

## **BAB V**

### **IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM**

#### **5.1 HASIL IMPLEMENTASI**

Implementasi program merupakan hasil dari rancangan yang sebelumnya dibuat atau proses menterjemahkan rancangan menjadi hasil tampilan yang dapat difungsikan menggunakan bahasa perograman. Adapun implementasi program untuk Sistem informasi Kependudukan pada Kantor Desa Pandan Makmur Kabupaten Tanjung Jabung yang dapat dijabarkan, yaitu :

##### **5.1.1 Implementasi Tampilan Input**

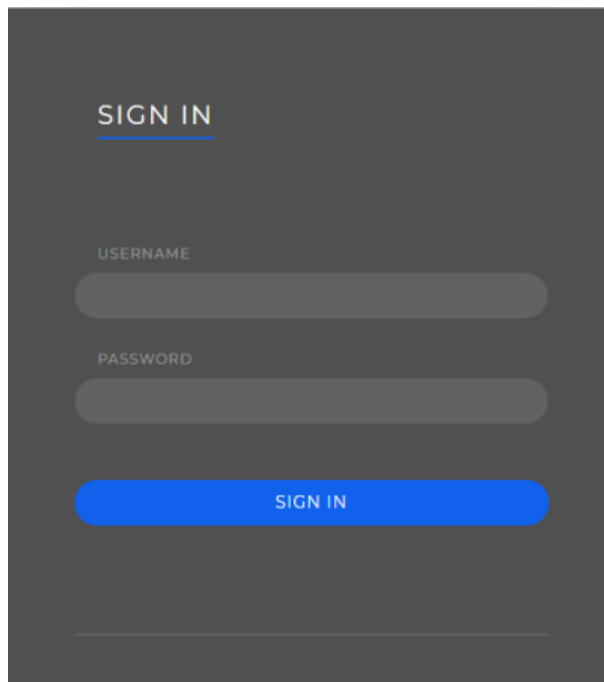
Pada sistem ini terdapat beberapa *Input* yang akan dihasilkan sesuai dengan rancangan yang telah dilakukan.

###### **A. Implementasi Tampilan Input Khusus Admin**

Tampilan input khusus admin merupakan tampilan yang dihasilkan sesuai dengan rancangan admin sebelumnya.

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

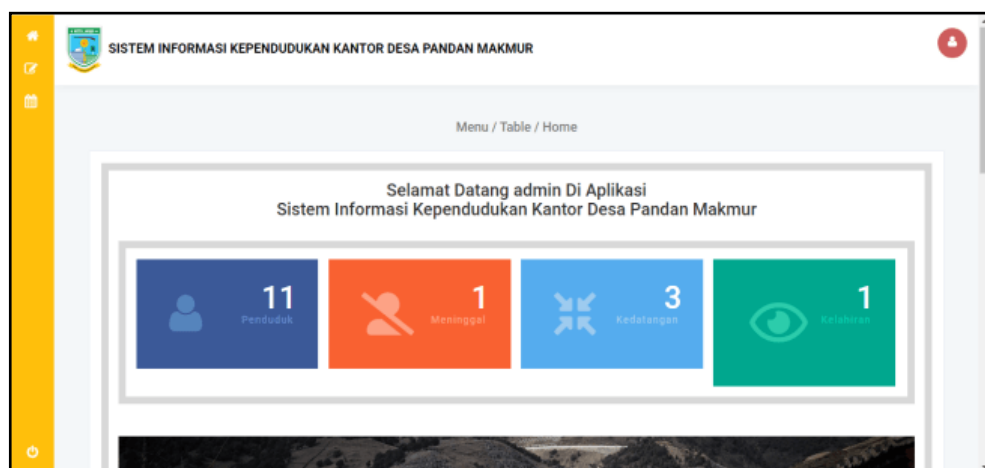
Tampilan form input login digunakan pada saat pertama kali *user* menjalankan aplikasi, maka yang pertama kali akan tampil adalah Halaman Menu *login*. Pertama-tama *user* harus memasukan *Username* dan *Password* terlebih dahulu. Halaman Menu *login* digunakan untuk menampilkan menu-menu di dalam program.



**Gambar 5.1 Tampilan Login**

2. Tampilan Menu Utama

Tampilan Menu merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, Dengan harapan menu ini telah sesuai dengan apa yang telah dirancang sebelumnya.



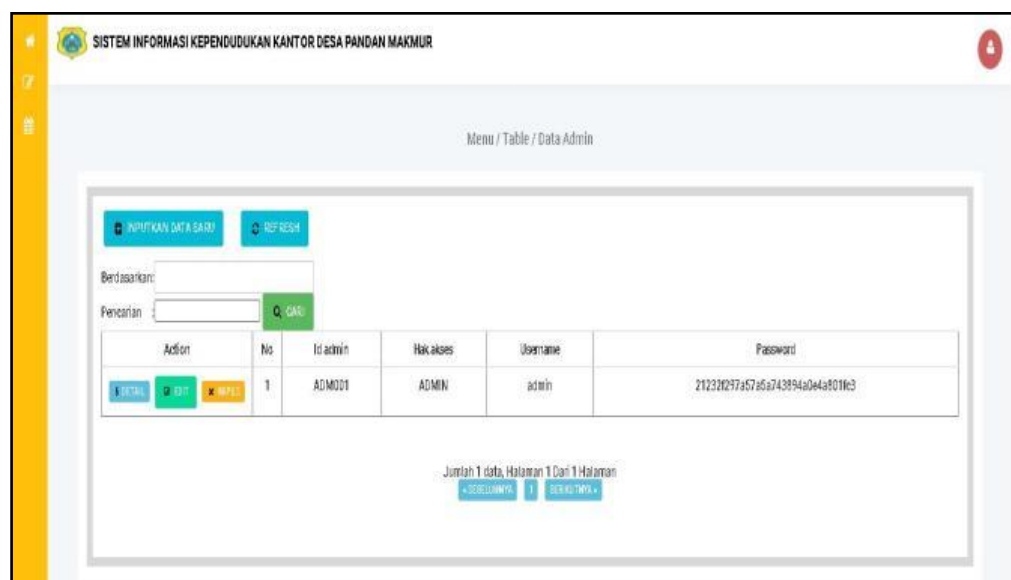
**Gambar 5.2 Tampilan Input Form Menu Utama**

### 3. Tampilan Menu Admin

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

#### a). Tampilan Input Form Menu Admin

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



**Gambar 5.3 Tampilan Input Form Menu Admin**

#### b). Tampilan Input Form Tambah Admin

Tampilan input form Tambah Admin digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Admin. Berikut merupakan Tampilan Admin :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Admin

← KEMBALI

Tambah

Id admin \* : ADM003

Username : Username

Password : Password

SIMPAN

**Gambar 5.4 Tampilan Input Form Tambah Admin**

c). Tampilan Input Form Edit Admin

Tampilan input form Edit Admin digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Admin. Berikut merupakan Tampilan Admin :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Admin

← KEMBALI

Edit

Id admin \* : ADM001

Hak Akses : admin

Username : admin

Password : .....

UPDATE

**Gambar 5.5 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 :

Action	No	Id data kedatangan	Tanggal	Nomor kartu keluarga	Nik pemohon	Aksen	Alamat asal	Rt asal	Rw asal	Desa asal	Kode pos asal	No telepon asal
[KONTAK] [EDIT] [HAPUS]	1	KEND01	15 Juli 2026	1507101612150007	1506011202620001	Pekwejaan	Desa Bulu Sari	02	05	Desa Bulu Sari	53254	0831890987
[KONTAK] [EDIT] [HAPUS]	2	KEND02	15 Juli 2026	1507101612150007	1506015302370001	Isit suami	Desa Bulu Sari	02	05	Desa Bulu Sari	53254	083189098721

Jumlah 2 data. Halaman 1 Dari 1 Halaman

**Gambar 5.6 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Kedatangan

**KEMBALI**

Tambah

Id data kedatangan \* : KEN004

Tanggal : 06/24/2021

Nomor Kartu Keluarga :

Nik Pemohon :

Alasan : Alasan

Alamat Asal : Alamat Asal

**Gambar 5.7 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Kedatangan

**KEMBALI**

Edit

Id data kedatangan \* : KEN001

Tanggal : 04/15/2021

Nomor Kartu Keluarga : 11111111111111111111

Nik Pemohon : 1504044101630067

Alasan : PEKERJAAN

Alamat Asal : Jl. Kutliang Berbunyi

**Gambar 5.8 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	Alasan pindah	Alamat tujuan pindah	Rw tujuan pindah	Rw tujuan pindah	Desa tujuan
<a href="#">DETAIL</a> <a href="#">EDIT</a> <a href="#">HAPUS</a>	1	PER001	17 Jul 2016	1507100601080105	1507104806930001	IKut sukani	Paril esum	04	02	Talang I

**Gambar 5.9 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Perpindahan

**KEMBALI**

Tambah

id data perpindahan \* : PER003

Tanggal : 06/24/2021

Nomor Kartu Keluarga :

Nik Pemohon :

Alasan Pindah :

Alamat Tujuan Pindah :

**Gambar 5.10 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Perpindahan

**KEMBALI**

Edit

id data perpindahan \* : PER001

Tanggal : 04/15/2021

Nomor Kartu Keluarga : 966687534

Nik Pemohon : 01392828364522

Alasan Pindah : Tinggal di rumah keluarga

Alamat Tujuan Pindah : Jl. sdklfa

**Gambar 5.11 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

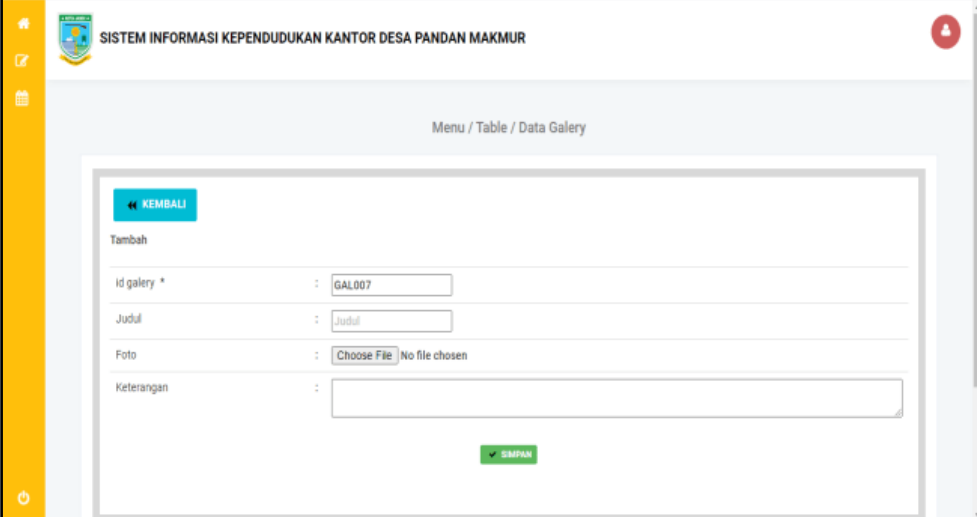
Tampilan input form menu Galery digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Galery. Berikut merupakan Tampilan Galery :



**Gambar 5.12 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 :



SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Galery

← KEMBALI

Tambah

id galery \* : GAL007

Judul : Judul

Foto : Choose File No file chosen

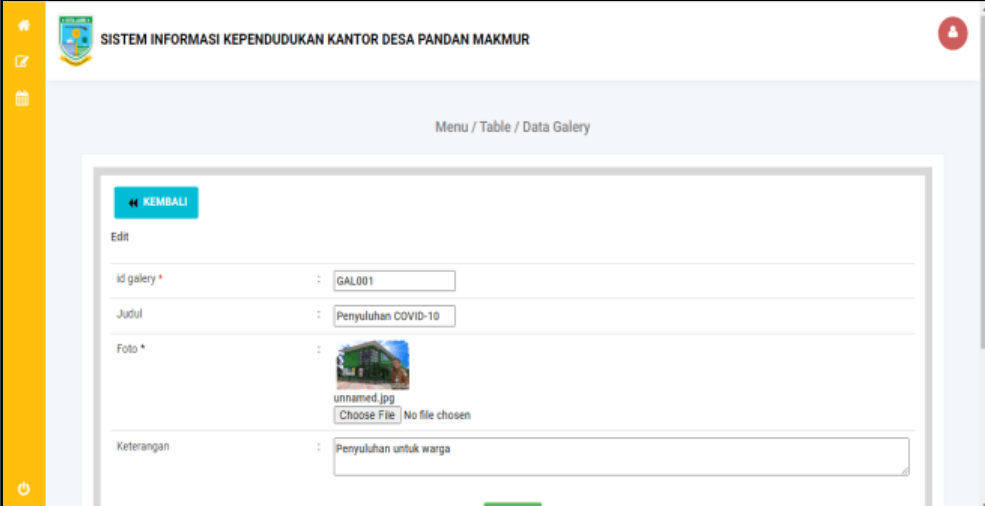
Keterangan :

SIMPAN

**Gambar 5.13 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 :



SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR


Menu / Table / Data Galery

← KEMBALI

Edit

id galery \* : GAL001

Judul : Penyuluhan COVID-10

Foto \* :   
unnamed.jpg  
Choose File No file chosen

Keterangan : Penyuluhan untuk warga

SIMPAN

**Gambar 5.14 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUJUR

Menu / Tambah / Data Kartu Keluarga

Berdasar dari:

NOMOR KARTU KELUARGA : 1507101612150007

KEPALA KELUARGA						
Aksi	N & Kepala Keluarga	Nama Lengkap	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Umur	
<input type="button" value="MINTA KEMBARA SAMA"/>	1500011202920001	M. Hadi Roudi	CIACAP	1962-03-07	53 Tahun, 10 Bulan	

ANGGOTA KELUARGA						
Aksi	N & Kartu Keluarga	Nama Lengkap	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Umur	Hubungan Keluarga
<input type="button" value="MINTA KEMBARA SAMA"/>	15000115000010001	30 Anah	CIACAP	1968-07-15	55 Tahun, 8 Bulan	Istri

NOMOR KARTU KELUARGA : 1507100412070005

KEPALA KELUARGA						
Aksi	N & Kepala Keluarga	Nama Lengkap	Tempat Lahir	Tanggal Lahir	Umur	

**Gambar 5.15 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Kartu Keluarga

← KEMBALI

Tambah

Id kartu keluarga \* : KAR009

No Kartu Keluarga : No Kartu Keluarga

Nik Kepala Keluarga :

Nik Anggota Keluarga :

Hubungan Keluarga :

SIMPAN

**Gambar 5.16 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Kartu Keluarga

← KEMBALI

Edit

Id kartu keluarga \* :

No Kartu Keluarga : No Kartu Keluarga

Nik Kepala Keluarga :

Nik Anggota Keluarga :

Hubungan Keluarga : --

UPDATE

**Gambar 5.17 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 :

The screenshot shows a web application interface for a village population information system. The main content area is titled 'Menu / Table / Data Kelahiran'. It features a search section with two input fields: 'Berlaskarkan:' and 'Pencarian:'. Below the search fields is a table with the following columns: Action, No, Id data kelahiran, Tanggal, Nama, Jenis kelamin, Tempat kelahiran, Hari kelahiran, Tanggal kelahiran, Jam kelahiran, Jenis kelahiran, Anak ke, Berat bayi, and Panjang. The table contains one data row with the following values: Action (DETAIL, HUBUNGI, HAPUS), No (1), Id data kelahiran (KELO01), Tanggal (15 Juli 2021), Nama (Vania), Jenis kelamin (Perempuan), Tempat kelahiran (RS), Hari kelahiran (Rabu), Tanggal kelahiran (15 Juli 2021), Jam kelahiran (09.00), Jenis kelahiran (tunggal), Anak ke (2), Berat bayi (3), and Panjang. At the bottom of the table, there is a pagination message: 'Jumlah 1 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman'.

**Gambar 5.18 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Kelahiran

**KEMBALI**

Tambah

id data kelahiran \* : KEL002

Tanggal : 06/24/2021

Nama : Nama

Jenis Kelamin : [Dropdown]

Tempat Kelahiran : Tempat Kelahiran

Hari Kelahiran : Hari Kelahiran

**Gambar 5.19 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Kelahiran

**KEMBALI**

Edit

id data kelahiran \* : KEL001

Tanggal : 04/15/2021

Nama : Alwi Assegaf

Jenis Kelamin : - Laki-Laki -

Tempat Kelahiran : Jambi

Hari Kelahiran : Senin

**Gambar 5.20 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 :

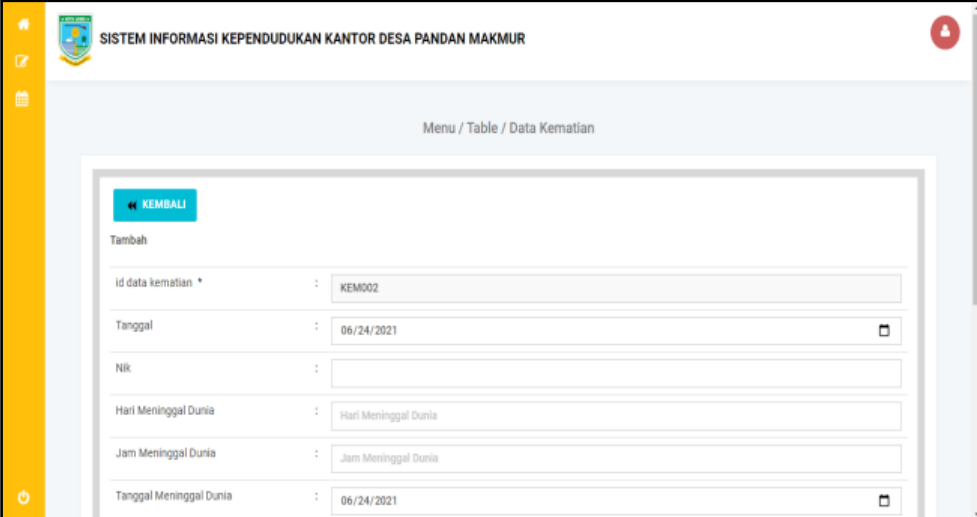
Action	No	Id data kematian	Tanggal	Nik	Hari meninggal dunia	Jam meninggal dunia	Tanggal meninggal dunia	Tempat meninggal dunia	Sebab meninggal dunia
DETAIL HENTIKAN HAPUS	1	KEM001	15 Juli 2020	150710120500002	Rabu	09:00	15 November 2020	Rs	SAKIT
DETAIL HENTIKAN HAPUS	2	KEM002	23 Agustus 1973	150710306720002	SENIN	05:00	14 Juni 2021	Rs	KESELAKAN
DETAIL HENTIKAN HAPUS	3	KEM003	04 Mei 1968	150710040560001	RABU	12:15	21 Juli 2021	RUMAH	SAKIT
DETAIL HENTIKAN HAPUS	4	KEM004	21 Juli 2021	1507102201570001	Rabu	19:00	21 Juli 2019	Rs	SAKIT
DETAIL HENTIKAN HAPUS	5	KEM005	03 Juli 1961	1507100007610001	SELASA	15:00	21 Juli 2019	RUMAH	SAKIT

Jumlah 5 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman

**Gambar 5.21 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 :



SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Kematian

**← KEMBALI**

Tambah

id data kematian \* : KEM002

Tanggal : 06/24/2021

Nik :

Hari Meninggal Dunia : Hari Meninggal Dunia

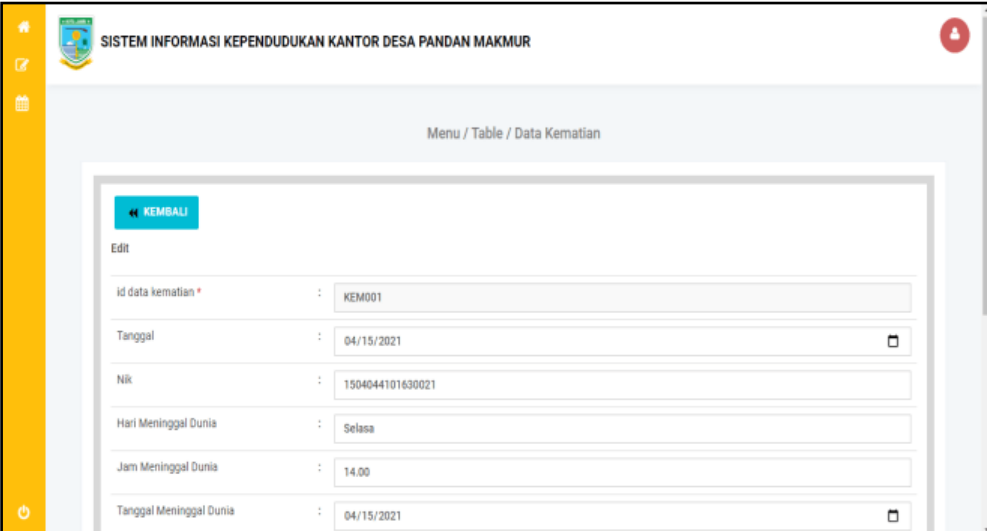
Jam Meninggal Dunia : Jam Meninggal Dunia

Tanggal Meninggal Dunia : 06/24/2021

**Gambar 5.22 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 :



SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Kematian

**← KEMBALI**

Edit

id data kematian \* : KEM001

Tanggal : 04/15/2021

Nik : 1504044101630021

Hari Meninggal Dunia : Selasa

Jam Meninggal Dunia : 14.00

Tanggal Meninggal Dunia : 04/15/2021

**Gambar 5.23 Tampilan Input Form Edit Kematian**

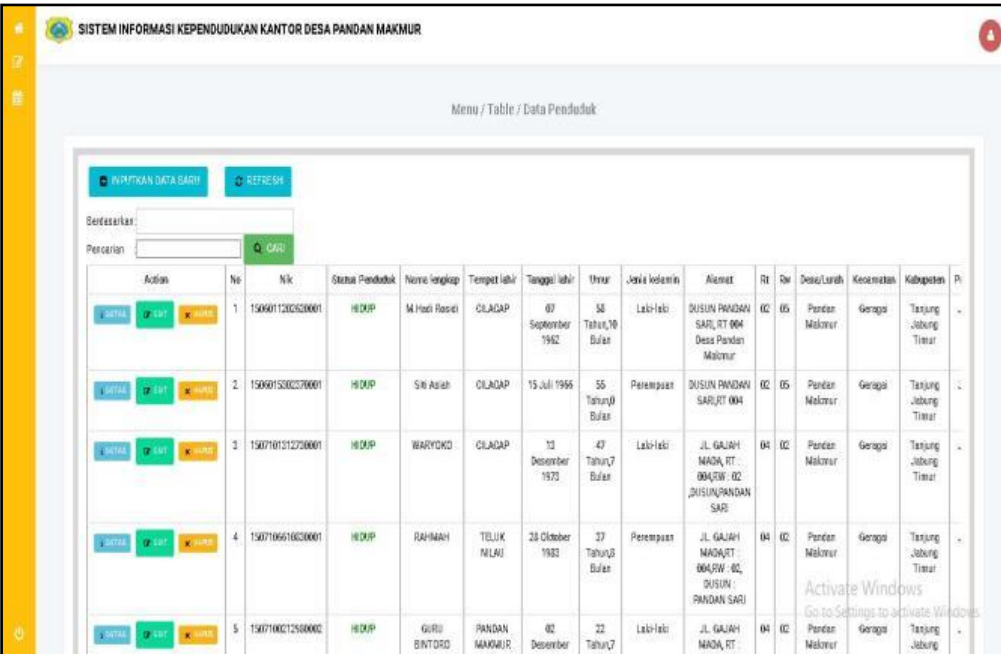


## 10. Tampilan Menu Penduduk

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	RT	RW	Desa/Lurah	Kecamatan	Kabupaten	P
[EDIT] [HAPUS] [SIMPAN]	1	1500601200200001	HIDUP	M Hadi Rosadi	OLADAP	07 September 1962	58 Tahun,10 Bulan	Laki-laki	DUSUN PANDAN SARI, RT 004 Desa Pandan Makmur	02	05	Pandan Makmur	Geragai	Tanjung Jabung Timur	-
[EDIT] [HAPUS] [SIMPAN]	2	1500601500200001	HIDUP	Siti Asiah	OLADAP	15 Juli 1966	56 Tahun,0 Bulan	Perempuan	DUSUN PANDAN SARI, RT 004	02	05	Pandan Makmur	Geragai	Tanjung Jabung Timur	-
[EDIT] [HAPUS] [SIMPAN]	3	1500700131200001	HIDUP	WARYONO	OLADAP	13 Desember 1973	47 Tahun,7 Bulan	Laki-laki	JL. GAJAH MADA, RT. 004, RW. 02, DUSUN/PANDAN SARI	04	02	Pandan Makmur	Geragai	Tanjung Jabung Timur	-
[EDIT] [HAPUS] [SIMPAN]	4	1500706616020001	HIDUP	RAHMAH	TELUK MELAI	28 Oktober 1983	37 Tahun,8 Bulan	Perempuan	JL. GAJAH MADA, RT. 004, RW. 02, DUSUN / PANDAN SARI	04	02	Pandan Makmur	Geragai	Tanjung Jabung Timur	-
[EDIT] [HAPUS] [SIMPAN]	5	1500700021500000	HIDUP	GURU BINTORO	PANDAN MAMBAUR	02 Desember	22 Tahun,7	Laki-laki	JL. GAJAH MADA, RT	04	02	Pandan Makmur	Geragai	Tanjung Jabung	-

**Gambar 5.24 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Penduduk

**← KEMBALI**

Tambah

Id penduduk \* : PEN012

Nik : Nik

Nama Lengkap : Nama Lengkap

Tempat Lahir : Tempat Lahir

Tanggal Lahir : 06/24/2021

Jenis Kelamin :

**Gambar 5.25 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Penduduk

**← KEMBALI**

Edit

Id penduduk \* : PEN001

Nik : 1504040902990007

Nama Lengkap : Vino Alfareza

Tempat Lahir : Muara jangga

Tanggal Lahir : 02/09/1999

Jenis Kelamin : - Laki-laki -

Alamat : Kel Muara Jangga

**Gambar 5.26 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 :

Aktor	No	Id profil	Nama	Gambar	No telepon	Email	Deskripsi	Foto struktur kantor	Visi misi kantor	Alamat
Detail Edit Hapus	1	PRD001	Kantor Desa Pandan Makmur		081272044339	pandanmakmur@gmail.com	Melayani Masyarakat		Meninggunkan Desa yang sejahtera, damai dan aman	Jl Hasanudin RT 03 Dusun Pandan Mulyo Desa pandan makmur Kecamatan peragal Kabupaten Tanjung Jabung timur
Detail Edit Hapus	2	PRD002	Kantor Desa Pandan Makmur		081272044339	pandanmakmur@gmail.com	PEMULUHAN		Meninggunkan masyarakat yang sejahtera	Jl Hasanudin RT 03 Dusun Pandan Mulyo Desa pandan makmur Kecamatan peragal Kabupaten Tanjung Jabung timur provinsi Jambi

**Gambar 5.27 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Profil

← KEMBALI

Tambah

Id profil \* : PRO002

Nama : Nama

Gambar : Choose File No file chosen

No Telepon : No Telepon

Email : Email

Deskripsi :

Foto Struktur Kantor : Choose File No file chosen

**Gambar 5.28 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Profil

← KEMBALI

Edit

Id profil \* : PRO001

Nama : KELURAHAN MUARA JAI

Gambar \* : background1.png  
Choose File No file chosen

No Telepon : 0852-5349-4941

Email : kelmuarajangga@gmail.c

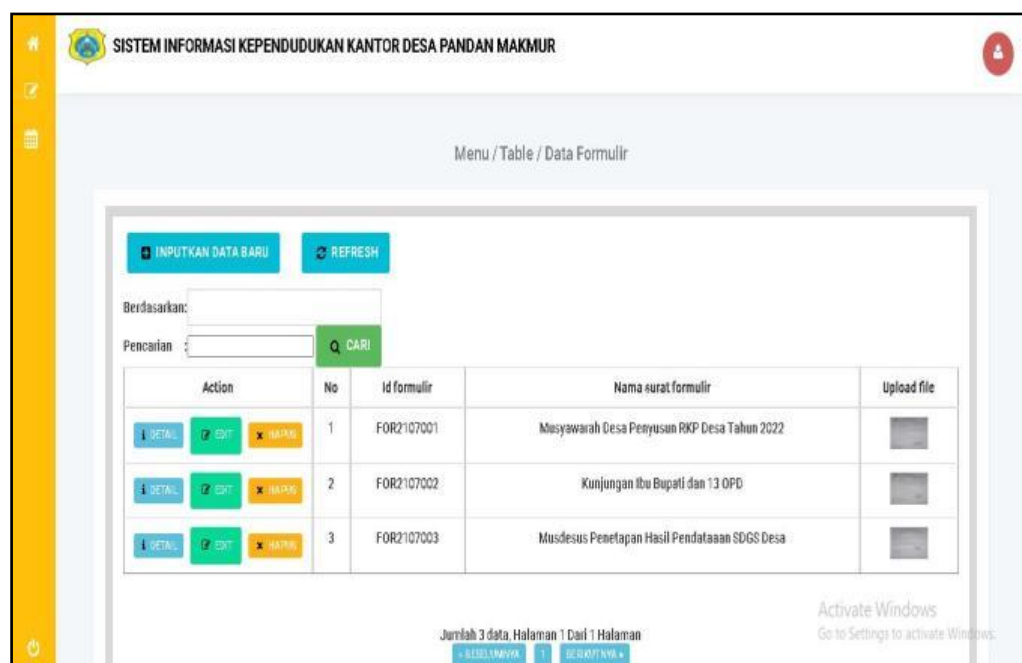
**Gambar 5.29 Tampilan Input Form Edit Profil**

## 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 :



**Gambar 5.30 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Formulir

← KEMBALI

Tambah

Id formulir \* : FOR2001005

Nama Surat Formulir : Nama Surat Formulir

Upload File : Choose File | No file chosen

SIMPAN

**Gambar 5.31 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 :

SISTEM INFORMASI KEPENDUDUKAN KANTOR DESA PANDAN MAKMUR

Menu / Table / Data Formulir

← KEMBALI

Edit

id formulir \* : FOR2101002

Nama Surat Formulir : SURAT KETERANGAN JOMBLO

Upload File \* : FILE | 1612951319-10109-SKU SARA.docx

Choose File | No file chosen

UPDATE

**Gambar 5.32 Tampilan Input Form Edit Formulir**

## B. Implementasi Tampilan Input Khusus Penduduk

Tampilan input khusus Penduduk merupakan tampilan yang dihasilkan sesuai dengan rancangan kependudukan sebelumnya.

### 1. Tampilan Input Form Menu Utama

Tampilan input form Menu utama digunakan untuk menampilkan data menu utama. Berikut merupakan Tampilan Menu utama :

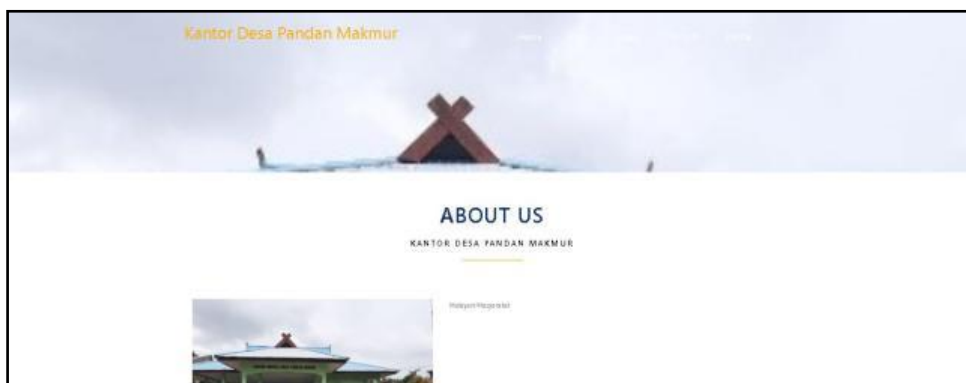


**Gambar 5.33 Tampilan Input Form Menu utama**

### 2. Tampilan Input Form Profil

Tampilan input form Profil digunakan untuk menampilkan data Profil.

Berikut merupakan Tampilan Profil:



**Gambar 5.34 Tampilan Input Form Profil**

### 3. Tampilan Input Form Galery

Tampilan input form Galery digunakan untuk menampilkan data Galery.

Berikut merupakan Tampilan Galery:



**Gambar 5.35 Tampilan Input Form Galery**

### 4. Tampilan Input Form Formulir

Tampilan input form Formulir digunakan untuk menampilkan data Formulir.

Berikut merupakan Tampilan Formulir:



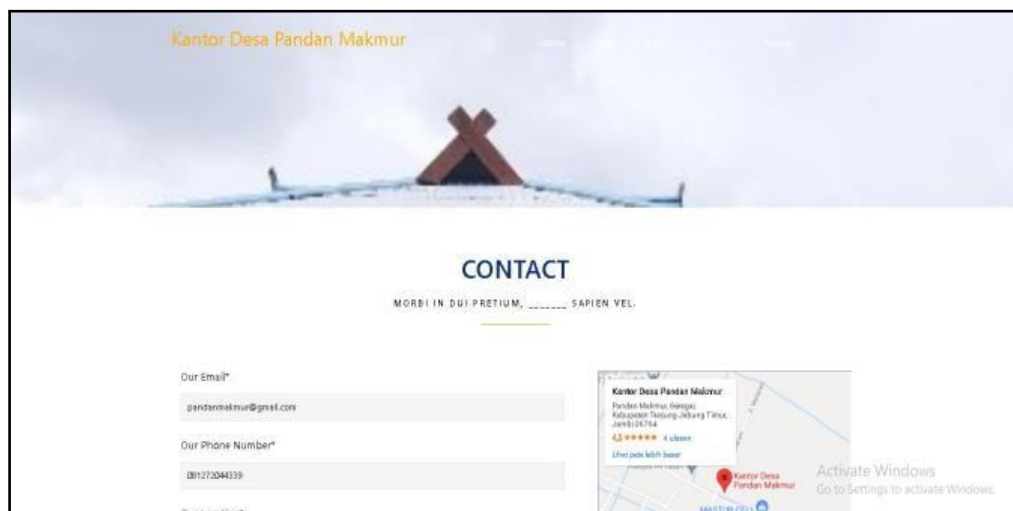
**Gambar 5.36 Tampilan Input Form Formulir**



## 5. Tampilan Input Form Kontak

Tampilan input form Kontak digunakan untuk menampilkan data Kontak.

Berikut merupakan Tampilan Kontak:



**Gambar 5.37 Tampilan Input Form Kontak**

### 5.1.2 Implementasi Tampilan Output

Pada sistem ini terdapat beberapa *output* yang akan dihasilkan sesuai dengan data yang telah di *input*.

#### 1. Laporan Data Admin

Laporan data Admin ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Admin secara keseluruhan. Adapun laporan Admin dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pandan Makmur				
LAPORAN ADMIN				
Pandan Makmur, Geragai, Kabupaten Tanjung Jabung Timur, Jambi 36764				
No	id admin	hak akses	username	password
1	ADM001	admin	admin	21232f297a57a56743894a0e4b801fc3
2	ADM002	admin	admin2	c84258e9c39059a89ab77db46ddab909

Kantor Desa Pandan Makmur, Kamis 24 Juni 2021  
TTD  
admin

**Gambar 5.38 Laporan Data Admin**

## 2. Laporan Data Rician RT

Laporan data Rician RT ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Rician RT secara keseluruhan. Adapun laporan Rician RT dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pandan Makmur										
LAPORAN PENDUDUK										
Pandan Makmur, Geragai, Kabupaten Tanjung Jabung Timur, Jambi 36764										
No	Rukun Warga	JUMLAH KEPALA KELUARGA						WNA	WNA-WNA	KET
		WNA			WNA					
		L	P	L+P	L	P	L+P	L+P		
1	01	4	3	7	0	0	0	7		
2	02	1	2	3	0	0	0	3		
3	03	1	0	1	0	0	0	1		

Jumlah Penduduk : 11  
 Jumlah KK : 3  
 Jumlah Laki-Laki : 6  
 Jumlah Perempuan : 5  
 Jumlah Kelahiran : 1  
 Jumlah Kematian : 1  
 Jumlah Mandul : 4  
 Jumlah Dewasa : 0  
 Jumlah Remaja : 6  
 Jumlah Anak-anak : 0  
 Jumlah Balita : 1

**Gambar 5.39 Laporan Data Rician RT**

### 3. Laporan Data Keseluruhan penduduk

Laporan data Keseluruhan penduduk ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Keseluruhan penduduk secara keseluruhan. Adapun laporan Keseluruhan penduduk dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pandan Makmur									
LAPORAN PENDUDUK									
Pandan Makmur, Geragai, Kabupaten Tanjung Jabung Timur, Jambi 36764									
No	Rukun Tatangga	JUMLAH KEPALA KELUARGA							KET
		WNI			WNA			WNI+WNA	
		L	P	L+P	L	P	L+P	L+P	
1	01	4	3	7	0	0	0	7	
2	05	1	2	3	0	0	0	3	
3	10	1	0	1	0	0	0	1	

Jumlah Penduduk : 11  
 Jumlah KK : 3  
 Jumlah Laki-Laki : 6  
 Jumlah Perempuan : 5  
 Jumlah Kelahiran : 1  
 Jumlah Kematian : 1  
 Jumlah Mmola : 4

**Gambar 5.40 Laporan Data Keseluruhan penduduk**

### 4. Laporan Data Profil

Laporan data Profil ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Profil secara keseluruhan. Adapun laporan Profil dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pandan Makmur									
LAPORAN PROFIL									
Pandan Makmur, Geragai, Kabupaten Tanjung Jabung Timur, Jambi 36764									
No	id profil	nama	gambar	no telepon	email	deskripsi	foto struktur kantor	visi misi kantor	alamat
1	PRO001	KELURAHAN MUARA JANGGA		0852-5349-4941	kemuarejangga@gmail.com	Ini adalah Kelurahan Muara Jangga Jadi ini adalah website Kelurahan		Ini adalah manusia biasa	Jln Lintas Sarolangun - Tembesi Km 27 kecamatan Batin XXIV Kabupaten Batang Hari

Kantor Desa Pandan Makmur, Kamis 24 Juni 2021

TTD  
admin

**Gambar 5.41 Laporan Data Profil**

5. Laporan Data Penduduk

Laporan data Penduduk ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Penduduk secara keseluruhan. Adapun laporan Penduduk dapat dilihat pada gambar berikut ini :

No.	id penduduk	NIK	nama lengkap	tempat lahir	tanggal lahir	jenis kelamin	alamat	rt	rw	desa/kelurahan	kacamatan	kecamatan	propinsi	agama	status	golongan darah	pekerjaan	pendidikan
1	PEH001	3593120202000	Mohab Raed	CELACAP	1962-09-07	Laki-laki	DUSUN PANDAN SARI, RT 08/Desa Pandan Makmur	02	05	Pandan Makmur	Gerapal	Tanjung Mabung Timur	Jambi	Islam	kawin	B	Petani	WHI
2	PEH002	3593120202000	SR Asah	CELACAP	1964-07-15	Pemempuan	DUSUN PANDAN SARI RT 08/	02	05	Pandan Makmur	Gerapal	Tanjung Mabung Timur	Jambi	Islam	kawin	AB	Ibu Rumah Tangga	WHI
3	PEH003	359712031270000	WIRYONO	CELACAP	1972-12-13	Laki-laki	K. GAJAH MADA, RT : 00A/RT : 02 DUSUN : PANDAN SARI	04	02	Pandan Makmur	Gerapal	Tanjung Mabung Timur	Jambi	Islam	kawin	TIDAK TAHU	Petani	WHI
4	PEH004	3597091803000	RAH-RAH	TELUK PELAU	1982-11-23	Pemempuan	K. GAJAH MADA, RT : 00A/RT : 02 DUSUN : PANDAN SARI	04	02	Pandan Makmur	Gerapal	Tanjung Mabung Timur	Jambi	Islam	kawin	TIDAK TAHU	Ibu Rumah Tangga	WHI
5	PEH005	358708032700002	BURU BENTORO	PANDAN HANDEK	1988-12-02	Laki-laki	K. GAJAH MADA, RT : 00A/RT : 02 DUSUN : PANDAN SARI	04	02	Pandan Makmur	Gerapal	Tanjung Mabung Timur	Jambi	Islam	belum kawin	TIDAK TAHU	PELAJAR	WHI
6	PEH006	3587080412000	HLR AMALETA	PANDAN HANDEK	2011-04-17	Pemempuan	K. GAJAH MADA, RT : 00A/RT : 02 DUSUN : PANDAN SARI	04	02	Pandan Makmur	Gerapal	Tanjung Mabung Timur	Jambi	Islam	belum kawin	TIDAK TAHU	PELAJAR	WHI
7	PEH007	358708050800002	TITUS PARYOHO	CELACAP	1988-05-18	Laki-laki	K. GAJAH MADA, RT : 00A/RT : 02 DUSUN : PANDAN SARI	04	02	Pandan Makmur	Gerapal	Tanjung Mabung Timur	Jambi	Katolik	kawin	TIDAK TAHU	Petani	WHI
8	PEH008	358708050700000	NATALIA HEZI NALISTUTU	TANJUNJUNG JAMBUNG	2021-07-03	Pemempuan	K. GAJAH MADA, RT : 00A/RT : 02 DUSUN : PANDAN SARI	04	02	Pandan Makmur	Gerapal	Tanjung Mabung Timur	Jambi	Katolik	kawin	TIDAK TAHU	Ibu Rumah Tangga	WHI
9	PEH009	358708040800000	OSCELLA SHEITA SUTAJJO	TANJUNJUNG JAMBUNG	2019-04-23	Pemempuan	K. GAJAH MADA, RT : 00A/RT : 02 DUSUN : PANDAN SARI	02	02	Pandan Makmur	Gerapal	Tanjung Mabung Timur	Jambi	Katolik	belum kawin	TIDAK TAHU	PELAJAR	WHI

Gambar 5.42 Laporan Data Penduduk

6. Laporan Data Kedatangan

Laporan data Kedatangan ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Kedatangan secara keseluruhan. Adapun laporan Kedatangan dapat dilihat pada gambar berikut ini :

No.	id data kedatangan	tanggal	honor	nik	nama	alamat asal	rt asal	rw asal	desa asal	kode pos asal	no telepon asal	kacamatan asal	kecamatan asal	propinsi asal
1	KEN001	2006-07-15	1507.936.12.150007	35931202020001	Pekerjaan	Desa Bulu Sari	02	05	Desa Bulu Sari	52254	0831899807	Gandung Manis	Cilacap	Senarang
2	KEN002	2006-07-15	1507.936.12.150007	35931202020001	kul suani	Desa Bulu Sari	02	05	Desa Bulu Sari	52254	08318998721	Gandung Manis	Cilacap	Senarang

Kantor Desa Pandan Makmur, Rabu 21 Juli 2021  
TTD  
admin

Gambar 5.43 Laporan Data Kedatangan

## 7. Laporan Data Perpindahan

Laporan data Perpindahan ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Perpindahan secara keseluruhan. Adapun laporan Perpindahan dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pandan Makmur														
LAPORAN PERPINDAHAN														
Jl. Hasanudin RT 03 Dusun Pandan Madyo Desa pandan makmur														
No	Id data perpindahan	tanggal	nomor kartu keluarga	nik pemohon	alasan pindah	alamat tujuan pindah	id tujuan pindah	nu tujuan pindah	desa tujuan pindah	kode pos tujuan pindah	no telepon tujuan pindah	kecamatan tujuan pindah	kecamatan tujuan pindah	
1	PER011	2011-07-17	150720050200005	150720400000001	Dikeluarga	Pantai culam	04	02	Talang Babai	36761	0103-6385-9218	geragai	tanjung jabung timur	jabari
Kantor Desa Pandan Makmur, Rabu 21 Juli 2021														
TTD														
Admin														

**Gambar 5.44 Laporan Data Perpindahan**

## 8. Laporan Data Kematian

Laporan data Kematian ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Kematian secara keseluruhan. Adapun laporan Kematian dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Sistem Informasi Kependudukan Kantor Desa Pandan Makmur									
LAPORAN KEMATIAN									
Jl. Hasanudin RT 03 Dusun Pandan Madyo Desa pandan makmur									
No	Id data kematian	tanggal	nik	hari meninggal dunia	jam meninggal dunia	tanggal meninggal dunia	tempat meninggal dunia	sebab meninggal dunia	
1	KEM01	2020-07-05	150720305000002	Rabu	05:00	2020-11-05	Ri	Sakit	
2	KEM02	1973-09-23	150720306700002	SENIN	05:00	2021-06-24	Ri	HECELAKAAN	
3	KEM03	1969-05-04	150720304000001	RABU	12:15	2021-07-21	RUMAH	SAKIT	
4	KEM04	2021-07-21	150720201800001	Rabu	09:00	2019-07-21	Ri	SAKIT	
5	KEM05	1961-07-01	150720007600001	SELASA	15:00	2019-07-21	RUMAH	SAKIT	
Kantor Desa Pandan Makmur, Rabu 21 Juli 2021									
TTD									
Admin									

**Gambar 5.45 Laporan Data Kematian**

## 9. Laporan Data Kelahiran

Laporan data Kelahiran ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak laporan data Kelahiran secara keseluruhan. Adapun laporan Kelahiran dapat dilihat pada gambar berikut ini :

No	id data kelahiran	tanggal	nama	jenis kelamin	tempat kelahiran	hari kelahiran	tanggal kelahiran	jam kelahiran	jenis kelahiran	anak ke	berat bayi	panjang bayi	pendong kelahiran	nik ibu	nik ayah
1	KEL001	2021-07-15	Nania	Peneguan	RS	Rabu	2021-07-15	09.00	kggagal	2	3	30	Bidan	4586815202370001	4586811202620001

Kantor Desa Pandan Makmur, Rabu 21 Juli 2021

TTD

admin

**Gambar 5.46 Laporan Data Kelahiran**

## 5.2 PENGUJIAN SYSTEM PERANGKAT LUNAK

Pengujian sistem dilakukan menggunakan metode pengujian *Black Box Testing* yaitu pengujian yang dilakukan hanya untuk mengamati hasil dari eksekusi pada *software*. Pengamatan hasil ini melalui data uji dan memeriksa fungsional dari perangkat lunak itu sendiri.

### 13. Pengujian Halaman Menu *Login*

Pengujian halaman *Login* dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.1 Pengujian Halaman Menu *Login*

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Login</i> BERHASI	<ol style="list-style-type: none"> <li>Buka <i>webbrowser</i></li> <li>Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i></li> <li>input <i>username</i> dan <i>password</i></li> <li>Klik tombol <i>Login</i></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>input <i>username</i> BENAR</li> <li>input <i>password</i> BENAR</li> </ol>	Menampilkan halaman menu utama	Menampilkan halaman menu utama	Baik
<i>Login</i> GAGAL	<ol style="list-style-type: none"> <li>Buka <i>webbrowser</i></li> <li>Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i></li> <li>input <i>username</i> dan <i>password</i></li> <li>Klik tombol <i>Login</i></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>input <i>username</i> SALAH</li> <li>input <i>password</i> SALAH</li> </ol>	Tampil pesan "Username/ Password yang anda masukan salah..!"	Tetap pada halaman <i>Login</i>	Baik
<i>Login</i> GAGAL	<ol style="list-style-type: none"> <li>Buka <i>webbrowser</i></li> <li>Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i></li> <li>Tidak input <i>username</i> dan <i>password</i></li> <li>Klik tombol <i>Login</i></li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Tanpa <i>Username</i></li> <li>Tanpa <i>password</i></li> </ol>	Tampil pesan "Username/ Password yang anda masukan salah..!"	Tetap pada halaman <i>Login</i>	Baik

#### 14. Pengujian Halaman Menu Utama

Pengujian halaman utama dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
-------------------	--------------------	---------	----------	--------------------	------------

Menu utama BERHASIL	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tampilkan Halaman Menu utama</li> <li>2. Cek menu-menu yang ada satu persatu</li> </ol>	Klik semua menu yang terdapat pada menu utama	Tampilkan halaman berdasarkan menu yang diklik	Tampil menu yang dipilih beserta tombol yang tersedia pada menu	Baik
Menu utama GAGAL	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tampilkan Halaman Menu utama</li> <li>2. Cek menu-menu yang ada satu persatu</li> </ol>	Klik semua menu yang terdapat pada menu utama	Halaman menu yang diklik tidak tampil	Tetap pada halaman menu utama	Baik

### 15. Pengujian Halaman Menu Admin

Pengujian halaman Admin dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.2 Pengujian Halaman Menu Admin

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Admin BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Admin LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Admin GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Admin TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Admin BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol edit</li> <li>- Tampil Halaman edit</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik <i>update</i></li> </ul>	Edit data Admin LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik



Edit Admin GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Edit data Admin TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Admin BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Admin BATAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Admin	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 16. Pengujian Halaman Menu Kedatangan

Pengujian halaman Kedatangan dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.3 Pengujian Halaman Menu Kedatangan

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Kedatangan BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Kedatangan LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Kedatangan GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Kedatangan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik

Edit Kedatangan BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol edit</li> <li>- Tampil Halaman edit</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik <i>update</i></li> </ul>	Edit data Kedatangan LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Kedatangan GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Edit data Kedatangan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Kedatangan BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Kedatangan BATAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Kedatangan	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 17. Pengujian Halaman Menu Perpindahan

Pengujian halaman Perpindahan dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.4 Pengujian Halaman Menu Perpindahan

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Perpindahan BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> </ul>	Tambah data Perpindahan LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik

	- Klik Simpan				
Tambah Perpindahan GAGAL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - <i>Input</i> data - Klik Simpan	Tambah data Perpindahan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Perpindahan BERHASIL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol edit - Tampil Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>	Edit data Perpindahan LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Perpindahan GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Perpindahan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Perpindahan BERHASIL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan ( <i>no/yes</i> )	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Perpindahan BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan ( <i>no/yes</i> )	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Perpindahan	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 18. Pengujian Halaman Menu Galery

Pengujian halaman Galery dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.5 Pengujian Halaman Menu Galery

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Galery BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Galery LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Galery GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Galery TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Galery BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol edit</li> <li>- Tampil Halaman edit</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik <i>update</i></li> </ul>	Edit data Galery LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Galery GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Edit data Galery TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Galery BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Galery BATAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Galery	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 19. Pengujian Halaman Menu Kartu Keluarga

Pengujian halaman Kartu Keluarga dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.6 Pengujian Halaman Menu Kartu Keluarga

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Kartu Keluarga BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Kartu Keluarga LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Kartu Keluarga GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Kartu Keluarga TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Kartu Keluarga BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol edit</li> <li>- Tampil Halaman edit</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik <i>update</i></li> </ul>	Edit data Kartu Keluarga LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Kartu Keluarga GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Edit data Kartu Keluarga TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Kartu Keluarga BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik

Hapus Kartu Keluarga BATAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Kartu Keluarga	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik
----------------------------	--	----------------	-----------------------------------	--	------

## 20. Pengujian Halaman Menu Kelahiran

Pengujian halaman Kelahiran dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.7 Pengujian Halaman Menu Kelahiran

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Kelahiran BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Kelahiran LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan ”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Kelahiran GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Kelahiran TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Kelahiran BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol edit</li> <li>- Tampil Halaman edit</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik <i>update</i></li> </ul>	Edit data Kelahiran LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Kelahiran GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Edit data Kelahiran TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik

Hapus Kelahiran BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Kelahiran BATAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Kelahiran	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 21. Pengujian Halaman Menu Kematian

Pengujian halaman Kematian dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.8 Pengujian Halaman Menu Kematian

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Kematian BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Kematian LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Kematian GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Kematian TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Kematian BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol edit</li> <li>- Tampil Halaman edit</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik <i>update</i></li> </ul>	Edit data Kematian LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik

Edit Kematian GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Edit data Kematian TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Kematian BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik YES	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Kematian BATAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik NO	Tetap pada halaman Kematian	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 22. Pengujian Halaman Menu Penduduk

Pengujian halaman Penduduk dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.9 Pengujian Halaman Menu Penduduk

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Penduduk BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Penduduk LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Penduduk GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Penduduk TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik



Edit Penduduk BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol edit</li> <li>- Tampil Halaman edit</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik <i>update</i></li> </ul>	Edit data Penduduk LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Penduduk GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Edit data Penduduk TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Penduduk BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Penduduk BATAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Penduduk	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

### 23. Pengujian Halaman Menu Profil

Pengujian halaman Profil dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.10 Pengujian Halaman Menu Profil

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Profil BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Profil LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik

Tambah Profil GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Profil TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Profil BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol edit</li> <li>- Tampil Halaman edit</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik <i>update</i></li> </ul>	Edit data Profil LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Profil GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Edit data Profil TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Profil BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Profil BATAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Profil	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

#### 24. Pengujian Halaman Menu Formulir

Pengujian halaman Formulir dilakukan untuk memeriksa fungsional agar terbebas dari *error*, pengujian dilakukan dengan dua kondisi. Kondisi yang pertama jika dalam keadaan berhasil dan yang kedua jika dalam keadaan gagal.

Tabel 5.11 Pengujian Halaman Menu Formulir

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Formulir BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Formulir LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Ditambahkan”	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Formulir GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Tambah data Formulir TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Formulir BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol edit</li> <li>- Tampil Halaman edit</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik <i>update</i></li> </ul>	Edit data Formulir LENGKAP	Tampil pesan : “Data Berhasil Diedit”	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Formulir GAGAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak diedit</li> <li>- Klik tombol tambah</li> <li>- Tampil Halaman tambah</li> <li>- Modifikasi data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>	Edit data Formulir TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : “Harap isi bidang ini”	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Formulir BERHASIL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>YES</i>	Tampil pesan : “Data Berhasil Dihapus”	Data pada <i>gridview</i> terhapus	Baik
Hapus Formulir BATAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option hapus pesan (<i>no/yes</i>)</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Formulir	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 25. Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan semua laporan dapat ditampilkan dan dicetak sebagaimana semestinya.

Tabel 5.12 **Pengujian Halaman Menu Laporan**

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Laporan Penduduk	Klik tombol Penduduk pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Penduduk - klik tombol print	Halaman cetak Penduduk	Laporan Penduduk	Baik
Laporan Kedatangan	Klik tombol Kedatangan pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Kedatangan - klik tombol print	Halaman cetak Kedatangan	Laporan Kedatangan	Baik
Laporan Perpindahan	Klik tombol Perpindahan pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Perpindahan - klik tombol print	Halaman cetak Laporan Perpindahan	Laporan Perpindahan	Baik
Laporan Kematian	Klik tombol Kematian pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Kematian - klik tombol print	Halaman cetak Kematian	Laporan Kematian	Baik
Laporan Kelahiran	Klik tombol Kelahiran pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Kelahiran - klik tombol print	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 Pandan Makmur Kabupaten Tanjung Jabung, 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 Pandan Makmur Kabupaten Tanjung Jabung, 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.
- c. Sistem mampu mencetak laporan Penduduk, kedatangan, perpindahan, kematian, kelahiran 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.