

## 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 Desa Pemayungan kab. Tebo 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 Desa Pemayungan kab. Tebo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Penduduk.

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pemayungan																		
LAPORAN PENDUDUK																		
Jalan Kantap Km. 36. No.20 Kode Pos :37173																		
No	Id penduduk	nik	nama lengkap	tempat lahir	tanggal lahir	jenis kelamin	alamat	rt	rw	Desa/kelurahan	kecamatan	kabupaten	provinsi	agama	status	pendidikan dasar	pekerjaan	kebangsaan
1	PEN001	15040492990007	Amanda febranyah	Muara Jingga	1999-02-09	Laki-laki	Kal Muara Jingga	001	001	Muara jingga	batin uluh	batang hari	jambi	Islam	belum kawin	B	pelajar	Indonesia
2	PEN002	1504044101630028	nurchaya	Subak Tinggi	1999-02-10	Perempuan	Jln gajah mada	01	10	mekar sari	ori langka	batang hari	jambi	Islam	belum kawin	O+	pelajar	Indonesia
3	PEN003	1504044101630021	adit	Beluh	2001-02-12	Laki-laki	jelut	10	11	jelut	batin uluh	batang hari	jambi	Katholik	belum kawin	AB+	pelajar	Indonesia
4	PEN004	1504044101630067	sutopo jamo	paikun baru	1982-02-11	Laki-laki	Jln suka maju lintang barat	05	05	suka maju	gonggol sarai	java tengah	Protestan	kawin	B	wirusaha	Indonesia	
5	PEN005	1504044101630029	subedah	suka maju	1975-02-12	Perempuan	Jln suka maju lintang barat	05	05	suka maju	gonggol sarai	java tengah	Protestan	kawin	AB-	urt	Indonesia	
6	PEN006	150404929900070	renata romato	selang pruk	2016-09-11	Perempuan	Jln suka maju lintang barat	05	05	suka maju	gonggol sarai	java tengah	Protestan	belum kawin	B	pelajar	Indonesia	
7	PEN007	89898	stika hera	jambi	1999-06-23	Perempuan	jambi timur	09	0	privijaya	privijaya	jambi timur	jambi	Islam	belum kawin	A	pegawai swasta	WNI
8	PEN008	188172412123	Aileen Ven Wilma	Bogor	2008-07-23	Laki-laki	dadada	08	08	Pulai Gading	Banyu Lencir	Mali Baniyuan	Sumatra Selatan	Islam	belum kawin	O	a	E
9	PEN008	89898	nia	jambi	1999-07-23	Perempuan	UTAMA 2.Lingkar Salitan Perumahan Alamanda ARI II RT52 Blok IV	3	3	jambi	Kota Jambi	jambi	Islam	kawin	O+	one	Indonesia	
10	PEN009	1505063304000001	saima	Lopak alai	1955-04-11	Perempuan	Jln Suak kanda km 11 desa Lopak alai	004	004	Lopak alai	kumpeh ulu	muara jambi	jambi	Islam	cerai mati	AB+	ibu rumah tangga	wni
11	PEN010	1505060203790001	ali	Lopak alai	1978-03-07	Perempuan	Jln. Suak Kanda km 11 desa lopak alai r. 004	004	004	Lopak alai	kumpeh ulu	muara jambi	jambi	Islam	belum kawin	A	wiraswasta	wni
12	PEN011	1505066607600001	asnah	Lopak alai	1958-01-01	Perempuan	Jln. Suak kanda Km 11 desa Lopak Alai	004	004	Lopak alai	kumpeh	muara jambi	jambi	Islam	cerai mati	TIDAK TAHU	ibu rumah tangga	wni
13	PEN012	1505061507880017	zainudin arfan	jambi	1990-08-22	Laki-laki	Jln suak kanda km. 11	004	004	Lopak alai	kumpeh ulu	muara jambi	jambi	Islam	belum kawin	TIDAK TAHU	wiraswasta	wni
14	PEN013	1505012912960002	hidhu fedillah	muhajirin	1996-12-18	Laki-laki	Jln suak kanda km 11	002	002	Lopak alai	kumpeh ulu	muara jambi	jambi	Islam	kawin	A	wiraswasta	wni

Gambar 5.1 Laporan Data Penduduk

## 2. Laporan Data Kedatangan

Tampilan *output* laporan data Kedatangan ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Kedatangan pada Kantor Desa Pemyungan kab. Tebo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Kedatangan.

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pemyungan														
LAPORAN KEDATANGAN														
Jalan Kanitap Km. 36, No.20 Kode Pos :37573														
No	id data kedatangan	tanggal	nomor kartu keluarga	nik pemohon	alasan	alamat asal	rt asal	rw asal	desa asal	kode pos asal	no telepon asal	kecamatan asal	kabupaten asal	provinsi asal
1	KEV001	2021-03-10	1504040550690044	150404101632067	dipindahkan tempat kerja	palikan baru	10	10	palikan baru	8888	822282828	jambi selatan	kota jambi	jambi
2	KEV001	2021-03-10	1504040550690044	150404101632067	dipindahkan tempat kerja	palikan baru	10	10	palikan baru	8888	822282828	jambi selatan	kota jambi	jambi

Kantor Desa Pemyungan, Selasa 11 Januari 2022  
TTD  
admin

**Gambar 5.2 Laporan Data Kedatangan**

## 3. Laporan Data Perpindahan

Tampilan *output* laporan data Perpindahan ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Perpindahan pada Kantor Desa Pemyungan kab. Tebo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Perpindahan.

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pemyungan														
LAPORAN PERPINDAHAN														
Jalan Kanitap Km. 36, No.20 Kode Pos :37573														
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	2021-02-11	1504040550690044	150404092390007	pindah tempat kerja	-	10	20	palikan baru	454543	080808	jakarta raya	bogor raya	jambi
2	PER001	2021-02-11	1504040550690044	150404092390007	pindah tempat kerja	-	10	20	palikan baru	454543	080808	jakarta raya	bogor raya	jambi
3	PER002	2021-08-01	001	1505060701860001	karna bangun rumah baru	talang bakung	025	025	talang bakung	36373	08224353302	kota jambi	kota jambi	Jambi

Kantor Desa Pemyungan, Selasa 11 Januari 2022  
TTD  
admin

**Gambar 5.3 Laporan Data Perpindahan**

#### 4. Laporan Data Kematian

Tampilan *output* laporan data Kematian ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Kematian pada Kantor Desa Pemayungan kab. Tebo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Kematian.

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pemayungan										
LAPORAN KEMATIAN										
Jalan Kanitap Km. 36, No.20 Kode Pos :37573										
No	id data kematian	tanggal	nik	nama lengkap	rt	hari meninggal dunia	jam meninggal dunia	tanggal meninggal dunia	tempat meninggal dunia	sebab meninggal dunia
1	KEM008	2022-01-21	1505061507880017	zahrudin arifin	004	senin	11:18	2022-01-21	RUMAH	sakit
2	KEM009	2022-01-21	1505012912960002	ridho faidillah	002	rabu	12:12	2022-01-21	RUMAH	sakit
3	KEM005	2021-08-01	1505061507400018	aminudin	004	minggu	01.00	2020-07-15	rumah sendiri	sakit
4	KEM007	2022-01-14	1509054202850001	AMINAH	001	senin	10:00	2021-08-14	RUMAH	SAKIT

Jumlah kematian : 4

Kantor Desa Pemayungan, Selasa 25 Januari 2022  
TTD  
admin

**Gambar 5.4 Laporan Data Kematian**

#### 5. Laporan Data Kelahiran

Tampilan *output* laporan data Kelahiran ini menampilkan informasi Menu mengenai data-data Kelahiran pada Kantor Desa Pemayungan kab. Tebo. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Kelahiran.

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pemayungan															
LAPORAN KELAHIRAN															
Jalan Kanitap Km. 36, No.20 Kode Pos :37573															
No	id data kelahiran	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	KELO01	2021-02-10	Fathia Azahra anggriani	Perempuan	mayang sari	senin	2021-02-10	17.00	tunggal	1	2.5kg	30	bidan desa	15044092990078	15044092990007
2	KELO01	2021-02-10	Fathia Azahra anggriani	Perempuan	mayang sari	senin	2021-02-10	17.00	tunggal	1	2.5kg	30	bidan desa	15044092990078	15044092990007
3	KELO02	2021-08-01	rosdiana	Perempuan	rumah sakit	minggu	2021-01-01	23.00	tunggal	1	2	29	dokter	1505064302930001	1505060701860001
4	KELO03	2021-08-01	masika	Perempuan	rumah sakit	selasa	2021-04-29	22.56	tunggal	1	3	30	bidan	1505066610920002	1571021909900001
5	KELO04	2021-08-01	desi ica	Perempuan	rumah sakit	Jumat	2021-01-01	05.00	kembar	1	3	30	dokter	1505066890404	150506105920004
6	KELO05	2022-01-10	usok	Laki-Laki	rs	senin	2022-01-10	10.00	tunggal	2	3 kg	30 cm	dokter	1505066890404	989898989

Kantor Desa Pemayungan, Selasa 11 Januari 2022  
TTD  
admin

**Gambar 5.5 Laporan Data Kelahiran**

### 5.1.2 Implementasi Tampilan *Input*

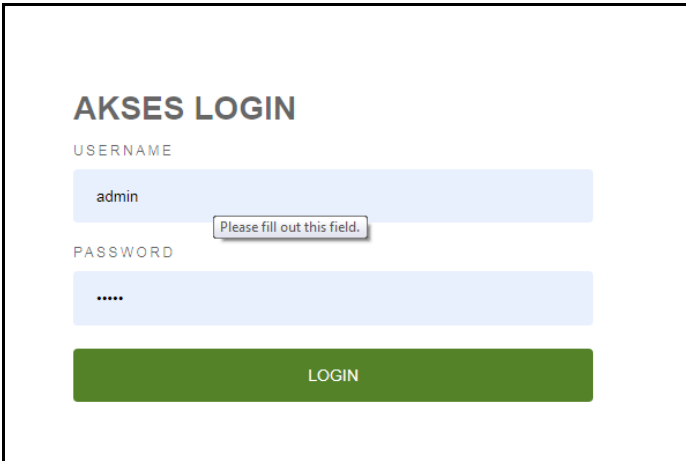
Tampilan *Input* merupakan suatu cara masukan data, dimana akan dibutuhkan dalam proses penghasilan laporan (*output*). Adapun bentuk tampilan *Input* tersebut adalah sebagai berikut :

#### 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.



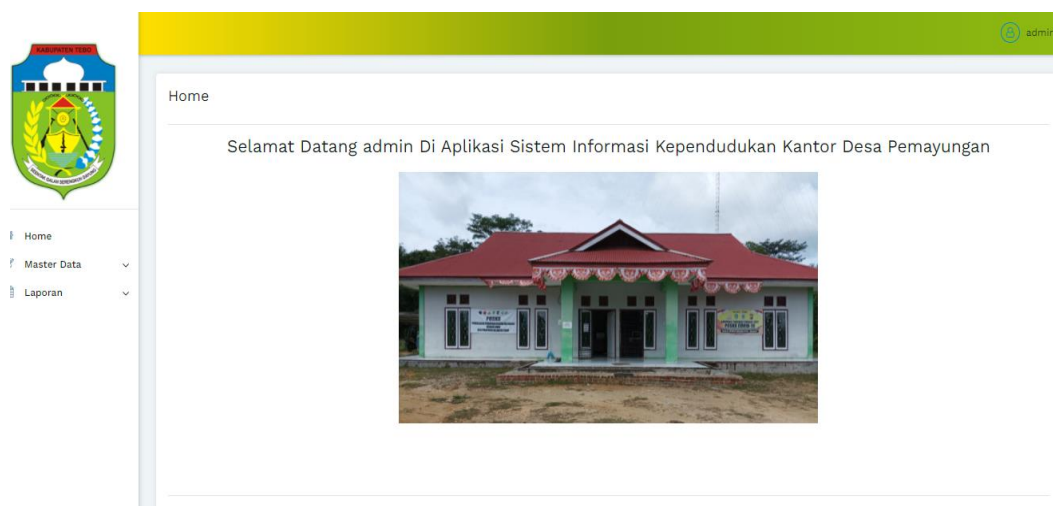
The image shows a login form with the following elements:

- Title: **AKSES LOGIN**
- Label: **USERNAME**
- Input field: Contains the text "admin". A tooltip message "Please fill out this field." is displayed above the field.
- Label: **PASSWORD**
- Input field: Contains masked characters ".....".
- Button: A green button labeled **LOGIN**.

**Gambar 5.6 Tampilan *Login***

## 2. Tampilan Menu Utama

Tampilan Menu Utama 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 5.7 Tampilan *Input Form* Menu Utama**

## 3. Tampilan Menu Admin

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

a. Tampilan *Input Form* Menu Admin

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

Action	No	Id admin	Hak akses	Username	Password
<i>i</i> Detail <i>✎</i> Edit <i>✖</i> Hapus	1	ADM001	admin	admin	21232f297a57a5a743894a0e4a801fc
<i>i</i> Detail <i>✎</i> Edit <i>✖</i> Hapus	2	ADM002	admin	admin2	c84258e9c39059a89ab77d846ddab9f
<i>i</i> Detail <i>✎</i> Edit <i>✖</i> Hapus	3	ADM003	admin	mia	5102ecd3d47f6561de70979017b87a8f

**Gambar 5.8 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 :

KAMPUS TERBUKA

admin

Data Admin

← KEMBALI

Tambah

id admin \* : ADM005

Username : admin

Password : .....

✓ SIMPAN

Home

Master Data

Laporan

**Gambar 5.9** 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 :

KAMPUS TERBUKA

admin

Data Admin

← KEMBALI

Edit

id admin \* : ADM001

Hak Akses : admin

Username : admin

Password : .....

✓ UPDATE

Home

Master Data

Laporan

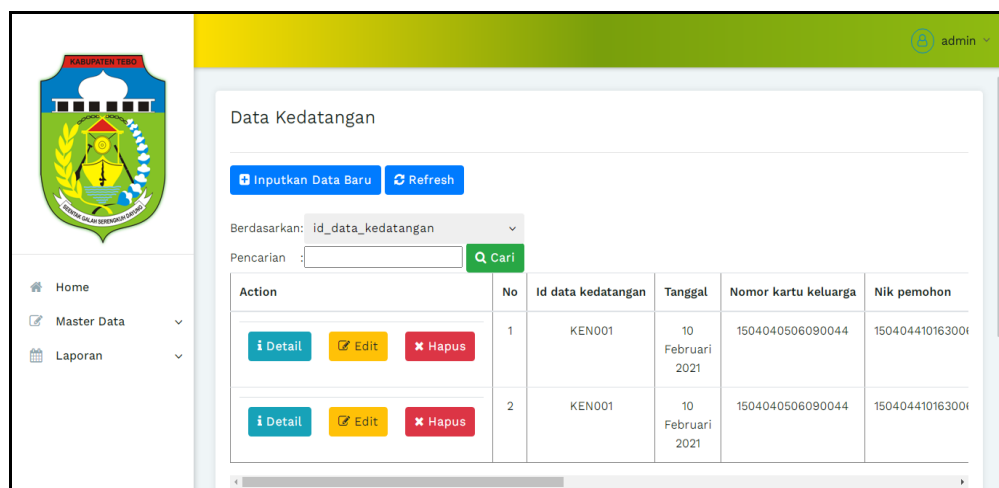
**Gambar 5.10** Tampilan *Input Form* Edit Admin

#### 4. Tampilan Menu Kedatangan

Tampilan Menu Kedatangan 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 Kedatangan

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



**Gambar 5.11 Tampilan *Input Form* Menu Kedatangan**

##### b. Tampilan *Input Form* Tambah Kedatangan

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



The screenshot shows a web application interface for 'KABUPATEN TEGO'. The main content area is titled 'Data Kedatangan'. At the top left of this area is a blue button labeled 'KEMBALI'. Below it is a 'Tambah' section with the following fields:

- id data kedatangan \* : KEN002
- Tanggal : 01/10/2022
- Nomor Kartu Keluarga : Nothing selected
- Nik Pemohon : Nothing selected
- Alasan : (empty text box)

The left sidebar contains navigation links: Home, Master Data, and Laporan.

**Gambar 5.12 Tampilan *Input Form* Tambah Kedatangan**

c. Tampilan *Input Form* Edit Kedatangan

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

The screenshot shows the same web application interface, but the main content area is titled 'Data Kedatangan' and labeled 'Edit'. At the top left of this area is a blue button labeled 'KEMBALI'. Below it are the following fields:

- id data kedatangan \* : KEN001
- Tanggal : 02/10/2021
- Nomor Kartu Keluarga : - 1504040506090044 -
- Nik Pemohon : - 1504044101630067 -
- Alasan : dipindahkan tempat kerja

The left sidebar remains the same with navigation links: Home, Master Data, and Laporan.

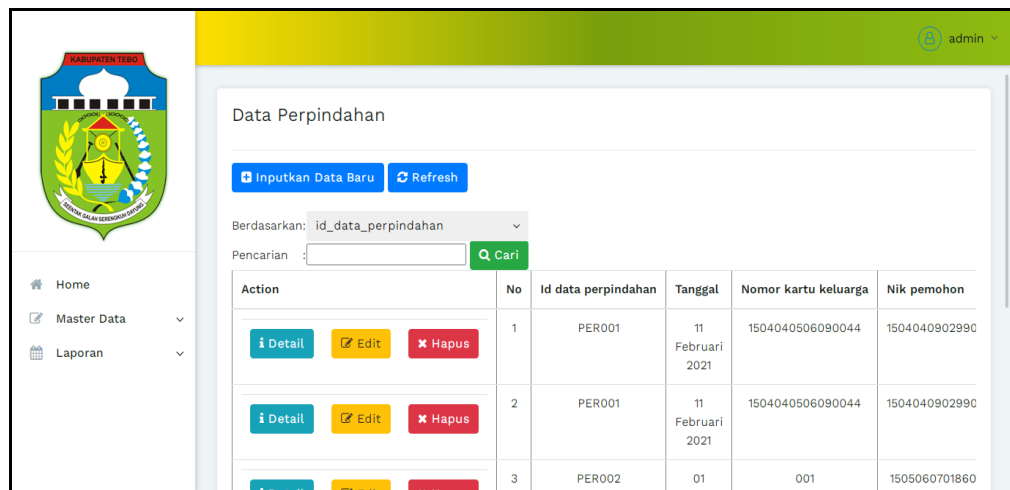
**Gambar 5.13 Tampilan *Input Form* Edit Kedatangan**

## 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 :

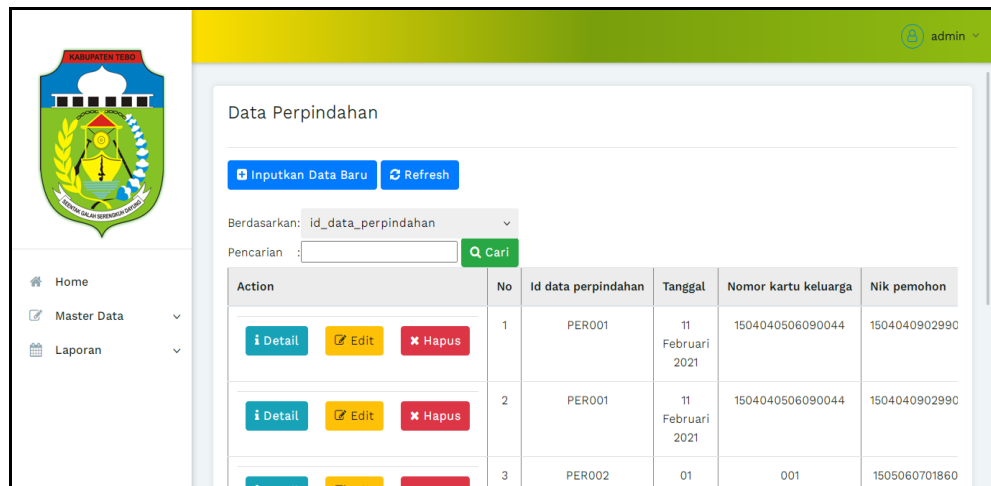


Action	No	Id data perpindahan	Tanggal	Nomor kartu keluarga	Nik pemohon
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1	PER001	11 Februari 2021	1504040506090044	1504040902990
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	2	PER001	11 Februari 2021	1504040506090044	1504040902990
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	3	PER002	01	001	1505060701860

**Gambar 5.14 Tampilan *Input Form* Menu Perpindahan**

### b. Tampilan *Input Form* Tambah Perpindahan

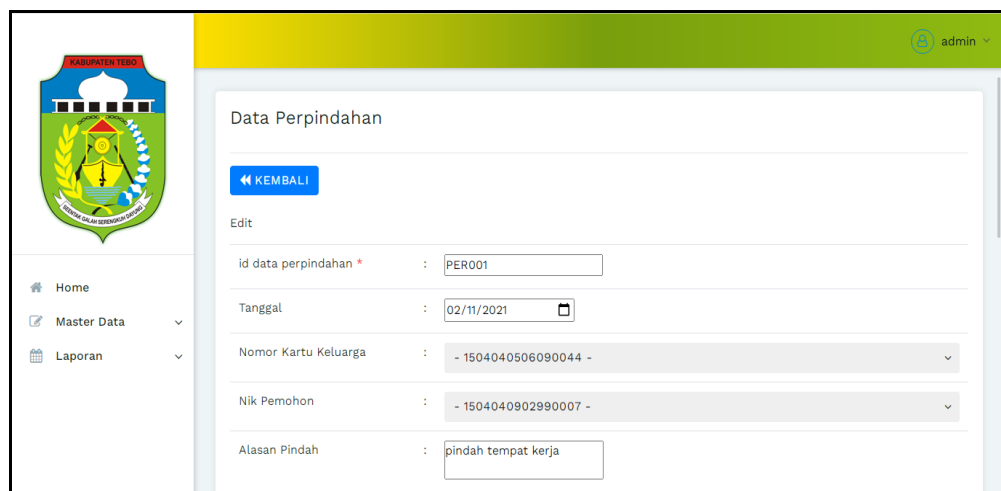
Tampilan *Input Form* Tambah Perpindahan digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Perpindahan. Berikut merupakan Tampilan Perpindahan :



**Gambar 5.15 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 :



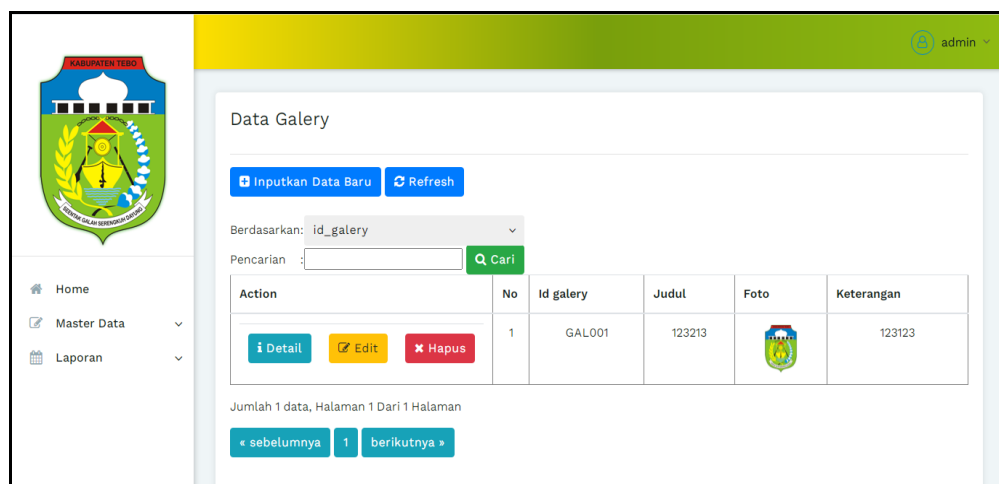
**Gambar 5.16 Tampilan *Input Form* Edit Perpindahan**

## 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 :



**Gambar 5.17 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 :

The screenshot shows a web application interface for managing gallery data. On the left is a sidebar with a logo and navigation links: Home, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Data Galery' and features a 'KEMBALI' button. Below this is a 'Tambah' section with the following form fields:

- id galery \***: Input field containing 'GAL002'
- Judul**: Input field containing 'Judul'
- Foto**: File upload field with a 'Choose File' button and the text 'No file chosen'
- Keterangan**: Text area for additional information

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

**Gambar 5.18 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 :

The screenshot shows the 'Data Galery' interface for editing an existing item. The main content area is titled 'Data Galery' and features a 'KEMBALI' button. Below this is an 'Edit' section with the following form fields:

- id galery \***: Input field containing 'GAL001'
- Judul**: Input field containing '123213'
- Foto\***: File upload field showing a thumbnail of the gallery logo and the filename '1641798893-24480-logo.png'. Below the thumbnail is a 'Choose File' button and the text 'No file chosen'

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

**Gambar 5.19 Tampilan *Input Form* Edit Galery**

## 7. 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 :

The screenshot displays the 'Data Kartu Keluarga' web application. It features a sidebar with navigation options: Home, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Data Kartu Keluarga' and includes a search bar with a dropdown menu set to 'id\_kartu\_keluarga' and a search button labeled 'Cari'. Below the search bar, the 'NOMOR KARTU KELUARGA : 001' is displayed. The 'KEPALA KELUARGA' section contains a table with the following data:

Action	Nik Kepala Keluarga	Nama Lengkap	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Umur
<a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1504040902890007	Amanda febriansyah	Muara jangga	1999-02-09	22 Tahun,31 Bulan

The 'ANGGOTA KELUARGA' section contains a table with the following data:

Action	Nik Kartu Keluarga	Nama Lengkap	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Umur	Hubungan keluarga
<a href="#">TELAH MENINGGAL DUNIA</a>	1504044101630028	nurcahaya	lubuk linggau	1999-02-10	22 Tahun,31 Bulan	Istri

**Gambar 5.20 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 a web application interface for adding a family card. On the left is a sidebar with a logo and menu items: Home, Master Data, and Laporan. The main area is titled 'Data Kartu Keluarga' and contains a 'KEMBALI' button. Below it is a 'Tambah' section with the following fields:

- Id kartu keluarga \***: Input field containing 'KAR013'
- No Kartu Keluarga**: Input field containing 'No Kartu Keluarga'
- Nik Kepala Keluarga**: Dropdown menu showing 'Nothing selected'
- Nik Anggota Keluarga**: Dropdown menu showing 'Nothing selected'
- Hubungan Keluarga**: Dropdown menu showing 'Nothing selected'

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

**Gambar 5.21 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 a web application interface for editing a family card. On the left is a sidebar with a logo and menu items: Home, Master Data, and Laporan. The main area is titled 'Data Kartu Keluarga' and contains a 'KEMBALI' button. Below it is an 'Edit' section with the following fields:

- Id kartu keluarga \***: Input field (empty)
- No Kartu Keluarga**: Input field containing 'No Kartu Keluarga'
- Nik Kepala Keluarga**: Dropdown menu showing '--'
- Nik Anggota Keluarga**: Dropdown menu showing '--'
- Hubungan Keluarga**: Dropdown menu showing '--'

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

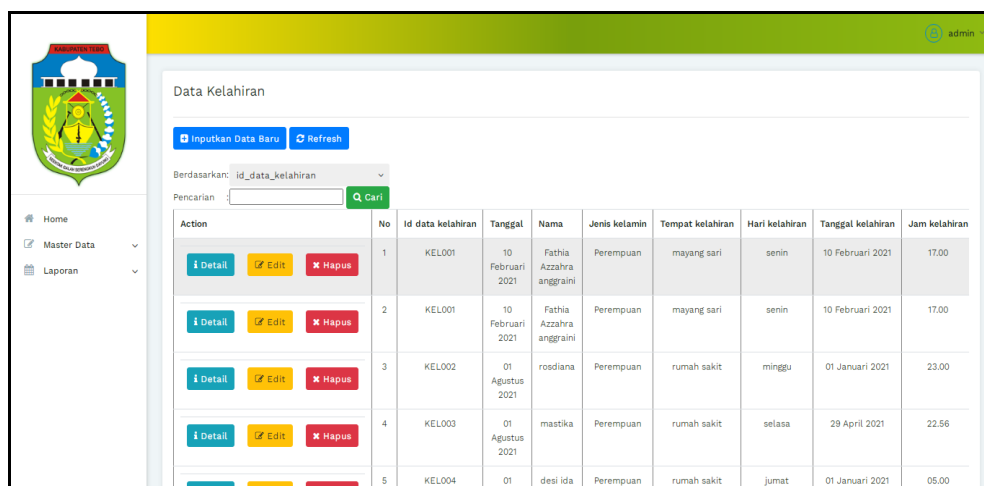
**Gambar 5.22 Tampilan *Input Form* Edit Kartu Keluarga**

## 8. 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 :



Action	No	Id data kelahiran	Tanggal	Nama	Jenis kelamin	Tempat kelahiran	Hari kelahiran	Tanggal kelahiran	Jam kelahiran
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1	KEL001	10 Februari 2021	Fathia Azzahra angraini	Perempuan	mayang sari	senin	10 Februari 2021	17.00
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	2	KEL001	10 Februari 2021	Fathia Azzahra angraini	Perempuan	mayang sari	senin	10 Februari 2021	17.00
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	3	KEL002	01 Agustus 2021	rosdiana	Perempuan	rumah sakit	minggu	01 Januari 2021	23.00
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	4	KEL003	01 Agustus 2021	mastika	Perempuan	rumah sakit	selasa	29 April 2021	22.56
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	5	KEL004	01	desi ida	Perempuan	rumah sakit	Jumat	01 Januari 2021	05.00

**Gambar 5.23 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 5.24 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 :

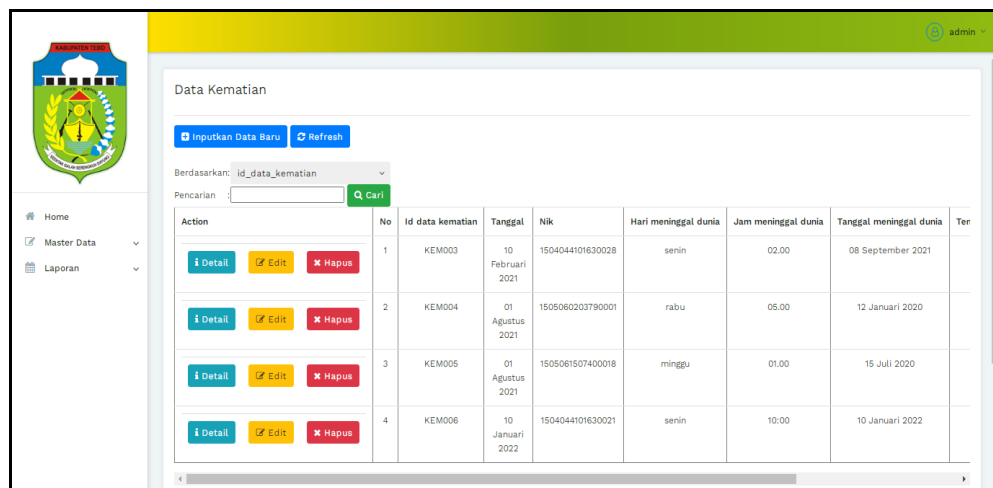
**Gambar 5.25 Tampilan *Input Form* Edit Kelahiran**

## 9. 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 :



Action	No	Id data kematian	Tanggal	Nik	Hari meninggal dunia	Jam meninggal dunia	Tanggal meninggal dunia	Ter
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1	KEM003	10 Februari 2021	1504044101630028	senin	02.00	08 September 2021	
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	2	KEM004	01 Agustus 2021	1505060203790001	rabu	05.00	12 Januari 2020	
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	3	KEM005	01 Agustus 2021	1505061507400018	minggu	01.00	15 Juli 2020	
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	4	KEM006	10 Januari 2022	1504044101630021	senin	10.00	10 Januari 2022	

**Gambar 5.26 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 a web application interface for adding a death record. The page title is 'Data Kematian'. On the left, there is a sidebar with a logo and navigation links: Home, Master Data, and Laporan. The main content area contains a form with the following fields:

- Tambah** (Add)
- KEMBALI** (Back)
- Tambah** (Add)
- id data kematian \***: KEM007
- Tanggal**: 01/11/2022
- Nik**: Nothing selected
- Hari Meninggal Dunia**: Hari Meninggal Dunia
- Jam Meninggal Dunia**: Jam Meninggal Dunia
- Tanggal Meninggal Dunia**: 01/11/2022
- Tempat Meninggal Dunia**: Tempat Meninggal Dunia
- Sebab Meninggal Dunia**: (empty field)

At the bottom right, there is a green button labeled 'SIMPAN' (Save).

**Gambar 5.27 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 a web application interface for editing a death record. The page title is 'Data Kematian'. On the left, there is a sidebar with a logo and navigation links: Home, Master Data, and Laporan. The main content area contains a form with the following fields:

- Edit**
- KEMBALI** (Back)
- id data kematian \***: KEM003
- Tanggal**: 02/10/2021
- Nik**: 1504044101630028
- Hari Meninggal Dunia**: senin
- Jam Meninggal Dunia**: 02.00
- Tanggal Meninggal Dunia**: 09/08/2021
- Tempat Meninggal Dunia**: rumah sakit
- Sebab Meninggal Dunia**: kecelakaan

At the bottom right, there is a green button labeled 'UPDATE'.

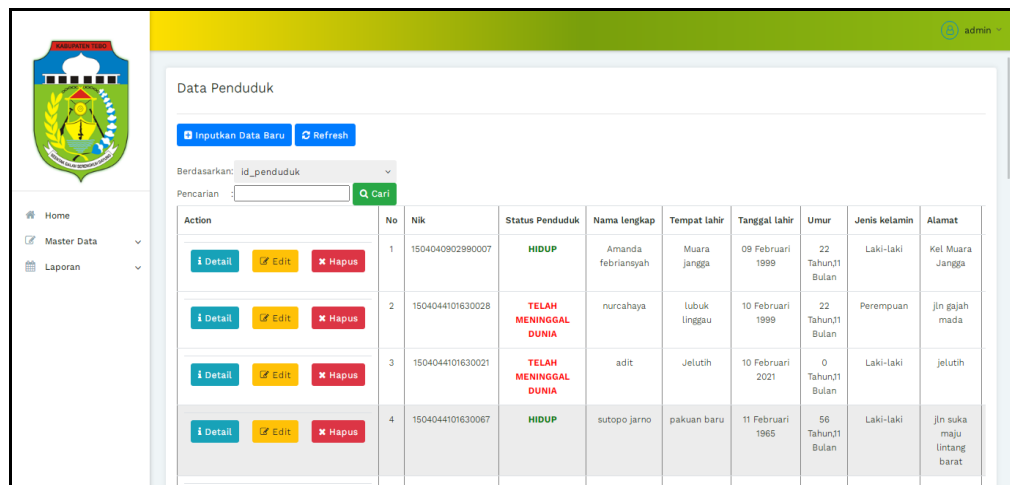
**Gambar 5.28 Tampilan *Input Form* Edit Kematian**

## 10. 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 :



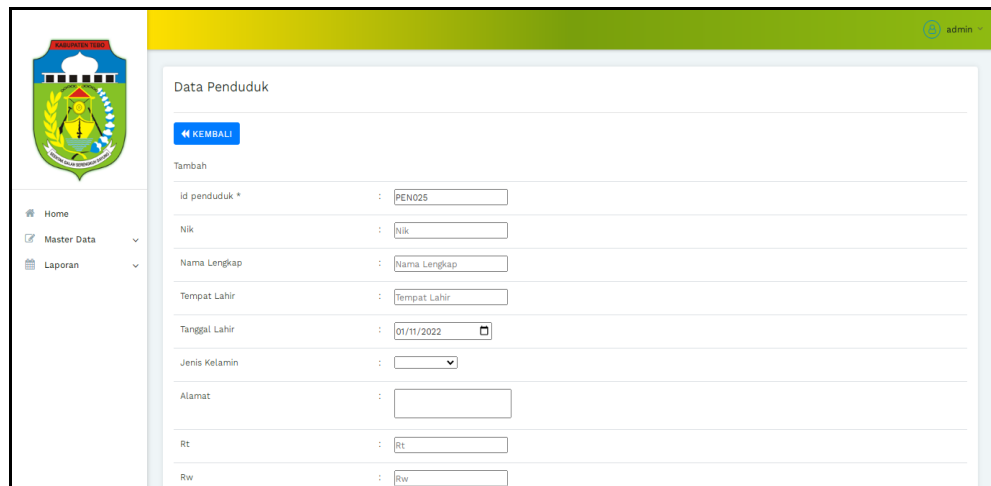
Action	No	Nik	Status Penduduk	Nama Lengkap	Tempat lahir	Tanggal lahir	Umur	Jenis kelamin	Alamat
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1	1504040902990007	HIDUP	Amanda febriansyah	Muara jangga	09 Februari 1999	22 TahunJ1 Bulan	Laki-laki	Kel Muara Jangga
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	2	1504044101630028	TELAH MENINGGAL DUNIA	nurchaya	lubuk linggau	10 Februari 1999	22 TahunJ1 Bulan	Perempuan	Jln gajah mada
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	3	1504044101630021	TELAH MENINGGAL DUNIA	adit	Jelutih	10 Februari 2021	0 TahunJ1 Bulan	Laki-laki	jelutih
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	4	1504044101630067	HIDUP	utopo jarno	pakuan baru	11 Februari 1965	58 TahunJ1 Bulan	Laki-laki	Jln suka maju lintang barat

**Gambar 5.29 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

:



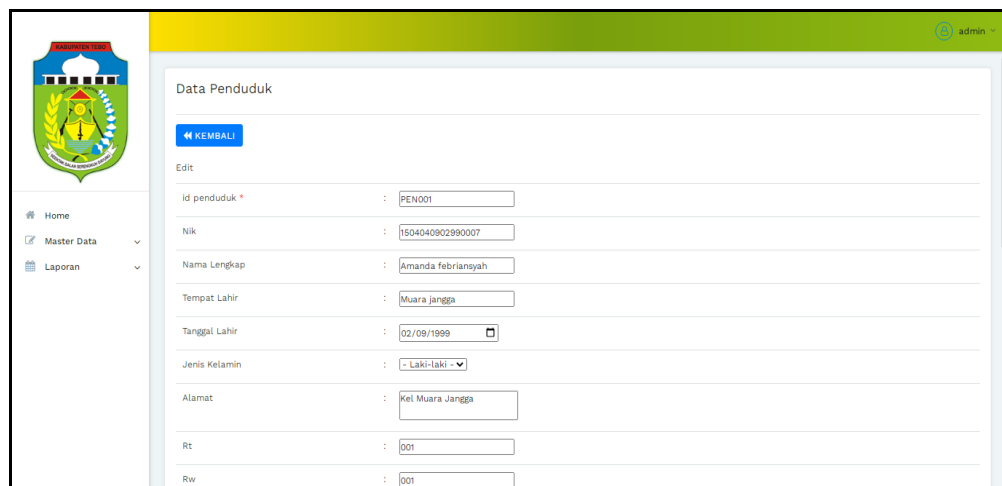
The screenshot shows a web application interface for managing resident data. On the left is a sidebar with a logo and navigation links: Home, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Data Penduduk' and features a 'KEMBALI' button. Below this is a 'Tambah' (Add) section with the following form fields:

id penduduk *	:	PEN025
Nik	:	Nik
Nama Lengkap	:	Nama Lengkap
Tempat Lahir	:	Tempat Lahir
Tanggal Lahir	:	01/11/2022
Jenis Kelamin	:	
Alamat	:	
Rt	:	Rt
Rw	:	Rw

**Gambar 5.30 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:



The screenshot shows the same web application interface, but for editing a resident. The main content area is titled 'Data Penduduk' and features a 'KEMBALI' button. Below this is an 'Edit' section with the following form fields:

id penduduk *	:	PEN001
Nik	:	1504040902990007
Nama Lengkap	:	Amanda febriliansyah
Tempat Lahir	:	Muara jangga
Tanggal Lahir	:	02/09/1999
Jenis Kelamin	:	Laki-laki
Alamat	:	Kel Muara Jangga
Rt	:	001
Rw	:	001

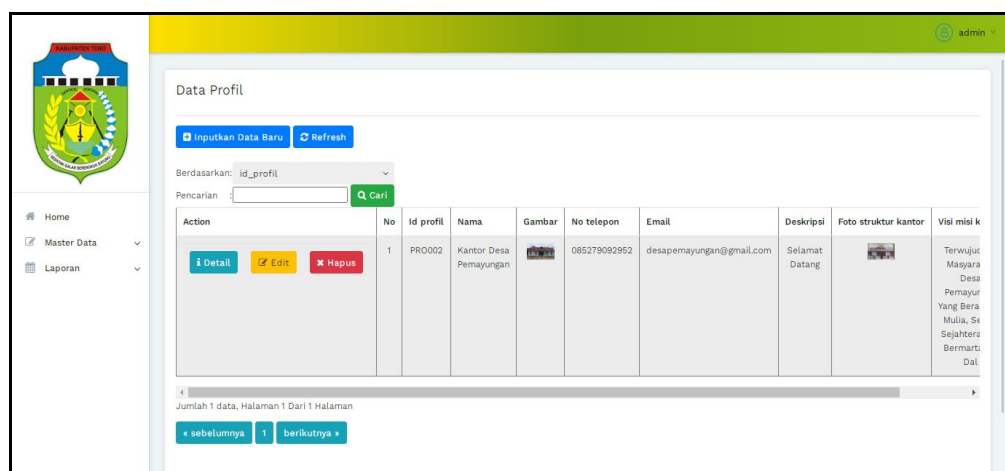
**Gambar 5.31 Tampilan *Input Form* Edit Penduduk**

## 11. 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 5.32 Tampilan *Input Form* Menu Profil**

### b. Tampilan *Input Form* Tambah Profil

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

The screenshot shows a web application interface for adding a profile. On the left is a sidebar with a logo and navigation links: Home, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Data Profil' and contains a 'KEMBALI' button. Below it is the 'Tambah' section with the following fields:



id profil *	: PRO003
Nama	: Nama
Gambar	: Choose File   No file chosen
No Telepon	: No Telepon
Email	: Email
Deskripsi	:
Foto Struktur Kantor	: Choose File   No file chosen
Visi Misi Kantor	:

**Gambar 5.33 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 'Edit' section of the 'Data Profil' form. It includes the following fields:

id profil *	: PRO002
Nama	: Kantor Desa Pemayungan
Gambar*	:  1641839236-39982-big.jpg Choose File   No file chosen
No Telepon	: 085279092952
Email	: desapemayungan@gmail.c
Deskripsi	: Selamat Datang
Foto Struktur Kantor*	: 

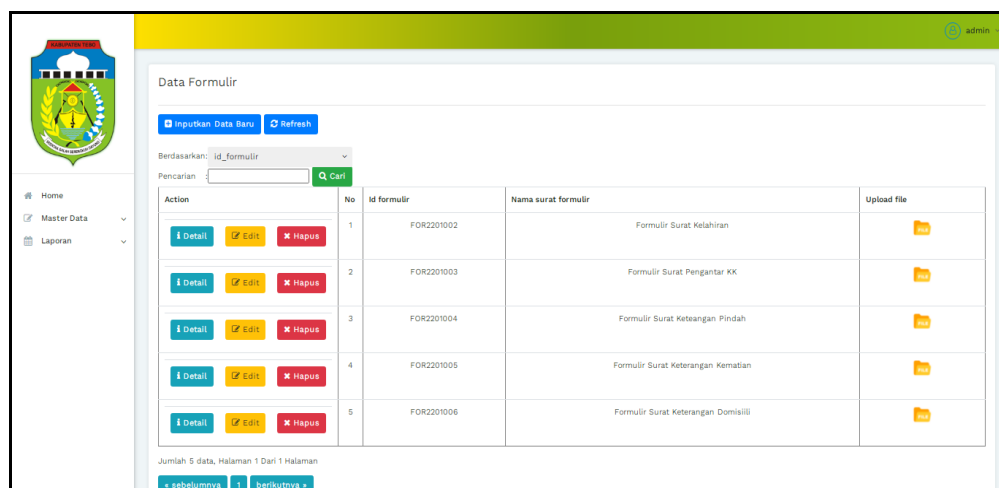
**Gambar 5.34 Tampilan *Input Form* Edit Profil**

## 12. 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 :



Action	No	Id formulir	Nama surat formulir	Upload file
Detail Edit Hapus	1	FOR2201002	Formulir Surat Kelahiran	Add
Detail Edit Hapus	2	FOR2201003	Formulir Surat Pengantar KK	Add
Detail Edit Hapus	3	FOR2201004	Formulir Surat Keterangan Pindah	Add
Detail Edit Hapus	4	FOR2201005	Formulir Surat Keterangan Kematian	Add
Detail Edit Hapus	5	FOR2201006	Formulir Surat Keterangan Domisilli	Add

**Gambar 5.35 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 :



**Gambar 5.36 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 :

**Gambar 5.37 Tampilan *Input Form* Edit Formulir**

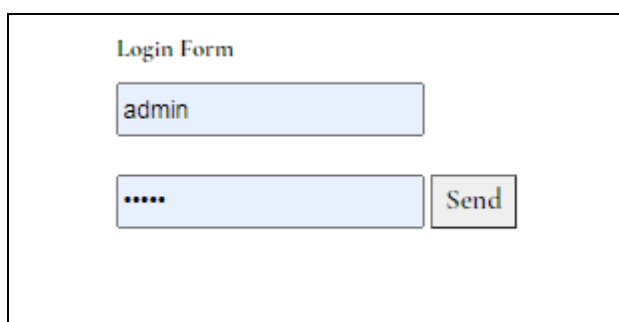
### 5.1.2.2 Implementasi Tampilan *Input* Khusus Penduduk

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

#### 1. Tampilan *Input Form Login*

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

Berikut merupakan Tampilan *Login* :



**Gambar 5.38** Tampilan *Input Form Login*

#### 1. Tampilan *Input Form Menu Utama*

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

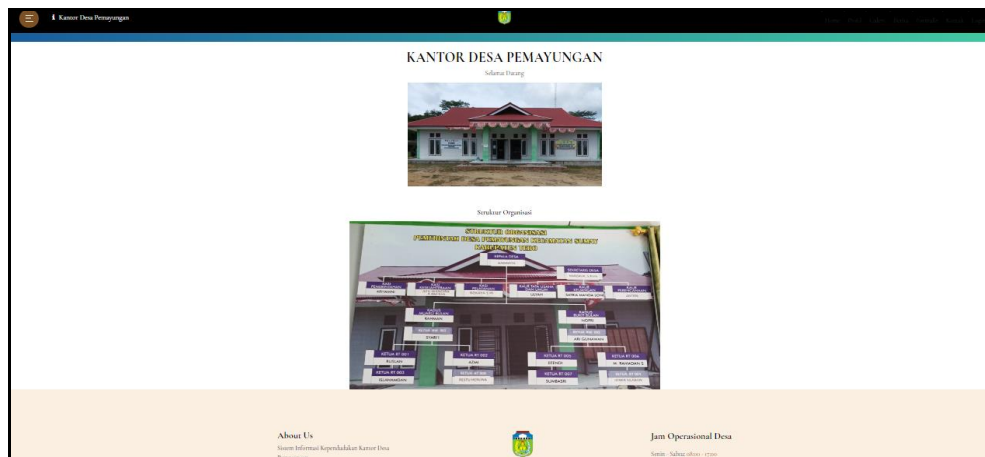


**Gambar 5.39** Tampilan *Input Form Menu* utama

## 2. Tampilan *Input Form* Profil

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

Berikut merupakan Tampilan Profil:



**Gambar 5.40** Tampilan *Input Form* Galery

## 3. Tampilan *Input Form* Galery

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

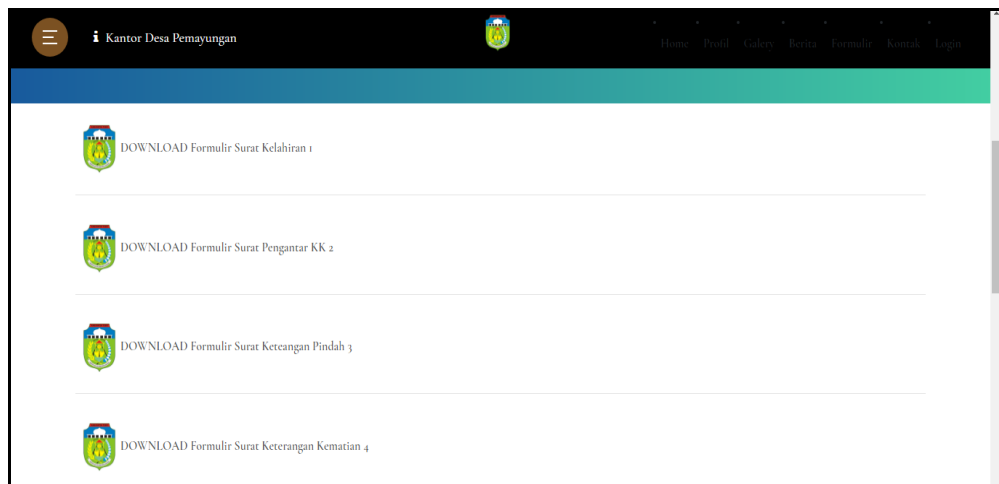
Berikut merupakan Tampilan Galery:



**Gambar 5.41** Tampilan *Input Form* Galery

#### 4. Tampilan *Input Form* Formulir

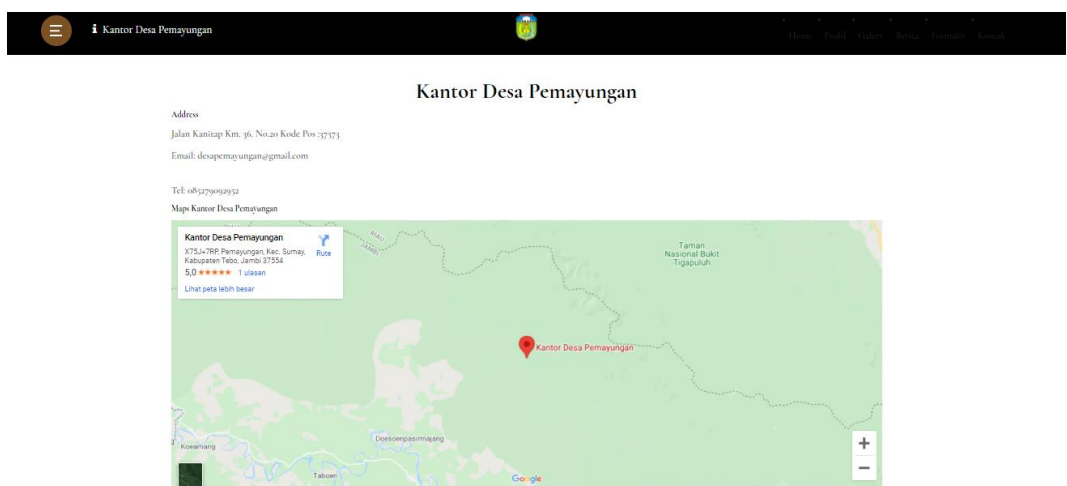
Tampilan *Input Form* Formulir digunakan untuk menampilkan data Formulir. Berikut merupakan Tampilan Formulir:



**Gambar 5.42** Tampilan *Input Form* Formulir

#### 5. Tampilan *Input Form* Kontak

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



**Gambar 5.43** 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, Kedatangan, Perpindahan, Galery, Kartu Keluarga, Kelahiran, Kematian, Penduduk, Profil, Formulir,	Baik
	- Klik menu Admin - Tampilkan halaman menu Admin	Klik menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Baik
	- Klik menu Kedatangan - Tampilkan halaman	Klik menu Kedatangan	Tampil Halaman Menu Kedatangan	Tampil Halaman Menu Kedatangan	Baik

	menu Kedatangan				
	- Klik menu Perpindahan - Tampilkan halaman menu Perpindahan	Klik menu Perpindahan	Tampil Halaman Menu Perpindahan	Tampil Halaman Menu Perpindahan	Baik
	- Klik menu Galery - Tampilkan halaman menu Galery	Klik menu Galery	Tampil Halaman Menu Galery	Tampil Halaman Menu Galery	Baik
	- Klik menu Kartu Keluarga - Tampilkan halaman menu Kartu Keluarga	Klik menu Kartu Keluarga	Tampil Halaman Menu Kartu Keluarga	Tampil Halaman Menu Kartu Keluarga	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 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

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik menu laporan</li> <li>- Aktifkan tampilkan Halaman Menu laporan</li> </ul>	Klik menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik menu logout</li> <li>- Tampilan Halaman Menu logout</li> </ul>	Klik menu logout	Tampil Halaman Menu <i>Login</i>	Tampil Halaman Menu <i>Login</i>	Baik

### 3. Pengujian Menu Admin

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

**Tabel 5.3 Pengujian Halaman Menu Admin**

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



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

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

Tabel 5.4 Pengujian Halaman Menu Kedatangan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah data Kedatangan	- Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Kedatangan	- <i>Input</i> data Kedatangan lengkap - klik simpan	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Kedatangan	- <i>Input</i> data Kedatangan tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Kedatangan	- Pilih data pada Tabel - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit Kedatangan	- <i>Input</i> data Kedatangan 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 Kedatangan	- <i>Input</i> data Kedatangan yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Hapus data Kedatangan	- 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 - Klik No	Batal menghapus, kembali pada	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik hapus</li> <li>- Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO</li> </ul>		tabel		
Cari data Kedatangan	<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 dngan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Kedatangan 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 dngan data yang ada	Data ditemukan	Data Kedatangan ditemukan dan tampil pada Tabel	Baik

#### 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
<i>Input</i> data Perpindahan	<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> Perpindahan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data Perpindahan 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> Perpindahan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data Perpindahan tidak lengkap</li> <li>- klik <i>Input</i></li> </ul>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Proses data Perpindahan	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data ke dataTabel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data ke</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- data terhapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- data terhapus dari</li> </ul>	Baik

	- Klik tombol proses	dataTabel - Klik tombol proses	dari Tabel - data tersimpan di database	Tabel - data tersimpan di database	
	- 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?" 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

## 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
<i>Input</i> data Galery	- <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan	- <i>Input</i> data Galery lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik

	halaman <i>Input</i> Galery				
	<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> Galery</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data Galery tidak lengkap</li> <li>- klik <i>Input</i></li> </ul>	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Galery	<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>	- Data pada Tabel kosong	- Data pada Tabel kosong	Baik
Hapus data Galery	<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

## 7. 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 5.7 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	- <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

	<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 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 5.8 Pengujian Halaman Menu Kelahiran**

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

#### 9. 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 5.9 Pengujian Halaman Menu Kematian**

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



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

#### 10. Pengujian Menu 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 5.10 Pengujian Halaman Menu Penduduk

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Penduduk	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Penduduk	- Input data Penduduk 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> Penduduk	- Input data Penduduk tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Penduduk	- 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 Penduduk	- 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 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 5.11 Pengujian Halaman Menu Profil

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Profil	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Profil	- <i>Input</i> data Profil 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> Profil	- <i>Input</i> data Profil tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Profil	- <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 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 - Klik No	Batal menghapus, kembali pada	Data yg dipilih tidak terhapus	Baik

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

## 12. 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 5.12 Pengujian Halaman Menu Formulir**

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

### 13. Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan laporan Penduduk, laporan Kedatangan, laporan Perpindahan, laporan Kematian, laporan Kelahiran, dapat ditampilkan dan dicetak sebagaimana semestinya.

**Tabel 5.13 Pengujian Halaman Menu Laporan**

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

	Halaman Menu laporan	<i>print</i>	Perpindahan		
Laporan Kematian	Klik tombol Kematian pada Halaman Menu laporan	-Klik tombol Kematian -klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Kematian	Laporan Kematian	Baik
Laporan Kelahiran	Klik tombol Kelahiran pada Halaman Menu laporan	-Klik tombol Kelahiran -klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Kelahiran	Laporan Kelahiran	Baik

### 5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM PERANGKAT LUNAK

Setelah melakukan berbagai pengujian pada sistem pengolahan data pada Kantor Desa Pemyungan kab. Tebo, 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 Desa Pemyungan kab. Tebo, dengan memanfaatkan fungsi pencarian sehingga mempermudah dalam pencarian data.
  - b. Sistem mampu melakukan pengolahan data seperti mendata Admin, Kedatangan, Perpindahan, Galery, Kartu Keluarga, Kelahiran, Kematian, Penduduk, Profil, Formulir Sistem mampu mencetak laporan Penduduk, Kedatangan, Perpindahan, Kematian, Kelahiran, 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 pengInputan data, lebih menghemat waktu, dan diproses lebih cepat serta akurat sehingga dapat membantu dalam pembuatan laporan.