

## **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 PHP dan DBMS MySQL. Adapun implementasi program untuk Sistem informasi Penjualan Tanah Kavling pada Kantor Pemasaran KPTI (Koperasi Property Today Indonesia) Jambi yang dapat dijabarkan, yaitu :

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

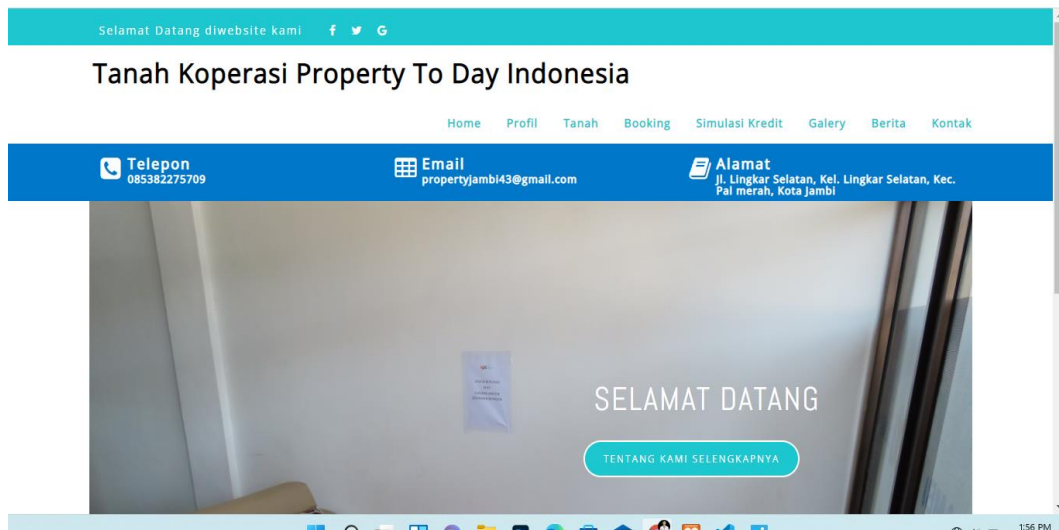
Pada sistem ini terdapat beberapa *Input* yang akan dihasilkan sesuai dengan rancangan yang telah dilakukan.

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

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

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

Tampilan input form Menu utama digunakan untuk menampilkan data menu utama. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Menu utama :



**Gambar 5.1 Tampilan Input Form Menu utama**

## 2. Tampilan Input Form Profil

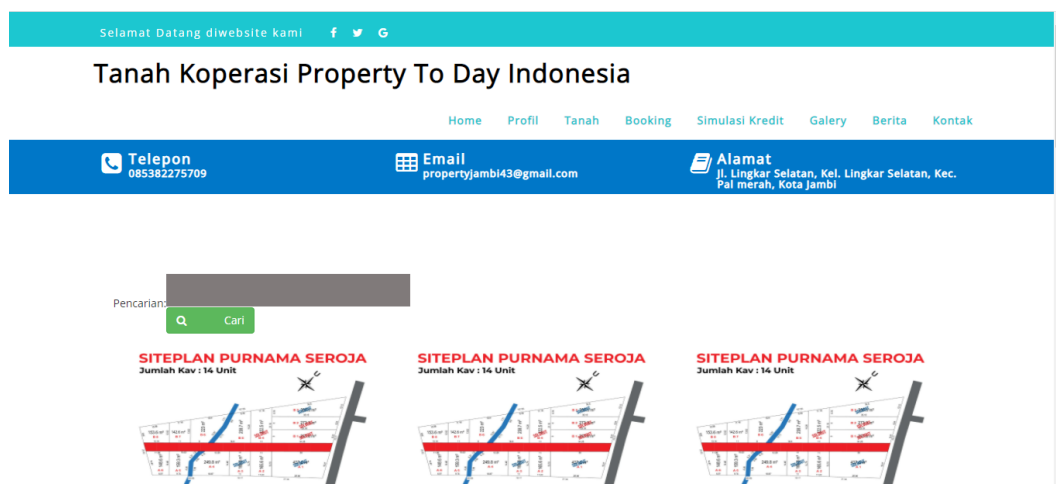
Tampilan input form Profil digunakan untuk menampilkan data Profil. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Profil:



**Gambar 5.2 Tampilan Input Form Admin**

### 3. Tampilan Input Form Tanah

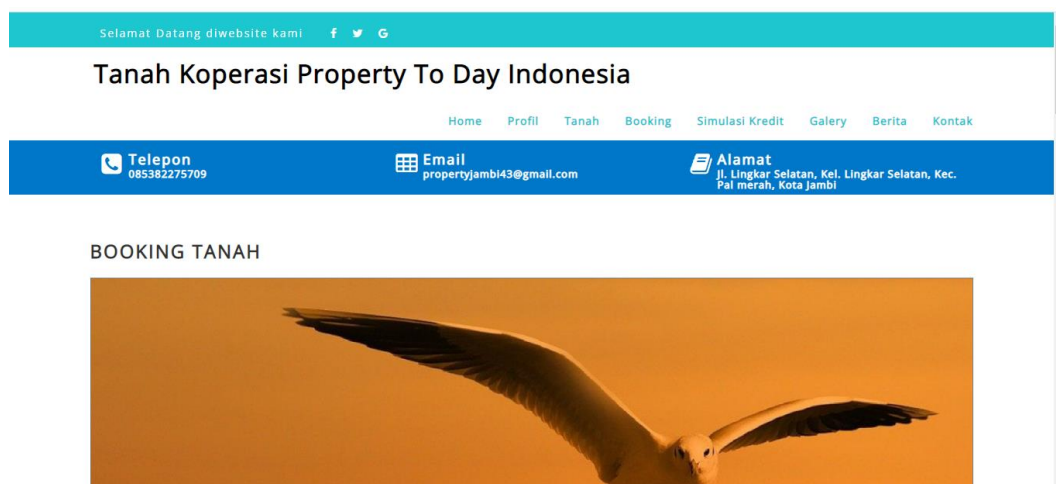
Tampilan input form Rumah digunakan untuk menampilkan data Rumah. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada pada BAB 4.



**Gambar 5.3 Tampilan Input Form Rumah**

### 4. Tampilan Input Form Booking

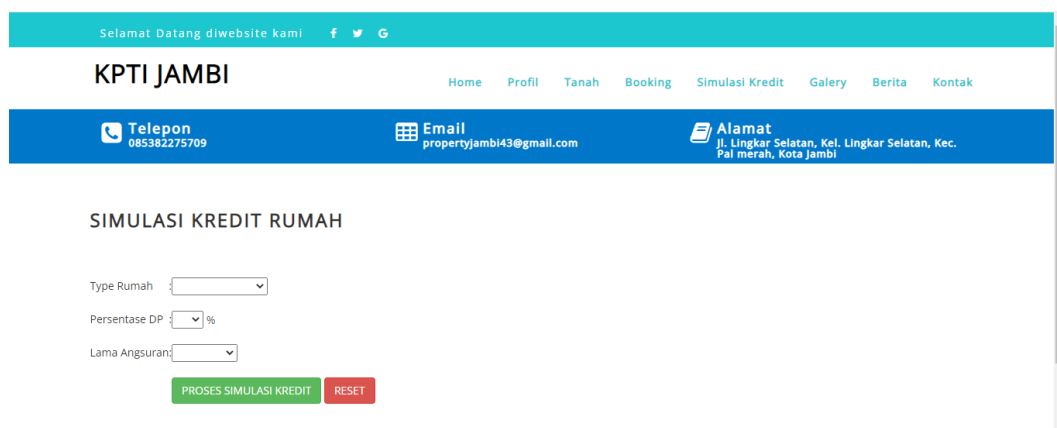
Tampilan input form Booking digunakan untuk menampilkan data Booking. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Booking:



**Gambar 5.4 Tampilan Input Form Booking**

## 5. Tampilan Input Form Simulasi Kredit

Tampilan input form Simulasi Kredit digunakan untuk menampilkan data Simulasi Kredit. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Simulasi Kredit:



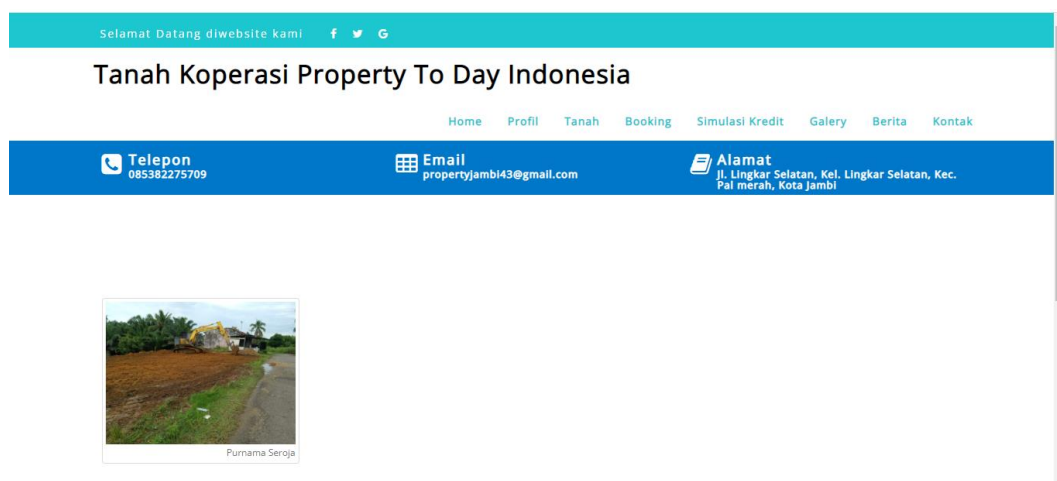
The screenshot shows the website header for KPTI JAMBI with navigation links: Home, Profil, Tanah, Booking, Simulasi Kredit, Galery, Berita, and Kontak. Contact information is provided for Telepon (085382275709), Email (propertyjambi43@gmail.com), and Alamat (Jl. Lingkar Selatan, Kel. Lingkar Selatan, Kec. Pal merah, Kota Jambi). The main content area is titled 'SIMULASI KREDIT RUMAH' and contains the following form elements:

- Type Rumah:
- Persentase DP:  %
- Lama Angsuran:
- Buttons: PROSES SIMULASI KREDIT (green), RESET (red)

**Gambar 5.5 Tampilan Input Form Simulasi Kredit**

## 6. Tampilan Input Form Galery

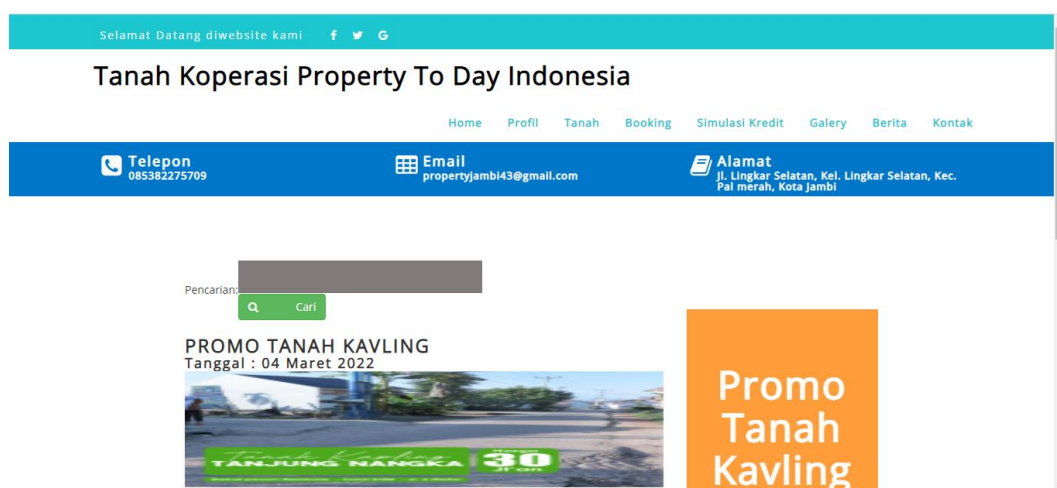
Tampilan input form Galery digunakan untuk menampilkan data Galery. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Galery:



### Gambar 5.6 Tampilan Input Form Galery

#### 7. Tampilan Input Form Berita

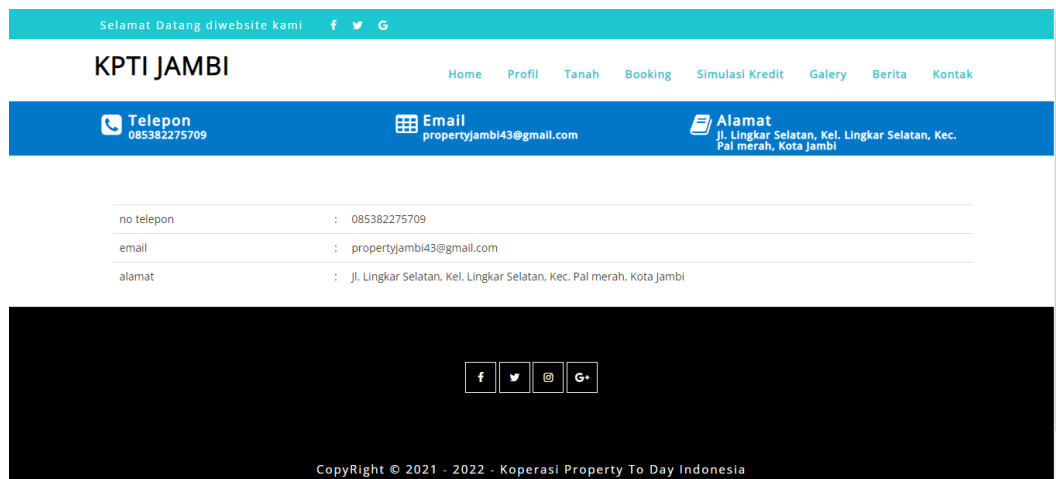
Tampilan input form Berita digunakan untuk menampilkan data Berita. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Berita:



**Gambar 5.7 Tampilan Input Form Berita**

#### 8. Tampilan Input Form Kontak

Tampilan input form Kontak digunakan untuk menampilkan data Keranjang Kontak. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Kontak:



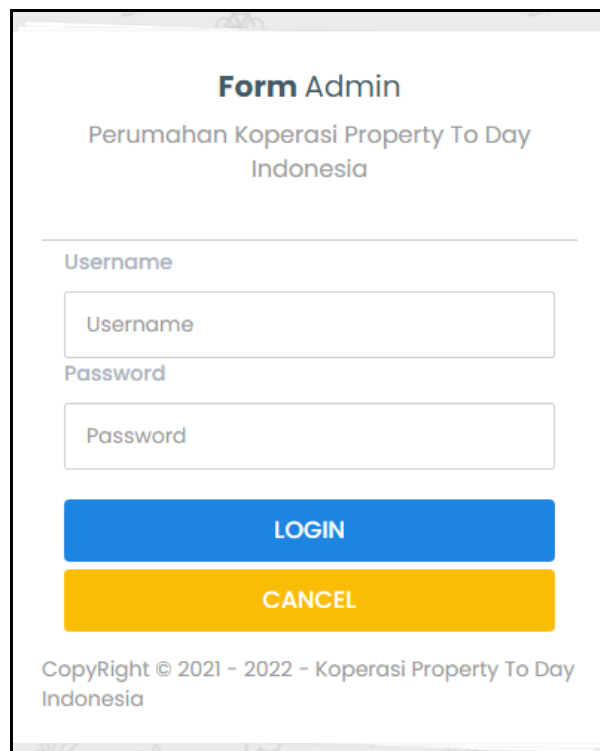
**Gambar 5.8 Tampilan Input Form Keranjang Kontak**

## B. 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. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada Gambar BAB 4. Adapun tampilan Halaman Menu *login* dapat dilihat pada gambar berikut ini

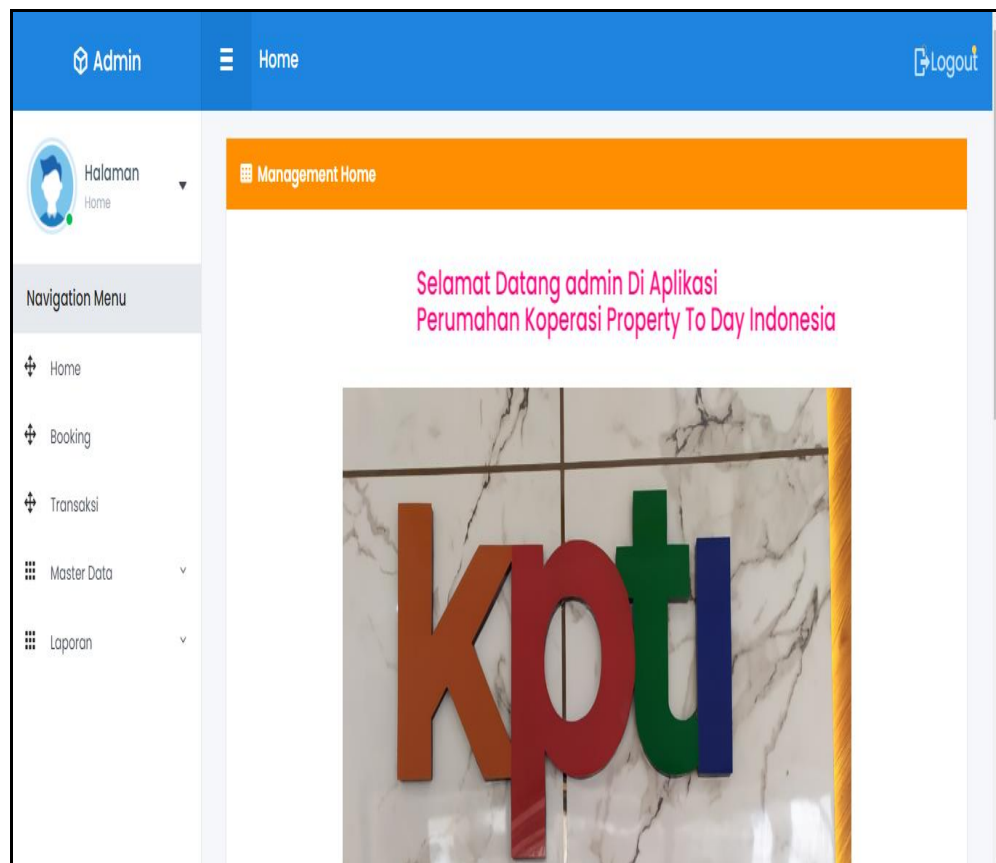


The image shows a web form titled "Form Admin" for "Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia". The form includes two input fields: "Username" and "Password". Below the input fields are two buttons: a blue "LOGIN" button and a yellow "CANCEL" button. At the bottom of the form, there is a copyright notice: "CopyRight © 2021 - 2022 - Koperasi Property To Day Indonesia".

**Gambar 5.9 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. Implementasi pada Gambar 5.11 ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Adapun tampilan Halaman Menu utama dapat dilihat pada gambar berikut ini



**Gambar 5.10 Tampilan Input Form Menu Utama**

### 3. Tampilan Menu Admin

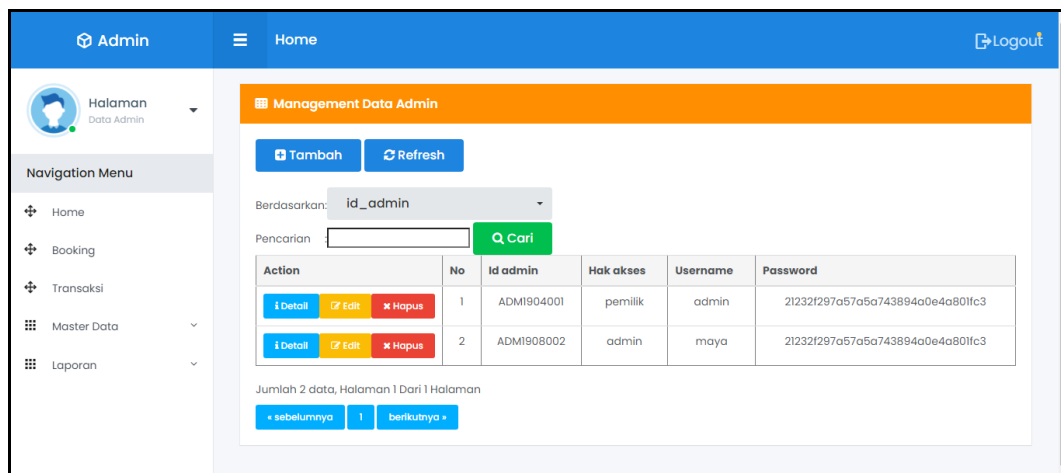
Tampilan Menu Admin merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

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

Tampilan input form menu Admin digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau



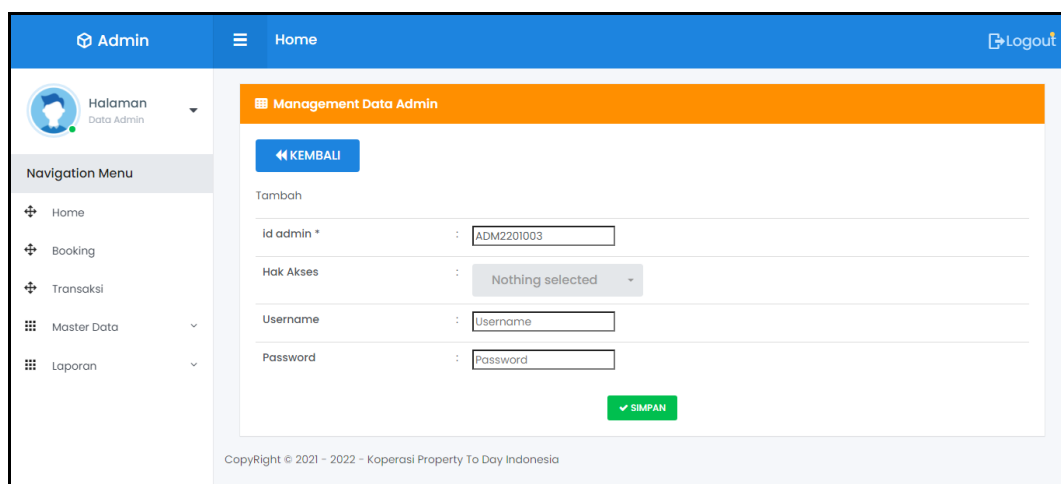
menampilkan data Admin. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Admin :



**Gambar 5.11 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. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Admin :



### Gambar 5.12 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. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Admin :

The screenshot displays the 'Management Data Admin' interface. On the left is a navigation menu with options: Home, Booking, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Management Data Admin' and features a 'KEMBALI' button. Below this is an 'Edit' form with the following fields:

- id admin \***: Input field containing 'ADM1904001'
- Hak Akses**: Dropdown menu showing '- pemilik -'
- Username**: Input field containing 'admin'
- password Lama**: Input field containing 'password lama'. Below it is the instruction: 'Masukkan password Lama untuk Validasi, Kosongkan jika tidak ingin mengganti password'
- password Baru**: Input field containing 'password baru'. Below it is the instruction: 'Kosongkan jika tidak ingin mengganti password'

At the bottom right of the form is a green 'UPDATE' button.

### Gambar 5.13 Tampilan Input Form Edit Admin

#### 4. Tampilan Menu Berita

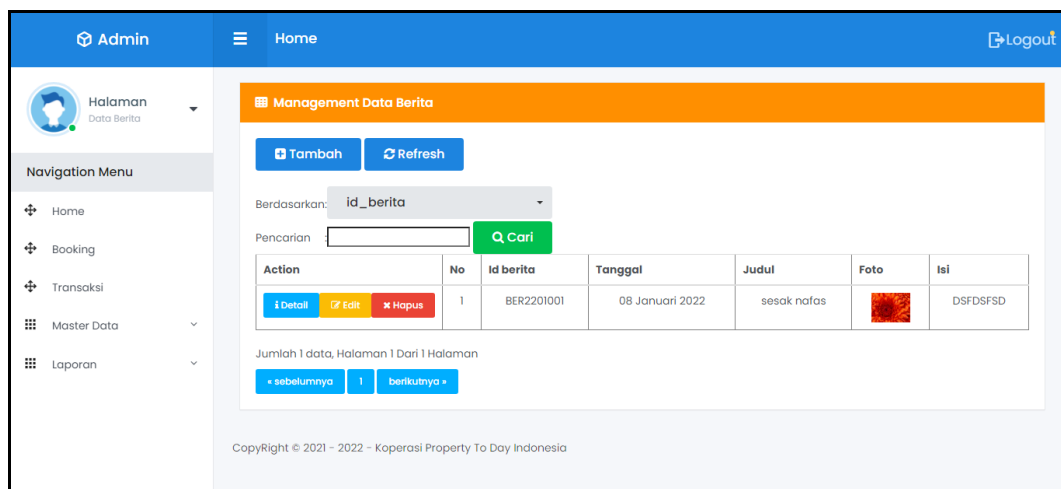
Tampilan Menu Berita merupakan hasil dari rencana atau kerangka dasar yang telah penulis desain sebelumnya pada tahap ini menu telah diberi bahasa perograman sehingga dapat berfungsi, dengan tujuan agar rencana desain awal sesuai dengan program yang telah dibuat.

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

Tampilan input form menu Berita digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan

data Berita. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB

4. Berikut merupakan Tampilan Berita :

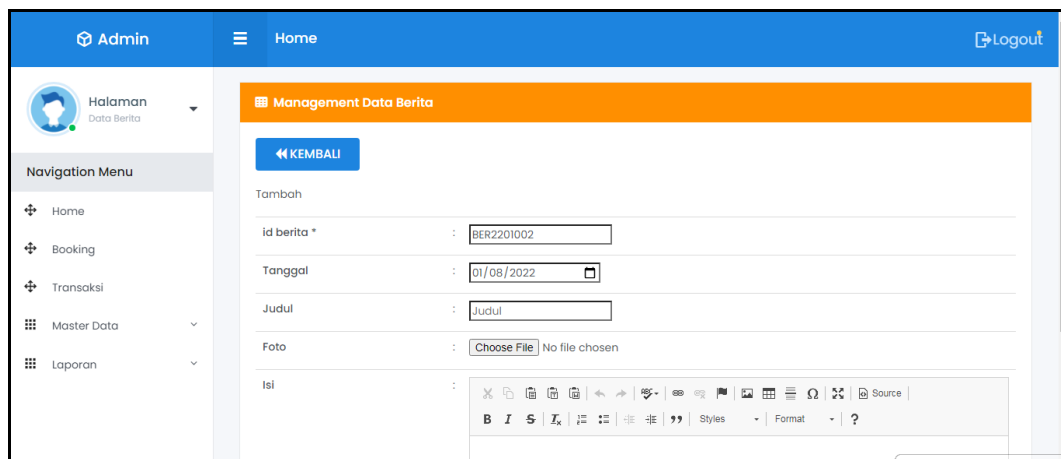


**Gambar 5.14 Tampilan Input Form Menu Berita**

b). Tampilan Input Form Tambah Berita

Tampilan input form Tambah Berita digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Berita.

Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Berita :



**Gambar 5.15 Tampilan Input Form Tambah Berita**

c). Tampilan Input Form Edit Berita

Tampilan input form Edit Berita digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Berita. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Berita :

The screenshot shows an admin interface for editing news data. The main content area is titled 'Management Data Berita' and contains an 'Edit' form. The form fields are: 'id berita' with value 'BER2201001', 'Tanggal' with value '01/08/2022', 'Judul' with value 'sesak nafas', and 'Foto\*' with a thumbnail image and filename '1641649330-33615-Chrysanthemum.jpg'. A 'Choose File' button is visible below the photo field. At the bottom of the form is a rich text editor labeled 'Isi'. The interface includes a top navigation bar with 'Admin', 'Home', and 'Logout' options, and a left sidebar with a 'Navigation Menu' containing 'Home', 'Booking', 'Transaksi', 'Master Data', and 'Laporan'.

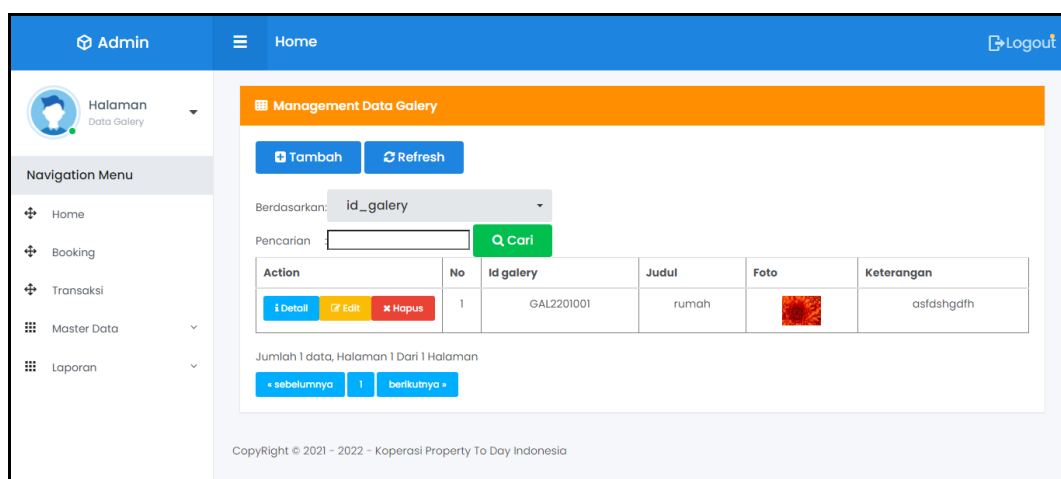
**Gambar 5.16 Tampilan Input Form Edit Berita**

5. 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. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. 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. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Galery :

The screenshot shows the 'Management Data Galery' form in an Admin interface. The form is titled 'Management Data Galery' and has a 'KEMBALI' button. The form is in the 'Tambah' (Add) mode. The fields are:

- id galery \***: GAL2201002
- Judul**: Judul
- Foto**: Choose File (No file chosen)
- Keterangan**: Rich Text Editor

**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. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Galery :

The screenshot shows the 'Management Data Galery' form in an Admin interface. The form is titled 'Management Data Galery' and has a 'KEMBALI' button. The form is in the 'Edit' mode. The fields are:

- id galery \***: GAL2201001
- Judul**: rumah
- Foto\***: 1641649625-49168-Chrysanthemum.jpg (Choose File) (No file chosen)
- Keterangan**: Rich Text Editor

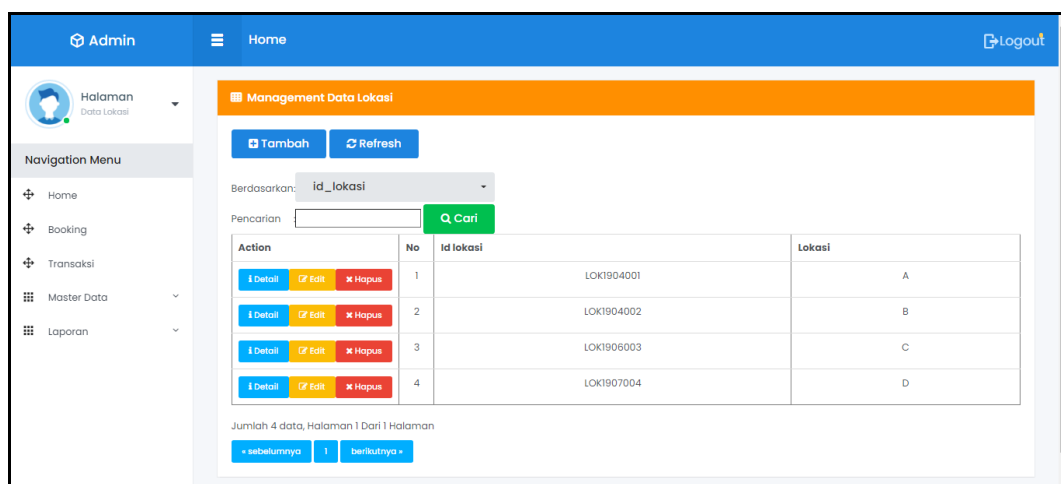
**Gambar 5.19 Tampilan Input Form Edit Galery**

## 6. Tampilan Menu Lokasi

Tampilan Menu Lokasi 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 Lokasi

Tampilan input form menu Lokasi digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Lokasi. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Lokasi :



**Gambar 5.20 Tampilan Input Form Menu Lokasi**

### b). Tampilan Input Form Tambah Lokasi

Tampilan input form Tambah Lokasi digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Lokasi. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Lokasi :

The screenshot shows a web application interface for 'Management Data Lokasi'. The top navigation bar includes 'Admin', 'Home', and 'Logout'. A sidebar on the left contains a 'Navigation Menu' with options: Home, Booking, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area features a blue header with a 'KEMBALI' button. Below this, the 'Tambah' section contains two input fields: 'id lokasi \*' with the value 'LOK2201005' and 'Lokasi' with the value 'Lokasi'. A green 'SIMPAN' button is positioned at the bottom right of the form. A copyright notice 'CopyRight © 2021 - 2022 - Koperasi Property To Day Indonesia' is visible at the bottom of the page.

**Gambar 5.21 Tampilan Input Form Tambah Lokasi**

c). Tampilan Input Form Edit Lokasi

Tampilan input form Edit Lokasi digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Lokasi. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Lokasi :

The screenshot shows the same web application interface as Gambar 5.21, but for editing a location. The main content area features a blue header with a 'KEMBALI' button. Below this, the 'Edit' section contains two input fields: 'id lokasi \*' with the value 'LOK1904001' and 'Lokasi' with the value 'A'. A green 'UPDATE' button is positioned at the bottom right of the form. The copyright notice 'CopyRight © 2021 - 2022 - Koperasi Property To Day Indonesia' is visible at the bottom of the page.

**Gambar 5.22 Tampilan Input Form Edit Lokasi**

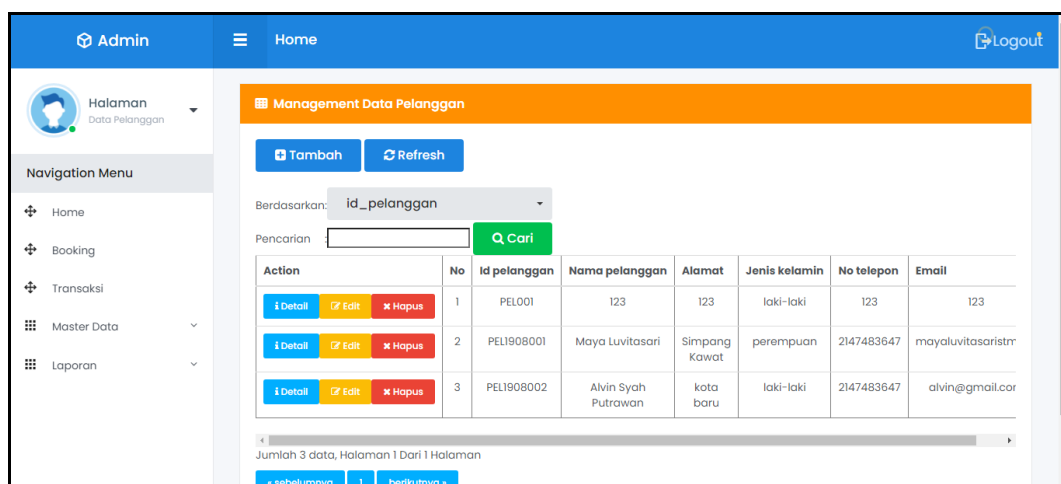


## 7. Tampilan Menu Pelanggan

Tampilan Menu Pelanggan 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 Pelanggan

Tampilan input form menu Pelanggan digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Pelanggan . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Pelanggan :



Action	No	Id pelanggan	Nama pelanggan	Alamat	Jenis kelamin	No telepon	Email
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1	PEL001	123	123	laki-laki	123	123
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	2	PEL1908001	Maya Luvitasari	Simpang Kawat	perempuan	2147483647	mayaluvitasaristr
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	3	PEL1908002	Alvin Syah Putrawan	kota baru	laki-laki	2147483647	alvin@gmail.com

Jumlah 3 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman

« sebelumnya 1 berikutnya »

**Gambar 5.23 Tampilan Input Form Menu Pelanggan**

### b). Tampilan Input Form Tambah Pelanggan

Tampilan input form Tambah Pelanggan digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Pelanggan . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Pelanggan :

The screenshot shows the 'Management Data Pelanggan' interface. On the left is a navigation menu with options: Home, Booking, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Management Data Pelanggan' and features a 'KEMBALI' button. Below this is a 'Tambah' section with the following form fields:

- id pelanggan \*: PEL2201003
- Nama Pelanggan: Nama Pelanggan
- Alamat: [Text Area]
- Jenis Kelamin: Nothing selected
- No Telepon: No Telepon
- Email: Email

A green 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form. The footer contains the text: 'Copyright © 2021 - 2022 - Koperasi Property To Day Indonesia'.

**Gambar 5.24 Tampilan Input Form Tambah Pelanggan**

c). Tampilan Input Form Edit Pelanggan

Tampilan input form Edit Pelanggan digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Pelanggan. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB

4. Berikut merupakan Tampilan Pelanggan :

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

- id pelanggan \*: PEL001
- Nama Pelanggan: 123
- Alamat: 123
- Jenis Kelamin: - laki-laki -
- No Telepon: 123
- Email: 123

A green 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form. The footer contains the text: 'Copyright © 2021 - 2022 - Koperasi Property To Day Indonesia'.

**Gambar 5.25 Tampilan Input Form Edit Pelanggan**

## 8. 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 . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB

4. Berikut merupakan Tampilan Profil :

Action	No	Id profil	Nama	Gambar	No telepon	Email	Alamat	Deskripsi	Daftar yang harus disiapkan
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1	PRO1908001	Koperasi Property To Day Indonesia		085382275709	propertyjambi43@gmail.com	Jl. Lingkar Selatan, Kel. Lingkar Selatan, Kec. Pal merah, Kota Jambi	Koperasi Property To Day Indonesia merupakan sebuah perusahaan swasta yang bergerak dibidang kont	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daftar Yang Harus Disiapkan :               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. KTP Suami &amp; Istri</li> <li>2.</li> </ol> </li> </ul>

**Gambar 5.26 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 . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Profil :

The screenshot shows the 'Management Data Profil' page in an Admin interface. The page has a blue header with 'Admin', 'Home', and 'Logout' options. A navigation menu on the left lists 'Halaman Data Profil', 'Home', 'Booking', 'Transaksi', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'Management Data Profil' and features a 'KEMBALU' button. Below this is a 'Tambah' section with the following form fields:

- id profil \* : PROC2201002
- Nama : Nama
- Gambar : Choose File (No file chosen)
- No Telepon : No Telepon
- Email : Email
- Alamat : (empty)
- Deskripsi : (rich text editor)

**Gambar 5.27 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. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Profil :

The screenshot shows the 'Management Data Profil' page in an Admin interface, displaying the 'Edit' section. The page layout is identical to the previous screenshot. The form fields are populated with the following data:

- id profil \* : PRO1908001
- Nama : Koperasi Property To Da
- Gambar\* : kptu JAMBI (156813547-69175-WhatsApp image 2019-08-22 at 19.2121 (1).jpeg) (Choose File) (No file chosen)
- No Telepon : 085382275709
- Email : propertyjambi43@gmail
- Alamat : Jl. Lingkar Selatan, Kel. Lingkar
- Deskripsi : (rich text editor)

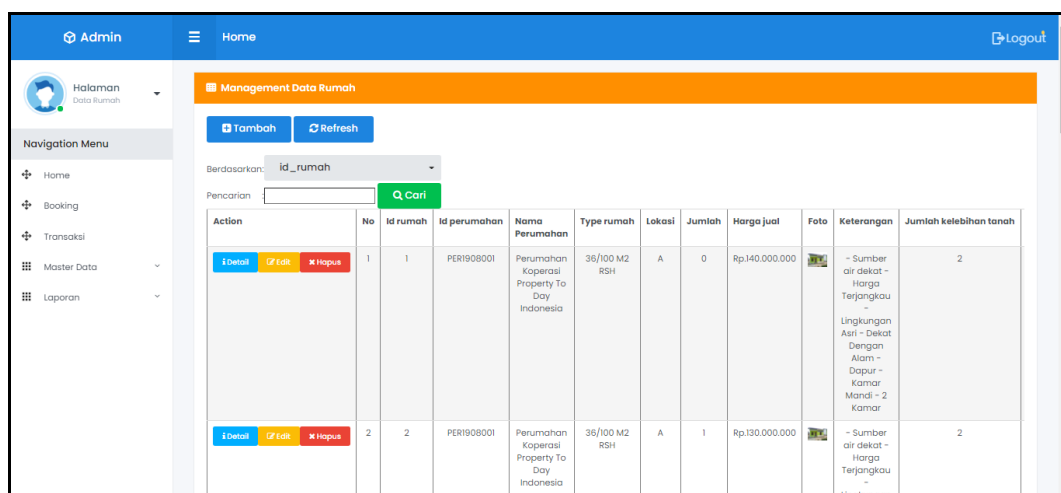
**Gambar 5.28 Tampilan Input Form Edit Profil**



## 9. Tampilan Menu Rumah

Tampilan Menu Rumah 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 Rumah

Tampilan input form menu Rumah digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Rumah . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Rumah :



Action	No	Id rumah	Id perumahan	Nama Perumahan	Type rumah	Lokasi	Jumlah	Harga jual	Foto	Keterangan	Jumlah kelebihan tanah
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1	1	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	A	0	Rp.140.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	2
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	2	2	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	A	1	Rp.130.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan	2

**Gambar 5.29 Tampilan Input Form Menu Rumah**

### b). Tampilan Input Form Tambah Rumah

Tampilan input form Tambah Rumah digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Rumah . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Rumah :

The screenshot shows the 'Management Data Rumah' interface. On the left is a navigation menu with options: Home, Booking, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Management Data Rumah' and contains a 'KEMBALI' button. Below the button is a 'Tambah' section with the following form fields:

- id rumah \* : 9192201002
- Id Perumahan : Nothing selected
- Type Rumah : Nothing selected
- Lokasi : Nothing selected
- Jumlah : Jumlah
- Harga Jual : Harga Jual
- Foto : Choose File (No file chosen)
- Keterangan : [Empty text area]
- Jumlah Kelebihan Tanah : Jumlah Kelebihan Tanah

**Gambar 5.30 Tampilan Input Form Tambah Rumah**

c). Tampilan Input Form Edit Rumah

Tampilan input form Edit Rumah digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Rumah . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Rumah :

The screenshot shows the 'Management Data Rumah' interface. On the left is a navigation menu with options: Home, Booking, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Management Data Rumah' and contains a 'KEMBALI' button. Below the button is an 'Edit' section with the following form fields:

- id rumah \* : [Empty text box]
- Id Perumahan : - PER1908001 -
- Type Rumah : - 36/100 M2 RSH -
- Lokasi : - A -
- Jumlah : 0
- Harga Jual : 140000000
- Foto\* : [Image thumbnail] 156188269-63569-IMG-20190318-WA0034.jpg, Choose File (No file chosen)
- Keterangan : - Sumber air dekat -

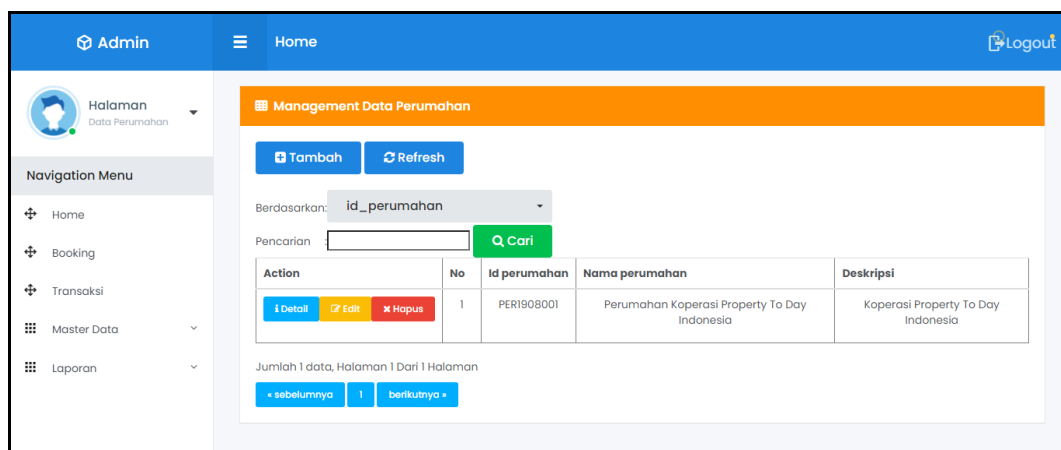
**Gambar 5.31 Tampilan Input Form Edit Rumah**

## 10. Tampilan Menu Perumahan

Tampilan Menu Perumahan 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 Perumahan

Tampilan input form menu Perumahan digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Perumahan . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Perumahan :



**Gambar 5.32 Tampilan Input Form Menu Perumahan**

### b). Tampilan Input Form Tambah Perumahan

Tampilan input form Tambah Perumahan digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Perumahan . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Perumahan :

The screenshot shows the 'Management Data Perumahan' form in the Admin interface. The form is titled 'Management Data Perumahan' and has a 'KEMBALI' button. The form is in 'Tambah' (Add) mode. The fields are:

- id perumahan \***: PER2201002
- Nama Perumahan**: Nama Perumahan
- Deskripsi**: A rich text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, link, unlink, list, and other text formatting options. The text area is currently empty.

**Gambar 5.33 Tampilan Input Form Tambah Perumahan**

c). Tampilan Input Form Edit Perumahan

Tampilan input form Edit Perumahan digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Perumahan. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Perumahan :

The screenshot shows the 'Management Data Perumahan' form in the Admin interface. The form is titled 'Management Data Perumahan' and has a 'KEMBALI' button. The form is in 'Edit' mode. The fields are:

- id perumahan \***: PER1908001
- Nama Perumahan**: Perumahan Koperasi Proja
- Deskripsi**: A rich text editor with a toolbar containing icons for bold, italic, underline, link, unlink, list, and other text formatting options. The text area contains the text: "Koperasi Property To Day Indonesia".

**Gambar 5.34 Tampilan Input Form Edit Perumahan**



## 11. Tampilan Menu Transaksi

Tampilan Menu Transaksi 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 Transaksi

Tampilan input form menu Transaksi digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Transaksi . Implementasi pada Gambar 5.36 ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Transaksi :

Action	No	Id transaksi	Tanggal transaksi	Id rumah	Type Rumah	Id pelanggan	Nama Pelanggan	Dp
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1	TRA1906001	22 Juni 2019	RUM1906001		PEL002		Rp.500
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	2	TRA1906002	22 Juni 2019	RUM1906001		PEL002		Rp.500
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	3	TRA1908003	09 Agustus 2019	A1		PEL1908001	Maya Luvitasari	Rp.1.000
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	4	TRA1908004	09 Agustus 2019	B4		PEL1908002	Alvin Syah Putrawan	Rp.1.000

**Gambar 5.35 Tampilan Input Form Menu Transaksi**

### b). Tampilan Input Form Tambah Transaksi

Tampilan input form Tambah Transaksi digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Transaksi . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Transaksi :

The screenshot shows the 'Management Data Transaksi' form in an admin interface. The form is titled 'Tambah' (Add) and includes a 'KEMBALI' (Back) button. The fields are as follows:

Tambah	
id transaksi *	TRA2201005
Tanggal Transaksi	01/08/2022
Rumah	Type : 36/00 M2 RSH, Lokasi : A, Harga : Rp.140.000.000
Pelanggan	Nothing selected
Uang Dp	Dp
Potongan Dp	Potongan Dp
Biaya Akad Kredit	Biaya Akad Kredit Dilisi jika Transaksi Menggunakan sistem Kredit, beri nilai Rp.0 jika Akad Cash.
Harga Kelebihan Tanah Permeter	Harga Kelebihan Tanah I
Jumlah Kelebihan Tanah	2 Meter
DP	Rp. 0

**Gambar 5.36 Tampilan Input Form Tambah Transaksi**

c). Tampilan Input Form Edit Transaksi

Tampilan input form Edit Transaksi digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Transaksi. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Transaksi :

The screenshot shows the 'Management Data Transaksi' form in an admin interface, titled 'Edit'. The form includes a 'KEMBALI' (Back) button. The fields are as follows:

Edit	
id transaksi *	TRA1906001
Tanggal Transaksi	06/22/2019
Id Rumah	- RUM1906001 -
Id Pelanggan	- PEL002 -
Dp	500000
Potongan Dp	500000
Biaya Akad Kredit	200000000
Harga Kelebihan Tanah Permeter	1000000
Jumlah Kelebihan Tanah	5
Total Pembayaran	204500000

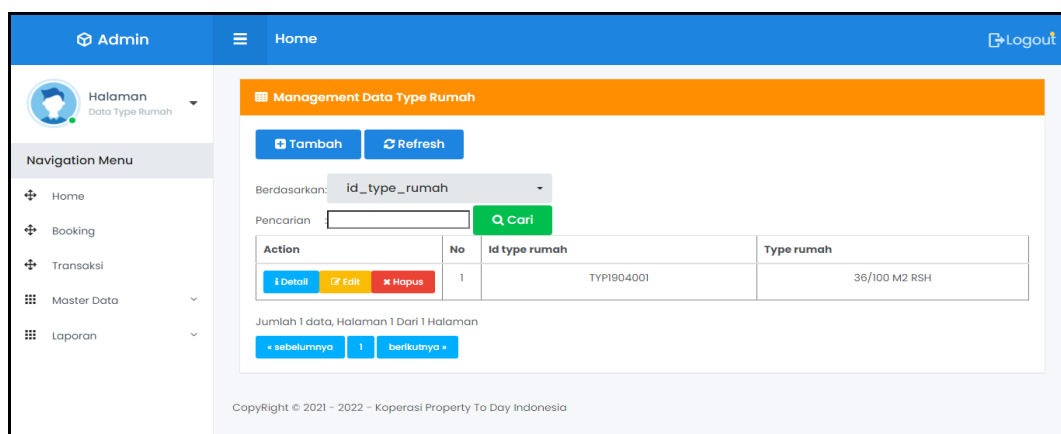
**Gambar 5.37 Tampilan Input Form Edit Transaksi**

## 12. Tampilan Menu Type Rumah

Tampilan Menu Type Rumah 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 Type Rumah

Tampilan input form menu Type Rumah digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Type Rumah . Implementasi pada Gambar 5.36 ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Type Rumah :



**Gambar 5.38 Tampilan Input Form Menu Type Rumah**

### b). Tampilan Input Form Tambah Type Rumah

Tampilan input form Tambah Type Rumah digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Type Rumah . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Type Rumah :

The screenshot shows a web application interface for managing house types. The top navigation bar includes 'Admin', 'Home', and 'Logout'. The left sidebar contains a 'Navigation Menu' with options: Home, Booking, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Management Data Type Rumah' and features a 'KEMBALI' button. Below this is a 'Tambah' section with two input fields: 'id type rumah \*' containing 'TYP2201002' and 'Type Rumah' containing 'Type Rumah'. A green 'SIMPAN' button is positioned at the bottom right of the form. The footer text reads 'CopyRight © 2021 - 2022 - Koperasi Property To Day Indonesia'.

**Gambar 5.39 Tampilan Input Form Tambah Type Rumah**

c). Tampilan Input Form Edit Type Rumah

Tampilan input form Edit Type Rumah digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Type Rumah . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Type Rumah :

The screenshot shows the same web application interface as Gambar 5.39, but for editing an existing house type. The main content area is titled 'Management Data Type Rumah' and features a 'KEMBALI' button. Below this is an 'Edit' section with two input fields: 'id type rumah \*' containing 'TYP1904001' and 'Type Rumah' containing '36/100 M2 RSH'. A green 'UPDATE' button is positioned at the bottom right of the form. The footer text reads 'CopyRight © 2021 - 2022 - Koperasi Property To Day Indonesia'.

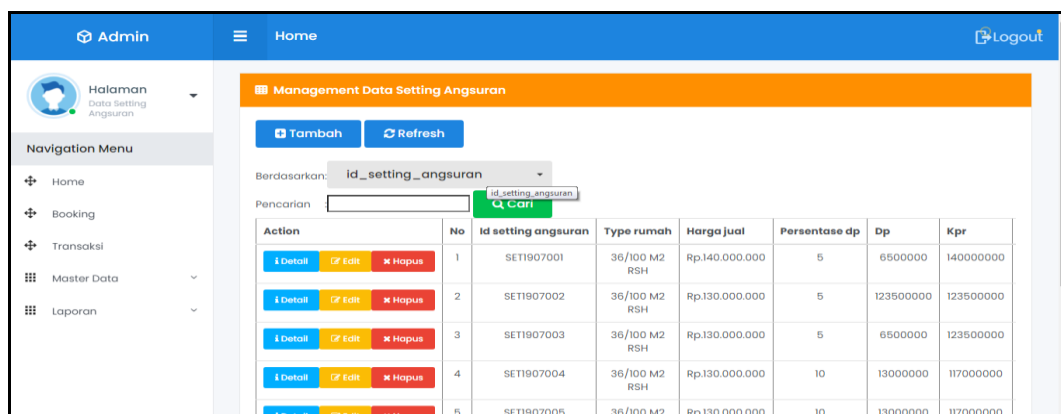
**Gambar 5.40 Tampilan Input Form Edit Type Rumah**

### 13. Tampilan Menu Setting Angsuran

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

#### d). Tampilan Input Form Menu Setting Angsuran

Tampilan input form menu Setting Angsuran digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Setting Angsuran . Implementasi pada Gambar 5.36 ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Setting Angsuran :



Action	No	Id setting angsuran	Type rumah	Harga jual	Persentase dp	Dp	Kpr
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1	SET1907001	36/100 M2 RSH	Rp.140.000.000	5	6500000	140000000
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	2	SET1907002	36/100 M2 RSH	Rp.130.000.000	5	123500000	123500000
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	3	SET1907003	36/100 M2 RSH	Rp.130.000.000	5	6600000	123500000
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	4	SET1907004	36/100 M2 RSH	Rp.130.000.000	10	13000000	117000000
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	5	SET1907005	36/100 M2	Rp.130.000.000	10	13000000	117000000

**Gambar 5.41 Tampilan Input Form Menu Setting Angsuran**

#### e). Tampilan Input Form Tambah Setting Angsuran

Tampilan input form Tambah Setting Angsuran digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Setting Angsuran . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Setting Angsuran :

The screenshot shows the 'Management Data Setting Angsuran' page in an Admin interface. The page has a blue header with 'Admin', 'Home', and 'Logout' options. A navigation menu on the left includes 'Home', 'Booking', 'Transaksi', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'Management Data Setting Angsuran' and features a 'KEMBALI' button. Below this is a 'Tambah' section with the following form fields:

id setting angsuran *	: SET2201007
Type Rumah	: Nothing selected
Harga Jual	: Harga Jual
Biaya Booking	: Biaya Booking
Persentase Dp	: Persentase Dp
Dp	: Dp
Kpr	: Kpr

**Gambar 5.42 Tampilan Input Form Tambah Setting Angsuran**

f). Tampilan Input Form Edit Setting Angsuran

Tampilan input form Edit Setting Angsuran digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Setting Angsuran. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Setting Angsuran :

The screenshot shows the 'Management Data Setting Angsuran' page in an Admin interface, specifically the 'Edit' section. The page layout is identical to the previous screenshot. The main content area is titled 'Management Data Setting Angsuran' and features a 'KEMBALI' button. Below this is an 'Edit' section with the following form fields:

id setting angsuran *	: SET1907001
Type Rumah	: - 36/100 M2 RSH -
Harga Jual	: 140000000
Persentase Dp	: 5
Dp	: 65000000
Kpr	: 140000000
Lama Angsuran	: - 10 Tahun -

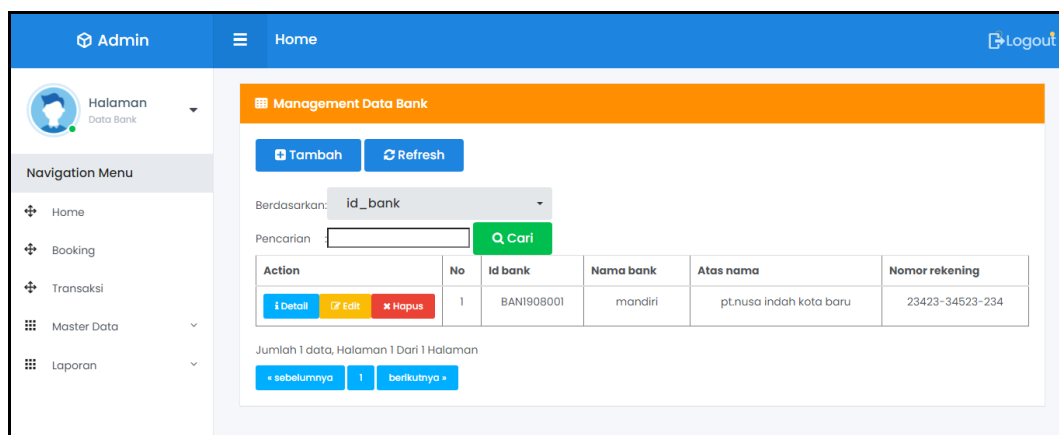
**Gambar 5.43 Tampilan Input Form Edit Setting Angsuran**

#### 14. Tampilan Menu Bank

Tampilan Menu Bank 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.

#### g). Tampilan Input Form Menu Bank

Tampilan input form menu Bank digunakan untuk mengintegrasikan semua fungsi-fungsi yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Bank . Implementasi pada Gambar 5.36 ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Bank :



**Gambar 5.44 Tampilan Input Form Menu Bank**

#### h). Tampilan Input Form Tambah Bank

Tampilan input form Tambah Bank digunakan untuk menambah data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Bank . Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Bank :

The screenshot shows the 'Management Data Bank' interface. On the left is a navigation menu with options: Home, Booking, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area is titled 'Management Data Bank' and contains a 'KEMBALI' button. Below it is a 'Tambah' (Add) form with the following fields:

id bank *	:	BAN2201002
Nama Bank	:	Nama Bank
Atas Nama	:	Atas Nama
Nomor Rekening	:	Nomor Rekening

A green 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form. The footer text reads: 'CopyRight © 2021 - 2022 - Koperasi Property To Day Indonesia'.

**Gambar 5.45 Tampilan Input Form Tambah Bank**

i). Tampilan Input Form Edit Bank

Tampilan input form Edit Bank digunakan untuk memodifikasi data-data yang dibutuhkan untuk melakukan pengolahan atau menampilkan data Bank. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Berikut merupakan Tampilan Bank :

The screenshot shows the 'Management Data Bank' interface for editing. The main content area is titled 'Management Data Bank' and contains a 'KEMBALI' button. Below it is an 'Edit' form with the following fields:

id bank *	:	BANI908001
Nama Bank	:	mandiri
Atas Nama	:	pt.nusa indah kota baru
Nomor Rekening	:	23423-34523-234

A green 'UPDATE' button is located at the bottom right of the form. The footer text reads: 'CopyRight © 2021 - 2022 - Koperasi Property To Day Indonesia'.

**Gambar 5.46 Tampilan Input Form Edit Bank**



### 5.1.2 Implementasi Tampilan Output

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

#### 1. Tampilan Data Pelanggan

Tampilan Data Pelanggan ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak Tampilan Data Pelanggan secara keseluruhan. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Adapun laporan Pelanggan dapat dilihat pada gambar berikut ini :



No	id pelanggan	nama pelanggan	alamat	jenis kelamin	no telepon	email
1	PEL001	123	123	laki-laki	123	123
2	PEL1908001	Maya Luvitasari	Simpang Kawat	perempuan	2147483647	mayaluvitasari@tmik@
3	PEL1908002	Alvin Syah Putrawan	kota baru	laki-laki	2147483647	alvin@gmail.com

Jambi, Sabtu 8 Januari 2022  
TTD  
admin

**Gambar 5.47 Tampilan Data Pelanggan**

#### 2. Tampilan Data Rumah

Tampilan Data Rumah ini digunakan sebagai informasi agar admin dapat mencetak Tampilan Data Rumah secara keseluruhan. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4 Adapun laporan Rumah dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia															
LAPORAN RUMAH															
Jl. Lingkar Selatan, Kel. Lingkar Selatan, Kec. Pal Merah, Kota Jambi															
No	id rumah	id perumahan	Nama Perumahan	type rumah	lokasi	jumlah	harga jual	foto	keterangan	jumlah kelebihan tanah	foto rsang kamar	foto rsang tamu	foto rsang dapur	foto belakang rumah	foto halaman
1	1	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	A	0	Rp.140.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	2					
2	2	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	A	1	Rp.130.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	2					
3	3	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	B	1	Rp.130.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	2					
4	4	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	C	1	Rp.130.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	2					
5	5	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	B	1	Rp.130.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	2					
6	6	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	B	1	Rp.130.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	2					
7	7	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	B	0	Rp.140.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	2					
8	8	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	B	1	Rp.140.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	2					
9	9	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	B	1	Rp.140.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	2					
10	10	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	C	1	Rp.160.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	8					
11	11	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	D	1	Rp.160.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	8					
12	12	PER1908001	Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia	36/100 M2 RSH	D	1	Rp.160.000.000		- Sumber air dekat - Harga Terjangkau - Lingkungan Asri - Dekat Dengan Alam - Dapur - Kamar Mandi - 2 Kamar	8					

**Gambar 5.48 Tampilan Data Rumah**

### 3. Tampilan Data Transaksi

Tampilan Data Transaksi ini digunakan sebagai informasi agar Admin dapat mencetak Tampilan Data Transaksi secara keseluruhan. Implementasi pada Gambar ini merupakan hasil rancangan pada BAB 4. Adapun laporan Transaksi dapat dilihat pada gambar berikut ini :

Perumahan Koperasi Property To Day Indonesia														
LAPORAN TRANSAKSI														
Jl. Lingkar Selatan, Kel. Lingkar Selatan, Kec. Pal Merah, Kota Jambi														
No	id transaksi	tanggal transaksi	id rumah	Type Rumah	id pelanggan	Nama pelanggan	dp	potongan dp	biaya akad kredit	harga kelebihan tanah	permeter	jumlah kelebihan tanah	total pembayaran	Sisa pembayaran
1	TRA1906001	22 Juni 2019	RUM1906001		PEL002		Rp.500.000	Rp.500.000	Rp.200.000.000	Rp.1.000.000		5	204500000	Rp.204.000.000
2	TRA1906002	22 Juni 2019	RUM1906001		PEL002		Rp.500.000	Rp.500.000	Rp.0	Rp.1.000.000		5	154500000	Rp.154.000.000
3	TRA1908003	09 Agustus 2019	A1		PEL1908001	Maya Luvkasari	Rp.1.000.000	Rp.500.000	Rp.2.000.000	Rp.2.500.000		2	6500000	Rp.5.500.000
4	TRA1908004	09 Agustus 2019	B4		PEL1908002	Alvin Syah Putrawan	Rp.1.000.000	Rp.1.000.000	Rp.2.000.000	Rp.2.500.000		2	6000000	Rp.5.000.000

Jambi, Sabtu 8 Januari 2022  
TTD  
admin

**Gambar 5.49 Tampilan Data Transaksi**

## 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.

### 1. 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> BERHASIL	<ul 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> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- input <i>username</i> BENAR</li> <li>- input <i>password</i> BENAR</li> </ul>	Menampilkan halaman menu utama	Menampilkan halaman menu utama	Baik
<i>Login</i> GAGAL	<ul 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> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- input <i>username</i> SALAH</li> <li>- input <i>password</i> SALAH</li> </ul>	Tampil pesan "Username/ Password yang anda masukan salah..!"	Tetap pada halaman <i>Login</i>	Baik
<i>Login</i> GAGAL	<ul 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> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tanpa <i>Username</i></li> <li>- Tanpa <i>password</i></li> </ul>	Tampil pesan "Username/ Password yang anda masukan salah..!"	Tetap pada halaman <i>Login</i>	Baik

## 2. 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tampilkan Halaman Menu utama</li> <li>- Cek menu-menu yang ada satu persatu</li> </ul>	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tampilkan Halaman Menu utama</li> <li>- Cek menu-menu yang ada satu persatu</li> </ul>	Klik semua menu yang terdapat pada menu utama	Halaman menu yang diklik tidak tampil	Tetap pada halaman menu utama	Baik

## 3. 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

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
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</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Admin	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

#### 4. Pengujian Halaman Menu Berita

Pengujian halaman Berita 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 Berita**

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Berita 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 Berita LENGKAP	Tampil pesan : "Data Berhasil Ditambahkan"	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Berita 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 Berita TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : "Harap isi bidang ini"	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Berita 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 Berita LENGKAP	Tampil pesan : "Data Berhasil Diedit"	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Berita 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> </ul>	Edit data Berita TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : "Harap isi bidang ini"	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	- Klik Simpan				
Hapus Berita 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 Berita BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan ( <i>no/yes</i> )	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Berita	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 5. 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 5.4 Pengujian Halaman Menu Galery**

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Galery BERHASIL	- Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah	Tambah data Galery LENGKAP	Tampil pesan : "Data Berhasil Ditambahkan"	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Input</i> data</li> <li>- Klik Simpan</li> </ul>				
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



Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
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

## 6. Pengujian Halaman Menu Lokasi

Pengujian halaman Lokasi 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 Lokasi**

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

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>				
Edit Lokasi GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Lokasi TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : "Harap isi bidang ini"	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Lokasi 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 Lokasi BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan ( <i>no/yes</i> )	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Lokasi	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 7. Pengujian Halaman Menu Pelanggan

Pengujian halaman Pelanggan 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 Pelanggan**

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Pelanggan 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 Pelanggan LENGKAP	Tampil pesan : "Data Berhasil Ditambahkan"	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik
Tambah Pelanggan 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 Pelanggan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : "Harap isi bidang ini"	Data pada <i>gridview</i> tidak bertambah	Baik
Edit Pelanggan 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 Pelanggan LENGKAP	Tampil pesan : "Data Berhasil Diedit"	Data pada <i>gridview</i> diedit	Baik
Edit Pelanggan 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 Pelanggan TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : "Harap isi bidang ini"	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Hapus Pelanggan 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 Pelanggan 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 Pelanggan	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 8. 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 5.7 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

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
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</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</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Profil	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	option hapus pesan ( <i>no/yes</i> )				

## 9. Pengujian Halaman Menu Rumah

Pengujian halaman Rumah 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 Rumah**

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

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Edit Rumah 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 Rumah TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : "Harap isi bidang ini"	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Rumah 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 Rumah BATAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pilih data yang hendak dihapus</li> <li>- Klik tombol hapus</li> <li>- Tampil option</li> </ul>	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Rumah	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 10. Pengujian Halaman Menu Perumahan

Pengujian halaman Perumahan 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 Perumahan**

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Perumahan 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</li> </ul>	Tambah data Perumahan LENGKAP	Tampil pesan : "Data Berhasil Ditambahkan"	Data pada <i>gridview</i> bertambah	Baik

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



Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Hapus Perumahan 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 Perumahan	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

### 11. Pengujian Halaman Menu Transaksi

Pengujian halaman Transaksi 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 Transaksi**

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

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	Halaman edit - Modifikasi data - Klik <i>update</i>				
Edit Transaksi GAGAL	- Pilih data yang hendak diedit - Klik tombol tambah - Tampil Halaman tambah - Modifikasi data - Klik Simpan	Edit data Transaksi TIDAK LENGKAP	Tampil pesan : "Harap isi bidang ini"	Data pada <i>gridview</i> tidak diedit	Baik
Hapus Transaksi 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 Transaksi BATAL	- Pilih data yang hendak dihapus - Klik tombol hapus - Tampil option hapus pesan ( <i>no/yes</i> )	Klik <i>NO</i>	Tetap pada halaman Transaksi	Data pada <i>gridview</i> tidak terhapus	Baik

## 12. Pengujian Menu Laporan

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

**Tabel 5.11 Pengujian Halaman Menu Laporan**

Kondisi Pengujian	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Laporan Pelanggan	Klik tombol Pelanggan pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Pelanggan - klik tombol print	Halaman cetak Pelanggan	Laporan Pelanggan	Baik
Laporan Rumah	Klik tombol Rumah pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Rumah - klik tombol print	Halaman cetak Rumah	Laporan Rumah	Baik
Laporan Transaksi	Klik tombol Transaksi pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Transaksi - klik tombol print	Halaman cetak Laporan Transaksi	Laporan Transaksi	Baik

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

Setelah melakukan berbagai pengujian pada sistem pengolahan data pada Kantor Pemasaran KPTI (Koperasi Property Today Indonesia) Jambi. Adapun kelebihan dan kelemahan dari sistem petampilan ini adalah sebagai berikut:

1. Kelebihan Program
  - a. Sistem ini bisa digunakan oleh *User* pada Sistem informasi Penjualan Tanah Kavling pada Kantor Pemasaran KPTI (Koperasi Property Today Indonesia) Jambi, dengan memanfaatkan fungsi pencarian sehingga mempermudah dalam pencarian data.
  - b. Sistem mampu melakukan pengolahan data seperti mendata Admin, Berita, Galery, Lokasi, Pelanggan, Profil, Rumah, Perumahan, Transaksi

2. Kekurangan program

Tampilan *interface* masih sederhana diharapkan untuk pengembangan sistem selanjutnya dapat meningkatkan kualitas dari tampilan *interface* tersebut