

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

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

5.1.1 Implementasi Tampilan Output

Implementasi Tampilan *output* merupakan tampilan dari keluaran pada Pemesanan Dan Penyewaan pada CV.PO Laura Permata yang telah dirancang. Berikut adalah tampilan *output* dari sistem yang telah dirancang :

1. Laporan Data Ketersediaan

Tampilan Gambar 5.1 merupakan hasil di implementasi pada rancangan gambar 4.49, sedangkan listing program nya ada pada lampiran di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Ketersediaan.

No	id ketersediaan	merk mobil	spesifikasi	jumlah
1	KET001	AVANZA	-	5
2	KET002	CALYA	-	6

Jambi, Rabu 16 Januari 2019
TID
admin

Gambar 5.1 Laporan Data Ketersediaan

2. Laporan Data Mobil

Tampilan Gambar 5.2 merupakan hasil di implementasi pada rancangan gambar 4.50, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai data-data Mobil pada Mobil. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Mobil.

Travel Cv PO Laura Permata Jambi								
LAPORAN MOBIL								
Jln. HOS Cokroaminoto Kota Baru, Kota Jambi, Jambi								
No	id mobil	nomor kendaraan	merk mobil	nomor rangka	foto	harga sewa	status	
1	MOB001	B 1114 SZS	AVANZA	MHKM1BA33K080193		Rp. 300.000	tersava	
2	MOB002	B 1129 PFK	INNOVA	MHPXW42G5S2053422		Rp. 600.000	booking	
3	MOB003	B 1308 PIE	CALYA	MHKAK03M303019555		Rp. 300.000	tersada	
4	MOB004	B 1328 PKF	AVANZA	MHPM1BB33AK008315		Rp. 300.000	booking	
5	MOB005	B 1330 B2M	INNOVA	MHPXR4209C0013540		Rp. 300.000	tersada	
6	MOB006	B 1371 SOC	AVANZA	MHPM1C43BK048994		Rp. 300.000	booking	
7	MOB007	B 1608 SRP	AVANZA	MHKM1BA33008469		Rp. 300.000	tersada	
8	MOB008	B 1618 SRP	AVANZA	MHKM1BA33DK137322		Rp. 300.000	booking	
9	MOB009	B 1634 SYI	AVANZA	MHKM1BA33DK167537		Rp. 300.000	tersada	
10	MOB010	B 1649 SYI	AVANZA	MHKM1BA33DK168227		Rp. 300.000	tersada	

Gambar 5.2 Laporan Data Mobil

3. Laporan Data Pelanggan

Tampilan Gambar 5.3 merupakan hasil di implementasi pada rancangan gambar 4.51, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai data-data Pelanggan pada Pelanggan. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Pelanggan.

Travel Cv PO Laura Permata Jambi												
LAPORAN PELANGGAN												
Jln. HOS Cokroaminoto Kota Baru, Kota Jambi, Jambi												
No	id pelanggan	no ktp	nama	alamat	jenis kelamin	no telepon	email	username	password			
1	PEL002	8939	naras	Sajaja	laki-laki	9894		1	1			
2	PEL004	123	A	A	laki-laki	12345	A	A	1			
3	PEL005	324	edfda	edfddf	laki-laki	234234	23432	a	a			
4	PEL006	A	A	A	laki-laki	1	A	A	1			
5	PEL007	12345	A	A	laki-laki	12345	A	B	2			
6	PEL008	Q	Q	Q	laki-laki	1	Q	Q	q			
7	PEL009	3	C	Jambi	laki-laki	12345	C	C	3			
8	PEL010	12345	Desbi	Thehok	laki-laki	12345	Abc	A	1			
9	PEL011	1	A	A	laki-laki	1	A	D	4			
10	PEL012	1234	aaaa	qwerf	laki-laki	1234	qwerf	admin	admin			
11	PEL013	1020	Abi	Mayang	laki-laki	813	Abi@yahoo.com	Abi	12345			

Jambi, Rabu 16 Januari 2019
TTD
admin

Gambar 5.3 Laporan Data Pelanggan

4. Laporan Data Transaksi

Tampilan Gambar 5.4 merupakan hasil di implementasi pada rancangan gambar 4.52, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai data-data Transaksi pada Transaksi. Di bawah ini merupakan tampilan dari *output* data Transaksi.

Travel Cv PO Laura Permata Jambi												
LAPORAN TRANSAKSI												
Jln. HOS Cokroaminoto Kota Baru, Kota Jambi, Jambi												
No	id transaksi	tanggal	jam	id pelanggan	Nama	id ketersediaan	Jumlah	durasi	jumlah	harga	sub total	status
1	TRA002	30 Juli 2018	01:29	PEL007	A	MOB003		2	1	Rp.300.000	600000	booking
2	TRA003	09 Agustus 2018	04:20	PEL008	Q	MOB015		3	1	Rp.350.000	1050000	booking
3	TRA004	29 Agustus 2018	06:00	PEL013	Abi	MOB004		10	1	Rp.300.000	3000000	booking
4	TRA005	29 Agustus 2018	01:00	PEL007	A	MOB008		3	1	Rp.300.000	900000	booking
5	TRA006	11 September 2018	08:00	PEL002	Nnsn	MOB012		7	1	Rp.300.000	2100000	booking
6	TRA007	08 September 2018	08:00	PEL002	Nnsn	MOB006		3	1	Rp.300.000	900000	booking

Jambi, Rabu 16 Januari 2019
TTD
admin

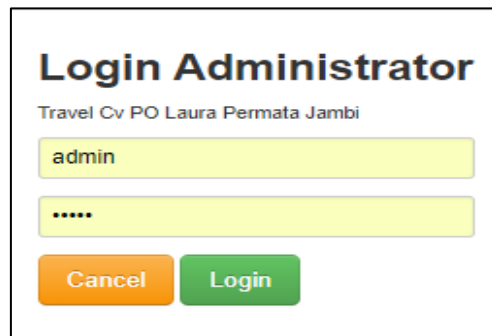
Gambar 5.4 Laporan Data Transaksi

5.1.2 Implementasi Tampilan Input Admin

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

1. Halaman menu login

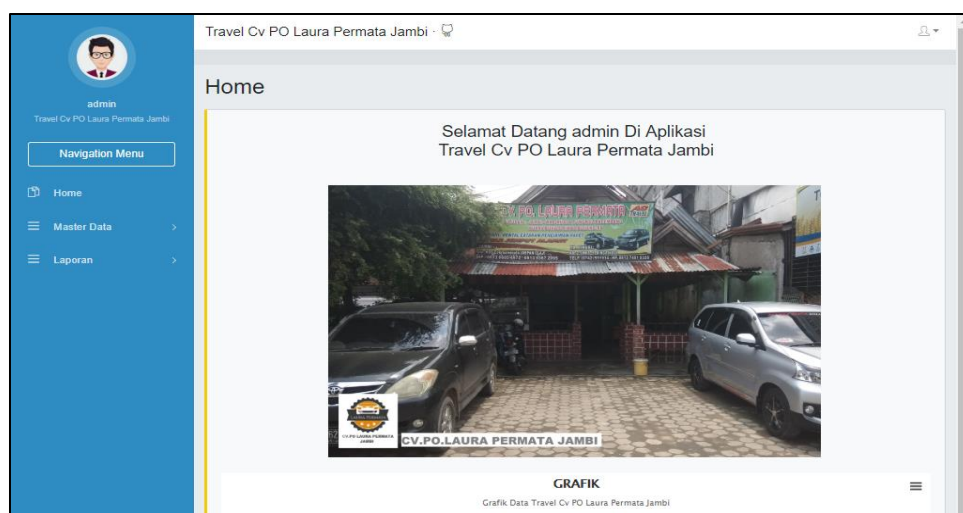
Tampilan Gambar 5.5 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.53 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman Menu *login* digunakan untuk menampilkan menu-menu di dalam program



Gambar 5.5 Halaman Menu Login

2. Halaman menu utama

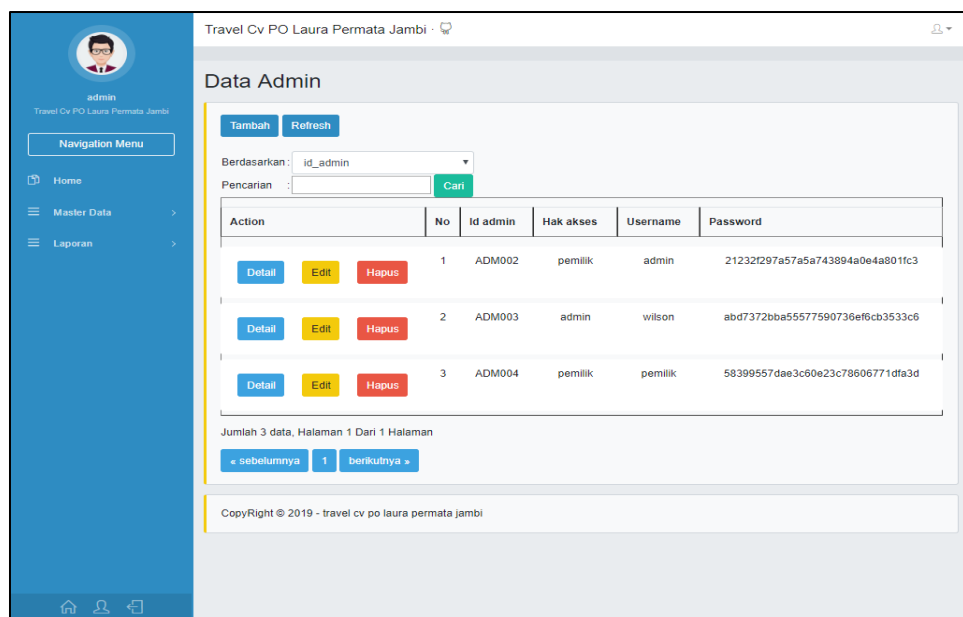
Tampilan Gambar 5.6 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.54 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman Menu utama digunakan untuk mengintegrasikan beberapa Halaman Menu program yang tergabung dalam satu sistem pengolahan data.



Gambar 5.6 Halaman Menu Utama

3. Halaman menu Admin

Tampilan Gambar 5.7 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.55 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Admin. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya tambah data, edit data, dan hapus data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Admin :



Gambar 5.7 Halaman Menu Data Admin

a. Halaman menu tambah Admin

Tampilan Gambar 5.8 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.56 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Admin. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya input data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Admin :

Travel Cv PO Laura Permata Jambi ·

Data Admin

[KEMBALI](#)

Tambah

id admin * :

Hak Akses :

Username :

Password :

[SIMPAN](#)

CopyRight © 2019 - travel cv po laura permata jambi

Gambar 5.8 Halaman Menu Data Admin

b. Halaman menu edit Admin

Tampilan Gambar 5.9 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.57 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Admin. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya modifikasi data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Admin :

Travel Cv PO Laura Permata Jambi ·

Data Admin

[KEMBALI](#)

Edit

id admin * :

Hak Akses :

Username :

password Lama :
Masukkan password Lama untuk Validasi. Kosongkan jika tidak ingin mengganti password

password Baru :
Kosongkan jika tidak ingin mengganti password

[UPDATE](#)

CopyRight © 2019 - travel cv po laura permata jambi

Gambar 5.9 Halaman Menu Data Admin

4. Halaman menu Ketersediaan

Tampilan Gambar 5.10 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.58 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Ketersediaan. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya tambah data, edit data, dan hapus data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Ketersediaan :

The screenshot shows a web application interface for 'Data Ketersediaan'. The interface includes a sidebar with a user profile (admin) and navigation options (Home, Master Data, Laporan). The main content area displays a table with columns: Action, No, Id Ketersediaan, Merk mobil, Spesifikasi, and Jumlah. Two rows of data are visible: (1, KET001, AVANZA, -, 5) and (2, KET002, CALYA, -, 6). Each row has 'Detail', 'Edit', and 'Hapus' buttons. Above the table are search filters and a 'Cari' button. The footer shows 'Copyright © 2019 - travel cv po laura permata jambi'.

Action	No	Id Ketersediaan	Merk mobil	Spesifikasi	Jumlah
Detail Edit Hapus	1	KET001	AVANZA	-	5
Detail Edit Hapus	2	KET002	CALYA	-	6

Gambar 5.10 Halaman Menu Data Ketersediaan

a. Halaman menu tambah Ketersediaan

Tampilan Gambar 5.11 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.59 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Ketersediaan. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya input data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Ketersediaan :

Gambar 5.11 Halaman Menu Data Ketersediaan

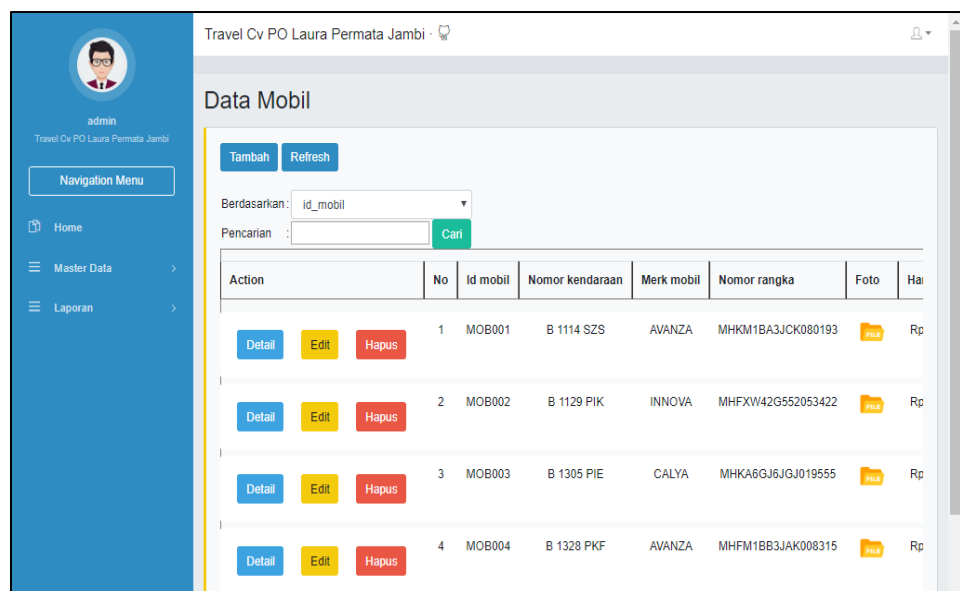
b. Halaman menu edit Ketersediaan

Tampilan Gambar 5.12 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.60 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Ketersediaan. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya modifikasi data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Ketersediaan :

Gambar 5.12 Halaman Menu Data Ketersediaan

5. Halaman menu Mobil

Tampilan Gambar 5.13 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.61 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Mobil. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya tambah data, edit data, dan hapus data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Mobil :



Gambar 5.13 Halaman Menu Data Mobil

a. Halaman menu tambah Mobil

Tampilan Gambar 5.14 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.62 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Mobil. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya input data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Mobil :

Gambar 5.14 Halaman Menu Data Mobil

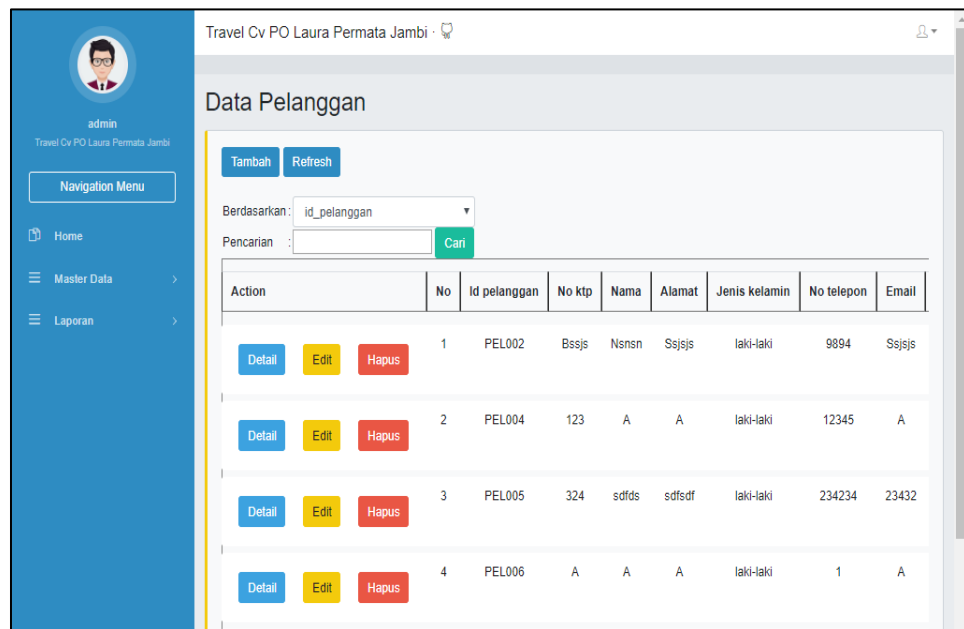
b. Halaman menu edit Mobil

Tampilan Gambar 5.15 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.63 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Mobil. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya modifikasi data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Mobil :

Gambar 5.15 Halaman Menu Data Mobil

6. Halaman menu Pelanggan

Tampilan Gambar 5.16 merupakan hasil implementasi pada rancangan mengenai Halaman data Pelanggan. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya tambah data, edit data, dan hapus data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Pelanggan :



Gambar 5.16 Halaman Menu Data Pelanggan

a. Halaman menu tambah Pelanggan

Tampilan Gambar 5.17 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.65 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Pelanggan. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya input data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Pelanggan :

Gambar 5.17 Halaman Menu Data Pelanggan

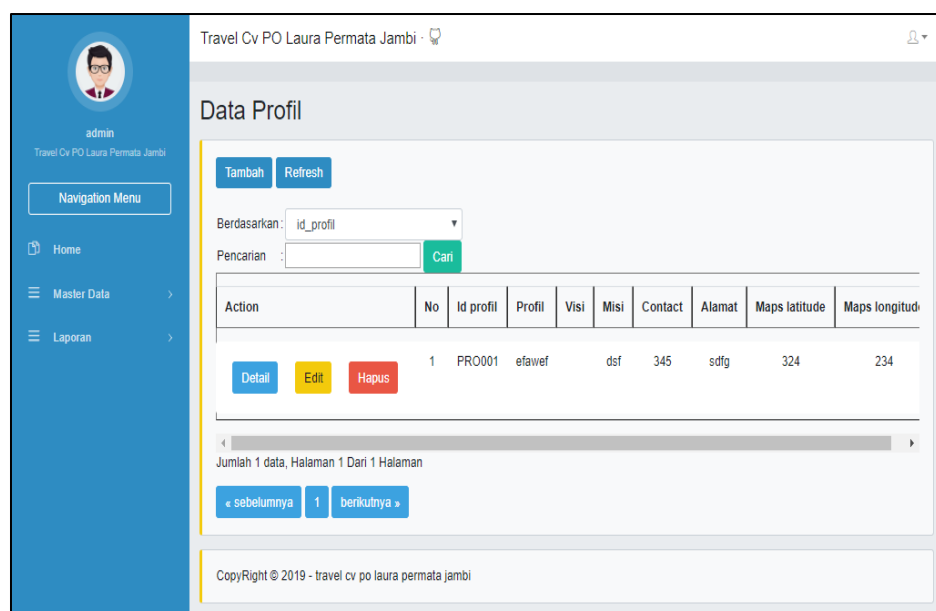
b. Halaman menu edit Pelanggan

Tampilan Gambar 5.18 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.66 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Pelanggan. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya modifikasi data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Pelanggan :

Gambar 5.18 Halaman Menu Data Pelanggan

7. Halaman menu Profil

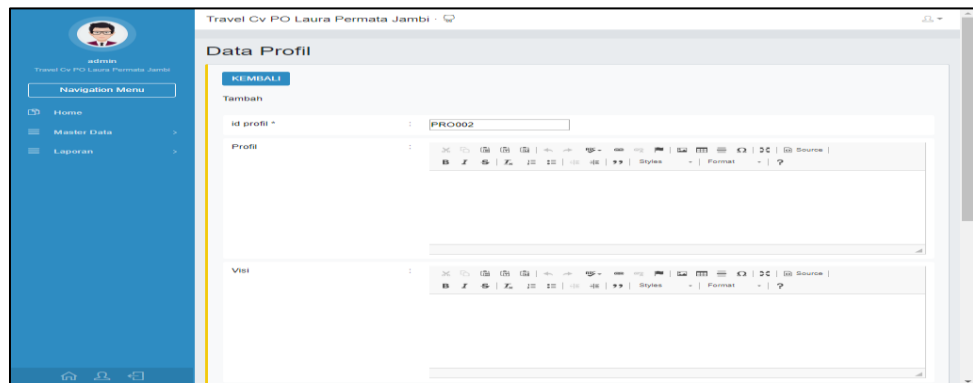
Tampilan Gambar 5.19 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.67 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Profil. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya tambah data, edit data, dan hapus data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Profil :



Gambar 5.19 Halaman Menu Data Profil

a. Halaman menu tambah Profil

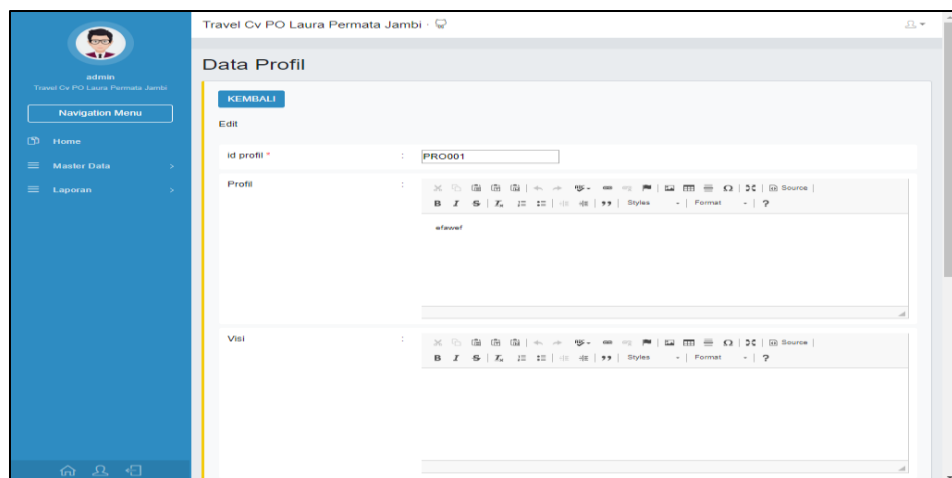
Tampilan Gambar 5.20 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.68 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Profil. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya input data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Profil :



Gambar 5.20 Halaman Menu Data Profil

b. Halaman menu edit Profil

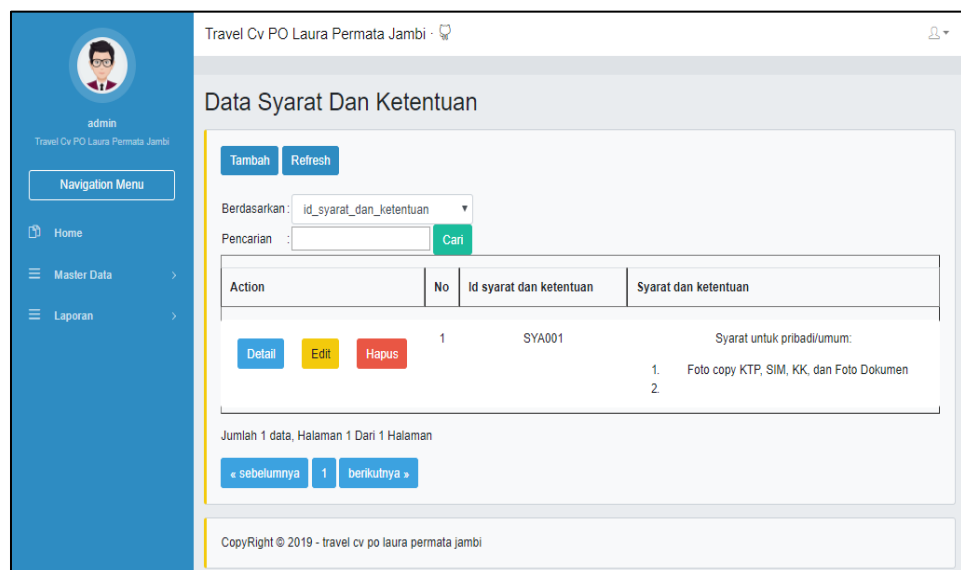
Tampilan Gambar 5.21 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.69 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Profil. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya modifikasi data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Profil :



Gambar 5.21 Halaman Menu Data Profil

8. Halaman menu Syarat dan Ketentuan

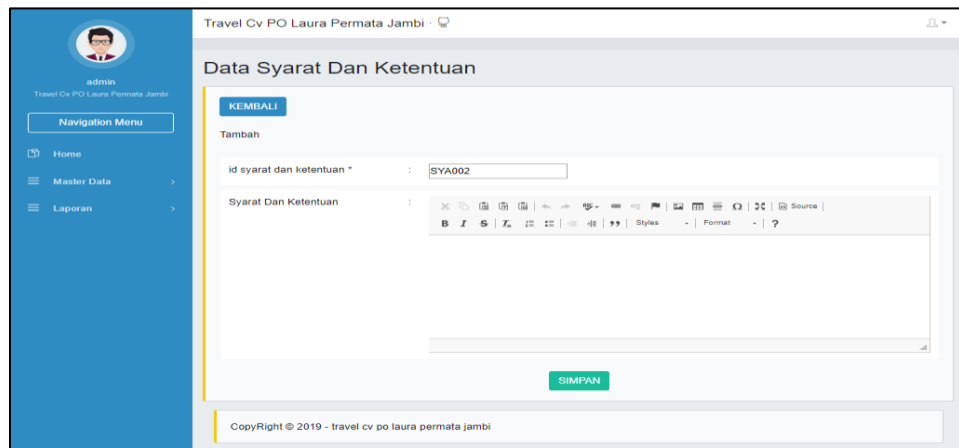
Tampilan Gambar 5.22 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.70 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Syarat dan Ketentuan. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya tambah data, edit data, dan hapus data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Syarat dan Ketentuan :



Gambar 5.22 Halaman Menu Data Syarat dan Ketentuan

a. Halaman menu tambah Syarat dan Ketentuan

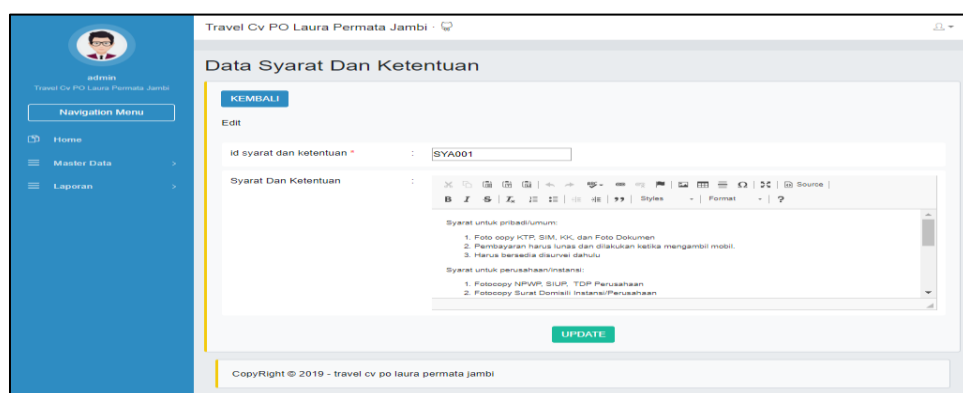
Tampilan Gambar 5.23 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.71 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Syarat dan Ketentuan. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya input data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Syarat dan Ketentuan :



Gambar 5.23 Halaman Menu Data Syarat dan Ketentuan

b. Halaman menu edit Syarat dan Ketentuan

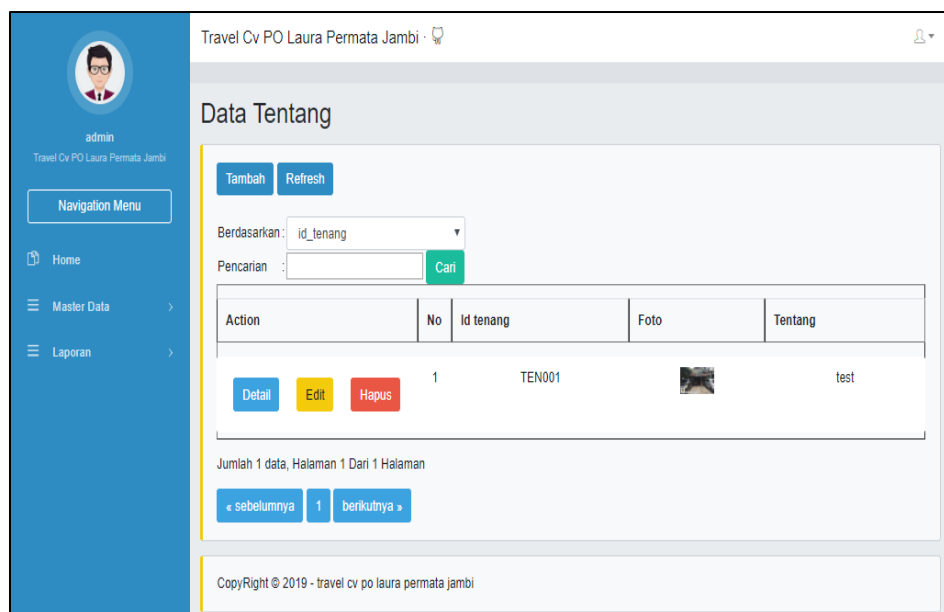
Tampilan Gambar 5.24 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.72 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Syarat dan Ketentuan. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya modifikasi data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Syarat dan Ketentuan :



Gambar 5.24 Halaman Menu Data Syarat dan Ketentuan

9. Halaman menu Tentang

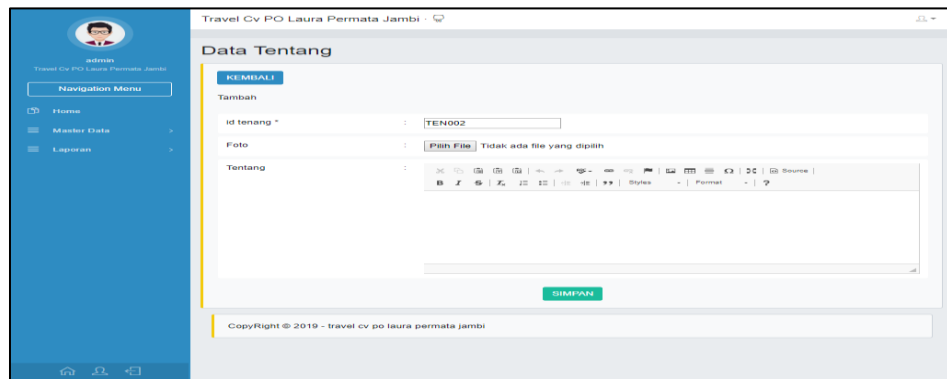
Tampilan Gambar 5.25 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.73 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Tentang. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya tambah data, edit data, dan hapus data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Tentang :



Gambar 5.25 Halaman Menu Data Tentang

a. Halaman menu tambah Tentang

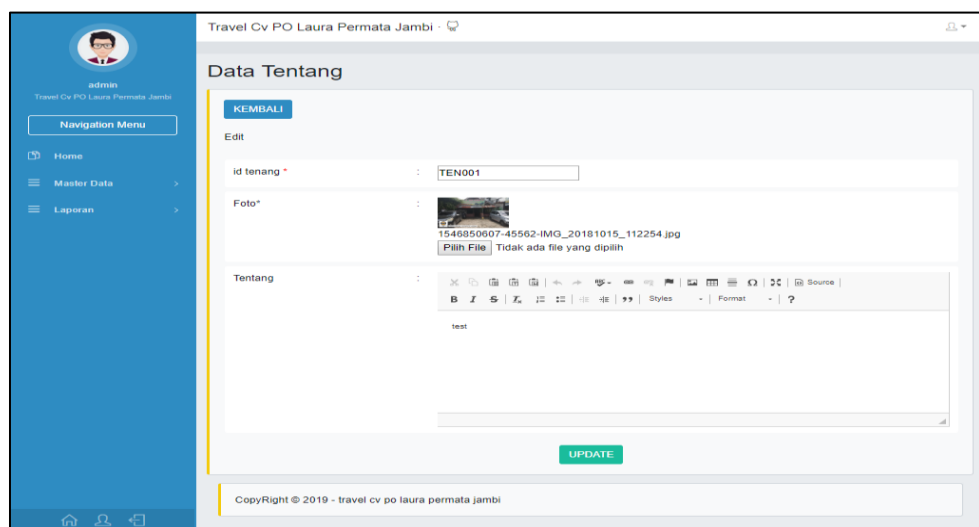
Tampilan Gambar 5.26 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.74 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Tentang. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya input data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Tentang :



Gambar 5.26 Halaman Menu Data Tentang

b. Halaman menu edit Tentang

Tampilan Gambar 5.27 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.75 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Tentang. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya modifikasi data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Tentang :



Gambar 5.27 Halaman Menu Data Tentang

10. Halaman menu Transaksi

Tampilan Gambar 5.28 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.76 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Transaksi. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya tambah data, edit data, dan hapus data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Transaksi :

Travel Cv PO Laura Permata Jambi

admin
Travel Cv PO Laura Permata Jambi

Navigation Menu

- Home
- Master Data
- Laporan

Data Transaksi

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_transaksi

Pencarian: Cari

Action	No	Id transaksi	Tanggal	Jam	Id pelanggan	Nama	Id ketersediaan	Jum
Detail Edit Hapus	1	TRA002	30 Juli 2018	01:29	PEL007	A	MOB003	
Detail Edit Hapus	2	TRA003	09 Agustus 2018	04:20	PEL008	Q	MOB015	
Detail Edit Hapus	3	TRA004	29 Agustus 2018	06:00	PEL013	Abi	MOB004	
Detail Edit Hapus	4	TRA005	29 Agustus 2018	01:00	PEL007	A	MOB008	
Detail Edit Hapus	5	TRA006	11 September 2018	08:00	PEL002	Nnsn	MOB012	
Detail Edit Hapus	6	TRA007	08 September 2018	08:00	PEL002	Nnsn	MOB006	

Gambar 5.28 Halaman Menu Data Transaksi

a. Halaman menu tambah Transaksi

Tampilan Gambar 5.29 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.77 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Transaksi. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya input data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Transaksi :

Travel Cv PO Laura Permata Jambi

admin
Travel Cv PO Laura Permata Jambi

Navigation Menu

- Home
- Master Data
- Laporan

Data Transaksi

KEMBALI

Tambah

id transaksi * : TRA008

Tanggal : 16/01/2019

Jam : Jam

Id Pelanggan : [dropdown]

Id Ketersediaan : [dropdown]

Durasi : Durasi

Jumlah : Jumlah

Harga : Harga

Sub Total : Sub Total

Status : [dropdown]

SIMPAN

Gambar 5.29 Halaman Menu Data Transaksi

b. Halaman menu edit Transaksi

Tampilan Gambar 5.30 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.78 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Transaksi. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya modifikasi data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Transaksi :

Travel Cv PO Laura Permata Jambi

admin
Travel Cv PO Laura Permata Jambi

Navigation Menu

- Home
- Master Data
- Laporan

Data Transaksi

KEMBALI

Edit

id transaksi * : TRA002

Tanggal : 30/07/2018

Jam : 01.29

Id Pelanggan : - PEL007 -

Id Ketersediaan : - MOB003 -

Durasi : 2

Jumlah : 1

Harga : 300000

Sub Total : 600000

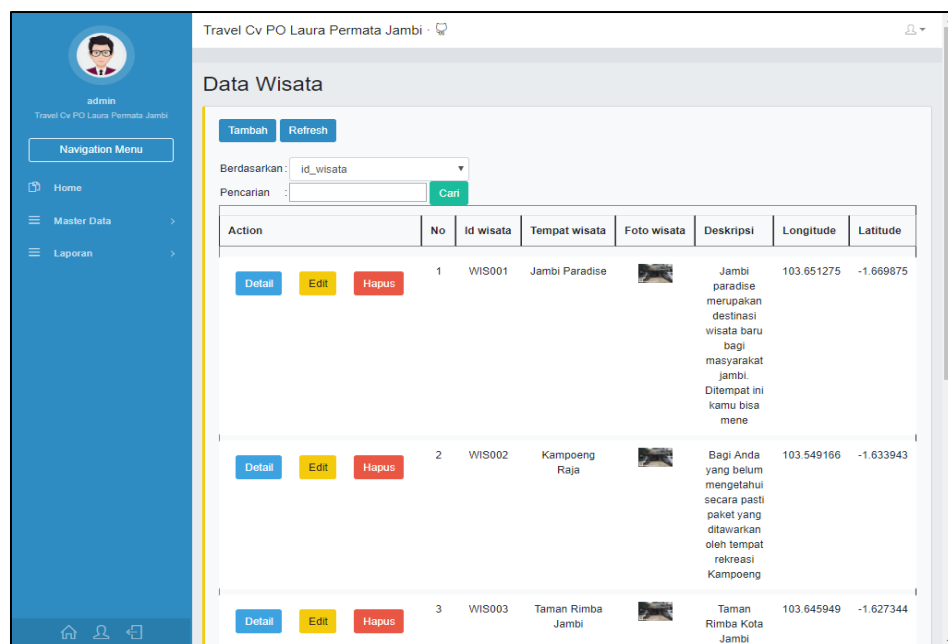
Status : - booking -

UPDATE

Gambar 5.30 Halaman Menu Data Transaksi

11. Halaman menu Wisata

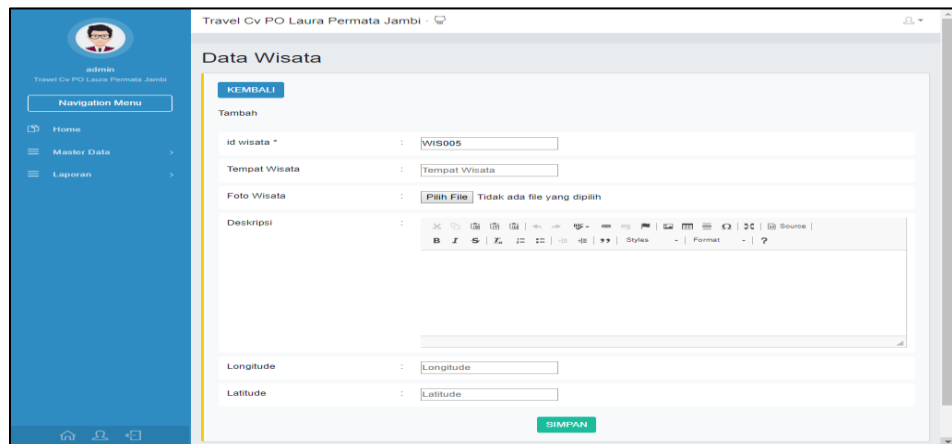
Tampilan Gambar 5.31 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.79 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Wisata. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya tambah data, edit data, dan hapus data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Wisata :



Gambar 5.31 Halaman Menu Data Wisata

a. Halaman menu tambah Wisata

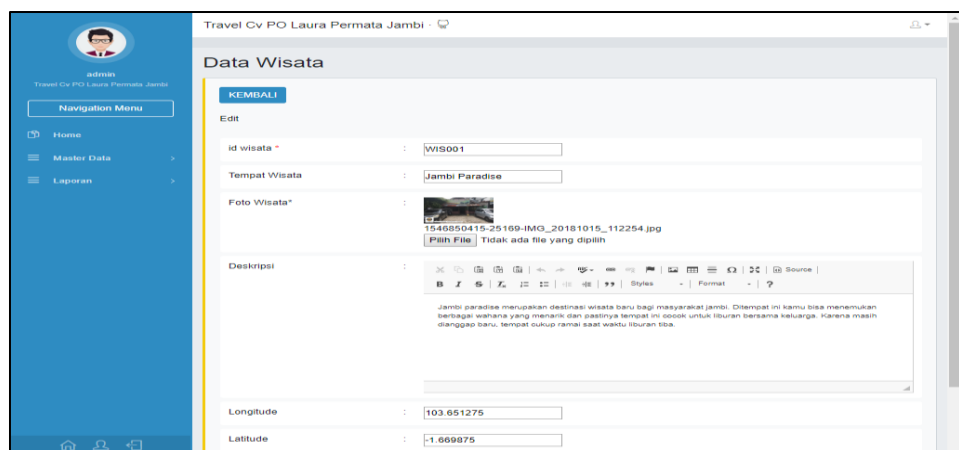
Tampilan Gambar 5.32 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.80 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Wisata. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya input data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Wisata :



Gambar 5.32 Halaman Menu Data Wisata

b. Halaman menu edit Wisata

Tampilan Gambar 5.33 merupakan hasil implementasi pada rancangan gambar 4.81 di rancangan input, sedangkan listing program nya ada pada lampiran mengenai Halaman data Wisata. Dalam Halaman Menu ini dapat dilakukannya modifikasi data. Di bawah ini merupakan tampilan tampilan *input* Halaman Menu data Wisata :



Gambar 5.33 Halaman Menu Data Wisata

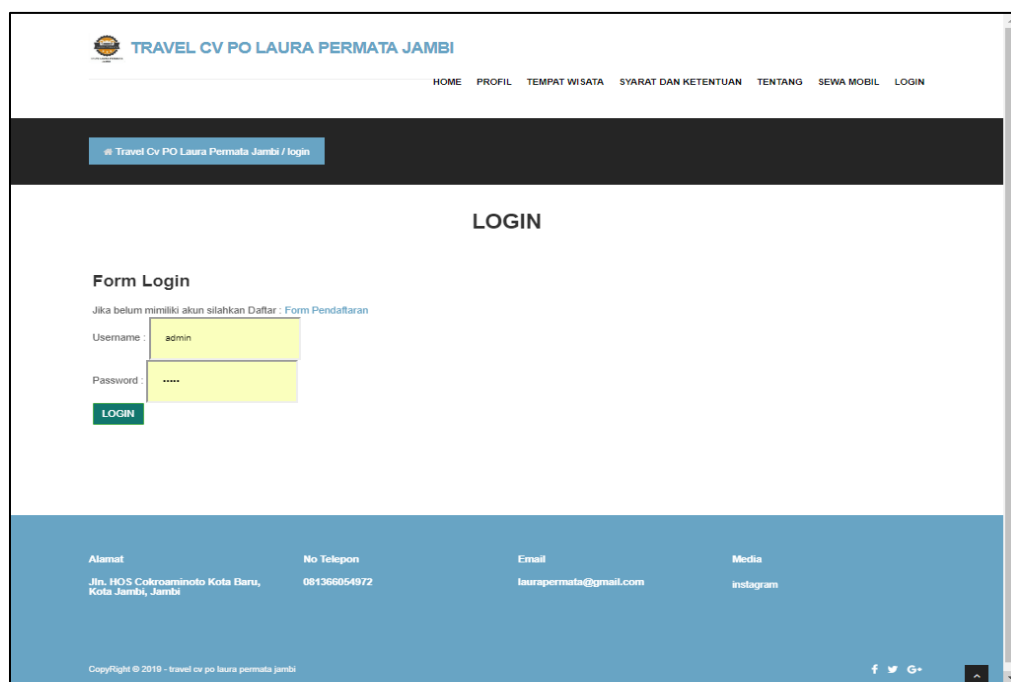
5.1.3 Implementasi Tampilan Input Pengunjung Web Dan Pelanggan

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

1. Tampilan Input Form Login

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

Berikut merupakan Tampilan *Login* :



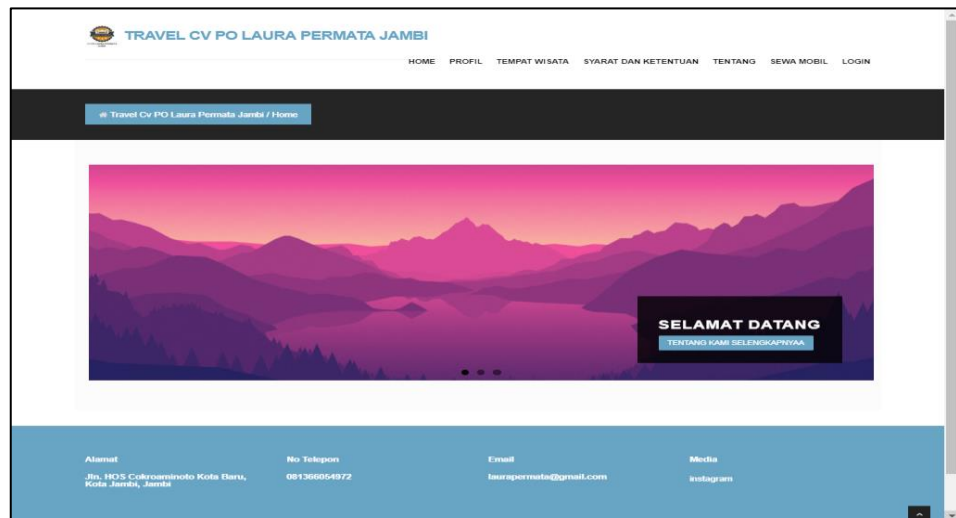
The screenshot displays the login interface for 'TRAVEL CV PO LAURA PERMATA JAMBI'. At the top, there is a navigation menu with links: HOME, PROFIL, TEMPAT WISATA, SYARAT DAN KETENTUAN, TENTANG, SEWA MOBIL, and LOGIN. Below the navigation is a breadcrumb trail: '# Travel Cv Po Laura Permata Jambi / login'. The main heading is 'LOGIN'. Underneath, there is a 'Form Login' section with a link for users who do not have an account: 'Jika belum memiliki akun silahkan Daftar : Form Pendaftaran'. The form contains two input fields: 'Username' with the value 'admin' and 'Password' with masked characters '.....'. A green 'LOGIN' button is positioned below the password field. The footer contains contact information: 'Alamat: Jln. HOS Cokroaminoto Kota Baru, Kota Jambi, Jambi', 'No Telepon: 081366054972', 'Email: lasarpermata@gmail.com', and 'Media: instagram'. Social media icons for Facebook, Twitter, and Google+ are also present. The copyright notice at the bottom reads 'Copyright © 2019 - travel cv po laura permata jambi'.

Gambar 5.34 Tampilan Input Form Login

2. Tampilan *Input Form* Menu Utama

Tampilan *Input Form* Menu utama digunakan untuk menampilkan data

Ooa1. Berikut merupakan Tampilan Menu utama :



Gambar 5.35 Tampilan *Input Form* Menu utama

3. Tampilan *Input Form* Profil

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

Berikut merupakan Tampilan Profil:



Gambar 5.36 Tampilan *Input Form* Profil

4. Tampilan *Input Form* Mobil

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

Berikut merupakan Tampilan Mobil:

The screenshot shows the 'SEWA MOBIL' (Car Rental) input form. The form contains the following fields:

- Nomor Kendaraan:
- Merk Mobil:
- Nomor Rangka:
- Foto: (Placeholder: Tidak ada file yang dipilih)
- Harga Sewa:
- Status:

Below the form is a green 'PROSES' button. The footer of the page includes contact information for Laura Permata Jambi, such as address, phone number, email, and social media links.

Gambar 5.37 Tampilan *Input Form* Mobil

5. Tampilan *Input Form* Wisata

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

Berikut merupakan Tampilan Wisata:

The screenshot shows the 'TEMPAT WISATA' (Tourist Places) table. The table contains the following data:

No	Tempat wisata	Foto wisata	Deskripsi	Longitude	Latitude
1	Jambi Paradise		Jambi paradise merupakan destinasi wisata baru bagi masyarakat jambi. Ditempat ini kamu bisa main	103.651275	-1.669875
2	Kampoeng Raja		Bagi Anda yang belum mengetahui secara pasti paket yang ditawarkan oleh tempat rekreasi Kampoeng	103.549166	-1.633943
3	Taman Rimba Jambi		Taman Rimba Kota Jambi terletak di provinsi Jambi, Indonesia. Tepatnya di Talang Bak	103.645949	-1.627344
4	Gentala Arasy		Gentala Arasy adalah museum budaya dengan corak arsitektur Arab yang bisa ditemukan di tepi Sungai	103.614150	-1.584554

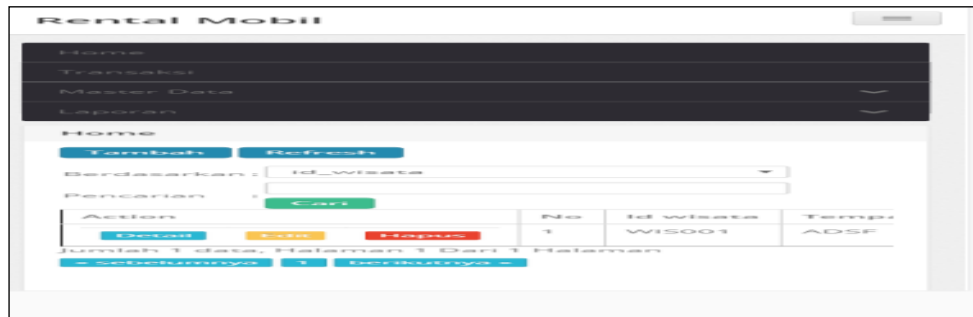
Below the table, it indicates 'Jumlah 4 data, Halaman 1 Dari 1 Halaman' and provides navigation buttons for 'SEBELUMNYA' and 'BERKUTINYA'.

Gambar 5.38 Tampilan *Input Form* Wisata

6. Tampilan *Input Form* Lokasi

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

Berikut merupakan Tampilan Lokasi:



Gambar 5.39 Tampilan *Input Form* Lokasi

7. Tampilan *Input Form* Syarat dan ketentuan

Tampilan *Input Form* Syarat dan ketentuan digunakan untuk menampilkan data Syarat dan ketentuan. Berikut merupakan Tampilan Syarat dan ketentuan:



Gambar 5.40 Tampilan *Input Form* Syarat dan ketentuan

8. Tampilan *Input Form* Tentang

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



Gambar 5.41 Tampilan *Input Form* Tentang

9. Tampilan *Input Form* Pendaftaran

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

The screenshot shows the 'DAFTAR' (Registration) page of the TRAVEL CV PO LAURA PERMATA JAMBI website. The page features a blue header with the company logo and name, and a navigation menu with links for HOME, PROFIL, TEMPAT WISATA, SYARAT DAN KETENTUAN, TENTANG, SEWA MOBIL, and LOGIN. Below the header, there is a blue bar with the text 'Travel Cv Po Laura Permata Jambi / login'. The main content area is titled 'DAFTAR' and contains a registration form with the following fields:

- id pelanggan *: PELO14
- nama pelanggan *: nama pelanggan
- alamat *: (empty)
- jenis kelamin *: laki-laki
- no telepon *: no telepon
- email *: email
- username *: admin
- password *: ****

Below the form, there is a green button labeled 'DAFTAR'. Above the form, there is a red button labeled 'HALAMAN LOGIN' and a link to 'Sudah Memiliki akun? Silahkan login'.

Gambar 5.42 Tampilan *Input Form* Pendaftaran

5.2 PENGUJIAN SYSTEM PERANGKAT LUNAK

Pengujian sistem dilakukan menggunakan metode *Black Box* untuk memastikan bahwa *software* yang telah dibuat telah sesuai desainnya dan semua fungsi dapat dipergunakan dengan baik tanpa ada kesalahan.

1. Pengujian Halaman Menu *Login*

Pengujian *Login* digunakan untuk memastikan bahwa Halaman Menu *Login* telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.1 Pengujian Halaman Menu *Login*

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Halaman Menu <i>Login</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> - <i>Input</i> <i>username</i> dan <i>password</i> benar - Klik tombol <i>Login</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Username</i> dan <i>Password</i> - Klik tombol <i>Login</i> 	User masuk ke dalam sistem dan dapat mengakses sistem	User masuk ke dalam sistem dan dapat mengakses sistem	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - Tampilkan Halaman Menu <i>Login</i> - Tanpa meng <i>Input</i> <i>username</i> dan <i>password</i> - Klik tombol <i>Login</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Username</i> dan <i>Password</i> kosong - Klik tombol <i>Login</i> 	Tampil pesan peringatan " <i>Username</i> atau <i>Password</i> salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada Halaman Menu <i>Login</i>	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - <i>Input</i> <i>username</i> dan <i>password</i> salah - Klik tombol <i>Login</i> 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Username</i> dan <i>Password</i> - Klik tombol <i>Login</i> 	Tampil pesan peringatan " <i>Username</i> dan <i>Password</i> salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada Halaman Menu <i>Login</i>	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka aplikasi - <i>Input</i> <i>Username</i> benar dan <i>Password</i> salah atau kosong 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Username</i> dan <i>Password</i> - Klik tombol <i>Login</i> 	Tampil pesan peringatan " <i>Password</i> salah"	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada Halaman Menu <i>Login</i>	Baik

	- Klik tombol <i>Login</i>				
	- Buka aplikasi - <i>Input Username</i> salah atau kosong dan <i>Password</i> benar - Klik tombol <i>Login</i>	- <i>Username</i> dan <i>Password</i> - Klik tombol <i>Login</i>	Tampil pesan peringatan " <i>Username salah</i> "	User tidak masuk ke menu utama dan Tetap pada Halaman Menu <i>Login</i>	Baik

2. Pengujian Halaman Menu Utama

Pengujian menu utama digunakan untuk memastikan bahwa Halaman Menu utama telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.2 Pengujian Halaman Menu Utama

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
Halaman Menu Utama	- Berhasil <i>Login</i> - Tampilkan menu utama	<i>Login</i>	Tampil Halaman Menu utama	Tampil Halaman Menu utama beserta menu Admin, Ketersediaan, Mobil, Pelanggan, Profil, Syarat dan Ketentuan, Tentang, Transaksi, Wisata	Baik
	- Klik menu Admin - Tampilkan halaman menu Admin	Klik menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Tampil Halaman Menu Admin	Baik
	- Klik menu Ketersediaan - Tampilkan halaman menu	Klik menu Ketersediaan	Tampil Halaman Menu Ketersediaan	Tampil Halaman Menu Ketersediaan	Baik

Ketersediaan				
- Klik menu Mobil - Tampilkan halaman menu Mobil	Klik menu Mobil	Tampil Halaman Menu Mobil	Tampil Halaman Menu Mobil	Baik
- Klik menu Pelanggan - Tampilkan halaman menu Pelanggan	Klik menu Pelanggan	Tampil Halaman Menu Pelanggan	Tampil Halaman Menu Pelanggan	Baik
- Klik menu Profil - Tampilkan halaman menu Profil	Klik menu Profil	Tampil Halaman Menu Profil	Tampil Halaman Menu Profil	Baik
- Klik menu Syarat dan Ketentuan - Tampilkan halaman menu Syarat dan Ketentuan	Klik menu Syarat dan Ketentuan	Tampil Halaman Menu Syarat dan Ketentuan	Tampil Halaman Menu Syarat dan Ketentuan	Baik
- Klik menu Tentang - Tampilkan halaman menu Tentang	Klik menu Tentang	Tampil Halaman Menu Tentang	Tampil Halaman Menu Tentang	Baik
- Klik menu Transaksi - Tampilkan halaman menu Transaksi	Klik menu Transaksi	Tampil Halaman Menu Transaksi	Tampil Halaman Menu Transaksi	Baik
- Klik menu Wisata - Tampilkan halaman menu Wisata	Klik menu Wisata	Tampil Halaman Menu Wisata	Tampil Halaman Menu Wisata	Baik
- Klik menu laporan - Aktifkan tampilan Halaman Menu laporan	Klik menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Tampil Halaman Menu laporan	Baik

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

3. Pengujian Menu Admin

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

Tabel 5.3 Pengujian Halaman Menu Admin

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

data Admin	yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO	- Klik Yes	peringatan “Data berhasil dihapus”	terhapus pada Tabel	
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik No	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik
Cari data Admin	- Pilih kategori pencarian - <i>Input</i> data yang ingin dicari	<i>Inputkan</i> Data yang di cari tidak sesuai dengan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Admin tidak ditemukan dan tidak tampil pada Tabel	Baik
	- Pilih kategori pencarian - <i>Input</i> data yang ingin dicari	<i>Inputkan</i> Data yang dicari sesuai dengan data yang ada	Data ditemukan	Data Admin ditemukan dan tampil pada Tabel	Baik

4. Pengujian Menu Ketersediaan

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

Tabel 5.4 Pengujian Halaman Menu Ketersediaan

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

	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tampilkan halaman tambah Ketersediaan 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Ketersediaan tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Ketersediaan	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada Tabel - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit Ketersediaan 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Ketersediaan yang telah diedit lengkap - klik perbaharui 	Tampil pesan "Data berhasil diedit"	Tampilkan data yang diedit pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data pada Tabel - Klik tombol edit - Tampilkan halaman edit Ketersediaan 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Ketersediaan yang telah diedit tidak lengkap - klik simpan 	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Hapus data Ketersediaan	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik Yes 	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik No 	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik
Cari data Ketersediaan	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih kategori pencarian - <i>Input</i> data yang ingin dicari 	<i>Inputkan</i> Data yang di cari tidak sesuai dngan data yang ada	Data tidak ditemukan	Data Ketersediaan tidak ditemukan dan tidak tampil pada	Baik

				Tabel	
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih kategori pencarian - <i>Input</i> data yang ingin dicari 	<i>Inputkan</i> Data yang dicari sesuai dngan data yang ada	Data ditemukan	Data Ketersediaan ditemukan dan tampil pada Tabel	Baik

5. Pengujian Menu Mobil

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

Tabel 5.5 Pengujian Halaman Menu Mobil

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Input</i> data Mobil	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Mobil 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Mobil lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Mobil 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Mobil tidak lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Proses data Mobil	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol proses 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol proses 	<ul style="list-style-type: none"> - data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database 	<ul style="list-style-type: none"> - data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database 	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol proses 	<ul style="list-style-type: none"> - Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol proses 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	Baik
Hapus data Mobil	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik Yes 	Tampil pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik

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

6. Pengujian Menu Pelanggan

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

Tabel 5.6 Pengujian Halaman Menu Pelanggan

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

			di database	di database	
	<ul style="list-style-type: none"> - tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	Baik
Hapus data Pelanggan	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik Yes 	Tampil pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik No 	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

7. Pengujian Menu Profil

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

Tabel 5.7 Pengujian Halaman Menu Profil

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Input</i> data Profil	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Profil 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Profil lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Profil 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data Profil tidak lengkap - klik <i>Input</i> 	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Profil	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database 	<ul style="list-style-type: none"> - data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database 	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	<ul style="list-style-type: none"> - Data pada Tabel kosong 	Baik
Hapus data Profil	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik Yes 	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO 	<ul style="list-style-type: none"> - klik hapus - Klik No 	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

8. Pengujian Menu Syarat dan Ketentuan

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

Tabel 5.8 Pengujian Halaman Menu Syarat dan Ketentuan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Syarat dan Ketentuan	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Syarat dan Ketentuan	- Input data Syarat dan Ketentuan lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Syarat dan Ketentuan	- Input data Syarat dan Ketentuan tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Syarat dan Ketentuan	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	Baik
	- tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Tidak <i>Input</i> data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Data pada Tabel kosong	- Data pada Tabel kosong	Baik
Hapus data Syarat dan Ketentuan	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik Yes	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	- Pilih data yang akan	- klik hapus - Klik No	Batal menghapus,	Data yg dipilih tidak	Baik

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

9. Pengujian Menu Tentang

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

Tabel 5.9 Pengujian Halaman Menu Tentang

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Tentang	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Tentang	- Input data Tentang lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Tentang	- Input data Tentang tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan “Harap isi bidang ini”	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Tentang	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	Baik
	- tidak Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Tidak Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Data pada Tabel kosong	- Data pada Tabel kosong	Baik
Hapus data	- Pilih data	- klik hapus	Tampil	Data yg	Baik

Tentang	yang akan di hapus	- Klik Yes	pesan peringatan “Data berhasil dihapus”	dipilih terhapus pada Tabel	
	- Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO				
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan “Apakah anda ingin hapus data ini?” beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik No	Batal mengha pus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

10. Pengujian Menu Transaksi

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

Tabel 5.10 Pengujian Halaman Menu Transaksi

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

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

11. Pengujian Menu Wisata

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

Tabel 5.11 Pengujian Halaman Menu Wisata

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Input data Wisata	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Wisata	- Input data Wisata lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampilkan data yang ditambah pada Tabel	Baik
	- Input data - Klik tombol <i>Input</i> - Tampilkan halaman <i>Input</i> Wisata	- Input data Wisata tidak lengkap - klik <i>Input</i>	Tampil pesan "Harap isi bidang ini"	Data tidak tampil pada Tabel	Baik
Edit data Wisata	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	- data terhapus dari Tabel - data tersimpan di database	Baik
	- tidak Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Tidak Input data ke dataTabel - Klik tombol Edit	- Data pada Tabel kosong	- Data pada Tabel kosong	Baik
Hapus data Wisata	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik Yes	Tampil pesan peringatan "Data berhasil dihapus"	Data yg dipilih terhapus pada Tabel	Baik
	- Pilih data yang akan di hapus - Klik hapus - Tampil pesan peringatan "Apakah anda ingin hapus data ini?" beserta tombol Yes dan NO	- klik hapus - Klik No	Batal menghapus, kembali pada tabel	Data yg dipilih tidak terhapus pada Tabel	Baik

12. Pengujian Menu Laporan

Pengujian menu laporan digunakan untuk memastikan laporan Ketersediaan, laporan Mobil, laporan Pelanggan, laporan Transaksi, dapat ditampilkan dan dicetak sebagaimana semestinya.

Tabel 5.12 Pengujian Halaman Menu Laporan

Modul Yang Diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
Laporan Ketersediaan	- Klik tombol Ketersediaan pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Ketersediaan - klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Ketersediaan	Laporan Ketersediaan	Baik
Laporan Mobil	- Klik tombol Mobil pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Mobil - klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Mobil	Laporan Mobil	Baik
Laporan Pelanggan	- Klik tombol Pelanggan pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Pelanggan - klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Laporan Pelanggan	Laporan Pelanggan	Baik
Laporan Transaksi	Klik tombol Transaksi pada Halaman Menu laporan	- Klik tombol Transaksi - klik tombol <i>print</i>	Halaman cetak Transaksi	Laporan Transaksi	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM PERANGKAT LUNAK

Setelah melakukan berbagai pengujian pada sistem pengolahan data pada CV.PO Laura Permata, maka didapatkan evaluasi dari kemampuan penampilan sistem ini. Adapun kelebihan dan kelemahan dari sistem petampilan ini adalah sebagai berikut:

1. Kelebihan Program
 - a. Sistem mampu membantu mempermudah kerja administrator dan pegawai dalam mengolah data Pemesanan Dan Penyewaan pada CV.PO Laura Permata
 - b. Sistem mampu menghasilkan informasi yang dibutuhkan dalam jangka waktu tertentu yang diinginkan pimpinan secara cepat dan tepat.
 - c. Sistem mampu menyimpan segala data yang berhubungan dengan proses pengolahan data administrasi Pemesanan Dan Penyewaan pada CV.PO Laura Permata dalam sebuah *database* sehingga data bisa saling terintegrasi dengan baik.
 - d. Sistem mampu menghasilkan laporan-laporan yang dibutuhkan dengan cepat dan tepat.
 - e. Sistem mampu menciptakan keamanan yang baik sehingga data dapat disimpan dan dilihat kembali jika dibutuhkan.

2. Kekurangan program
 - a. Sistem yang dibangun hanya mencakup pengolahan data Pemesanan Dan Penyewaan pada CV.PO Laura Permata saja
 - b. Program ini memiliki kemungkinan akan berjalan lambat bila dijalankan dikomputer yang memiliki spesifikasi rendah.
 - c. Sebelum memiliki fitur back up data yang berfungsi antisipasi jika terjadi kehilangan data.