keluarga	Tampil Halaman Menu Kartu keluarga	Tampil Halaman Menu Kartu keluarga	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik menu Tidak Mampu</li> <li>- Tampilkan halaman menu Tidak Mampu</li> </ul>	Klik menu Tidak Mampu	Tampil Halaman Menu Tidak Mampu	Tampil Halaman Menu Tidak Mampu	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik menu Keterangan usaha</li> <li>- Tampilkan halaman menu Keterangan usaha</li> </ul>	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 tampilan 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

	<ul style="list-style-type: none"> <li>yang akan di hapus</li> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>	- Klik No	menghapus, kembali pada tabel	tidak terhapus pada Tabel	
Cari data Admin	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih kategori pencarian</li> <li>- <i>Input</i> data yang ingin dicari</li> </ul>	<i>Inputkan</i> Data yang dicari tidak sesuai dengan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Admin tidak ditemukan dan tidak tampil pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih kategori pencarian</li> <li>- <i>Input</i> data yang ingin dicari</li> </ul>	<i>Inputkan</i> Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Data Admin ditemukan dan tampil pada Tabel	Baik

#### 4. Pengujian Menu Pendaftar baru

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

**Tabel 5.4 Pengujian Halaman Menu Pendaftar baru**

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

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

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
<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"> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik tombol <i>Input</i></li> <li>- Tampilkan halaman <i>Input</i> Berita</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data Berita tidak lengkap</li> <li>- klik <i>Input</i></li> </ul>	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Berita	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- data terhapus dari Tabel</li> <li>- data tersimpan di database</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- data terhapus dari Tabel</li> <li>- data tersimpan di database</li> </ul>	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tidak <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data pada Tabel kosong</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data pada Tabel kosong</li> </ul>	Baik
Hapus data Berita	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang akan di hapus</li> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klik hapus</li> <li>- Klik Yes</li> </ul>	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang akan di hapus</li> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klik hapus</li> <li>- Klik No</li> </ul>	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**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
Input data Kartu keluarga	- <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Kartu keluarga	- <i>Input</i> data Kartu keluarga 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> Kartu keluarga	- <i>Input</i> 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	- <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 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



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- di hapus</li> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>		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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Input data</li> <li>- Klik tombol <i>Input</i></li> <li>- Tampilkan halaman <i>Input</i> Tidak Mampu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Input data Tidak Mampu lengkap</li> <li>- klik <i>Input</i></li> </ul>	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Input data</li> <li>- Klik tombol <i>Input</i></li> <li>- Tampilkan halaman <i>Input</i> Tidak Mampu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Input data Tidak Mampu tidak lengkap</li> <li>- klik <i>Input</i></li> </ul>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Tidak Mampu	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Input data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Input data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- data terhapus dari Tabel</li> <li>- data tersimpan di database</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- data terhapus dari Tabel</li> <li>- data tersimpan di database</li> </ul>	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tidak Input data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tidak Input data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data pada Tabel kosong</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data pada Tabel kosong</li> </ul>	Baik
Hapus data	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klik hapus</li> </ul>	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**

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

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

### 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"> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik tombol <i>Input</i></li> <li>- Tampilkan halaman <i>Input</i> Penduduk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data Penduduk lengkap</li> <li>- klik <i>Input</i></li> </ul>	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik tombol <i>Input</i></li> <li>- Tampilkan halaman <i>Input</i> Penduduk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data Penduduk tidak lengkap</li> <li>- klik <i>Input</i></li> </ul>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Penduduk	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- data terhapus dari Tabel</li> <li>- data tersimpan di database</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- data terhapus dari Tabel</li> <li>- data tersimpan di database</li> </ul>	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tidak <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data pada Tabel kosong</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data pada Tabel kosong</li> </ul>	Baik

		tombol Edit			
Hapus data Penduduk	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang akan di hapus</li> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klik hapus</li> <li>- Klik Yes</li> </ul>	Tampil pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang akan di hapus</li> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klik hapus</li> <li>- Klik No</li> </ul>	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"> <li>- Input data</li> <li>- Klik tombol <i>Input</i></li> <li>- Tampilkan halaman <i>Input</i> Nikah</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data Nikah lengkap</li> <li>- klik <i>Input</i></li> </ul>	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik tombol <i>Input</i></li> <li>- Tampilkan halaman <i>Input</i> Nikah</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data Nikah tidak lengkap</li> <li>- klik <i>Input</i></li> </ul>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik

Edit data Nikah	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- data terhapus dari Tabel</li> <li>- data tersimpan di database</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- data terhapus dari Tabel</li> <li>- data tersimpan di database</li> </ul>	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tidak <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel</li> <li>- Klik tombol Edit</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data pada Tabel kosong</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data pada Tabel kosong</li> </ul>	Baik
Hapus data Nikah	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang akan di hapus</li> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klik hapus</li> <li>- Klik Yes</li> </ul>	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang akan di hapus</li> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klik hapus</li> <li>- Klik No</li> </ul>	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"> <li>- Klik tombol edit</li> <li>- Tampilkan halaman edit Formulir</li> </ul>	Formulir yang telah diedit tidak lengkap <ul style="list-style-type: none"> <li>- klik simpan</li> </ul>	bidang ini”	Tabel	
Hapus data Formulir	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang akan di hapus</li> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klik hapus</li> <li>- Klik Yes</li> </ul>	Tampil pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang akan di hapus</li> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- klik hapus</li> <li>- Klik No</li> </ul>	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik
Cari data Formulir	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih kategori pencarian</li> <li>- <i>Input</i> data yang ingin dicari</li> </ul>	<i>Inputkan</i> Data yang di cari tidak sesuai dengan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Formulir tidak ditemukan dan tidak tampil pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih kategori pencarian</li> <li>- <i>Input</i> data yang ingin dicari</li> </ul>	<i>Inputkan</i> Data yang dicari sesuai dengan 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

## 18. Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan laporan Penduduk, laporan Pendaatang 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 Pendaatang baru	- Klik tombol Pendaatang baru pada Halaman Menu laporan	-Klik tombol Pendaatang baru -klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Pendaatang baru	Laporan Pendaatang 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 Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo, 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 Desa Tebat Patah Kecamatan Taman Rajo,

dengan memanfaatkan fungsi pencarian sehingga mempermudah dalam pencarian data.

- b. Sistem mampu melakukan pengolahan data seperti mendata Admin, Pendetang baru, Perpindahan, Galery, Berita, Kartu keluarga, Tidak Mampu, Keterangan usaha, Kelahiran, Kematian, Penduduk, Nikah, Profil, Formulir, Format Surat
- c. Sistem mampu mencetak laporan Penduduk, Pendetang baru, Perpindahan 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.