

## **BAB V**

### **IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM**

#### **5.1 IMPLEMENTASI**

Implementasi merupakan tahap dimana rancangan diimplementasikan menjadi suatu bentuk pengkodean, desain tampilan dan pembuatan database sehingga menjadi suatu rangkaian program yang dapat digunakan sesuai fungsinya pada Perancangan Sistem Informasi Penyewaan Paket Wedding Organizer Berbasis Web Pada Cepy Decoration. Tahap implementasi ini merupakan turunan dari masing-masing gambar yang ada pada *website* serta Database MySQL. Perancangan Aplikasi Penyewaan ini dapat dijalankan pada berbagai platform karena dapat dibuka melalui situs/domain internet. Hasil dari implementasi dapat dilihat pada gambar sebagai berikut :

##### **5.1.1 Implementasi Halaman Output**

Dalam implementasi halaman output didapatkan tampilan berupa keluaran dan data-data yang telah diperbarui oleh administrator pada Perancangan Sistem Informasi Penyewaan Paket Wedding Organizer Pada Cepy Decoration . Halaman-halaman pada rancangan output di dominasi oleh halaman yang ada pada halaman pelanggan dan halaman admin yang mengakses aplikasi penyewaan paket wedding organizer berbasis web pada cepy decoration.

## 1. Tampilan Menu Output Halaman Utama

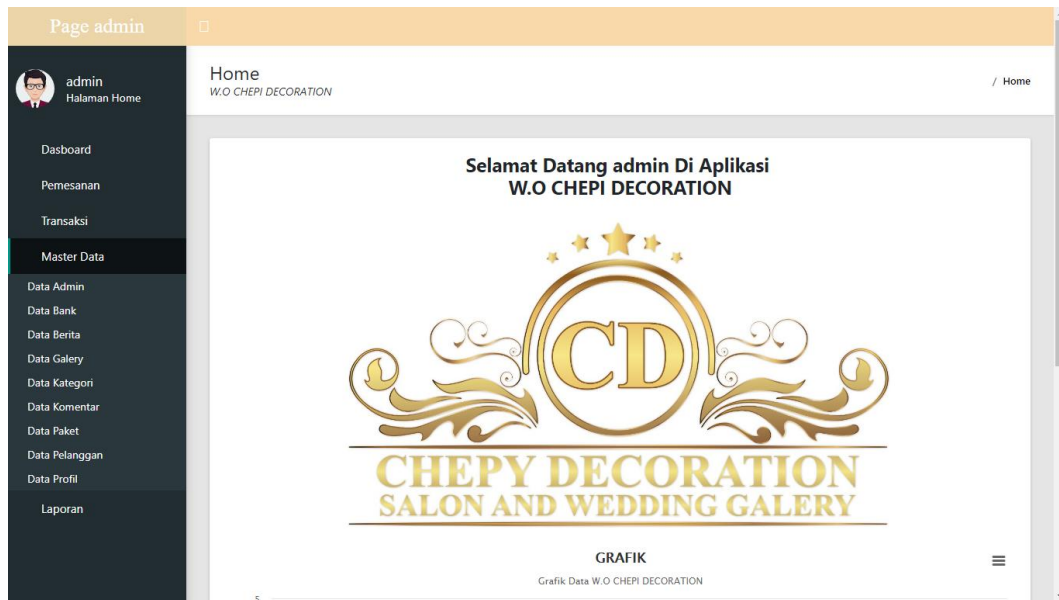
Menu Halaman Utama merupakan hasil implementasi dari rancangan Halaman Utama yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan Halaman Utama dapat dilihat pada gambar 5.1.



**Gambar 5.1 Tampilan Menu Output Halaman Utama**

## 2. Tampilan Menu Output Halaman Admin

Menu Halaman Admin merupakan hasil implementasi dari rancangan Halaman Admin yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan Halaman Admin dapat dilihat pada gambar 5.2.




**Gambar 5.2 Tampilan Menu Output Halaman Admin**

### 3. Tampilan Menu Output Halaman Data Bank

Menu Halaman Data Bank merupakan hasil implementasi dari rancangan Halaman Data Bank yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan Halaman Data Bank dapat dilihat pada gambar 5.3.

The screenshot displays the 'Data Bank' admin page. The header includes 'Page admin' and 'Data Bank' with the subtitle 'W.O CHEPI DECORATION'. The left sidebar shows the user 'admin' and navigation options: Dashboard, Pemesanan, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area features a 'Tambah' (Add) and 'Refresh' button, a search filter set to 'id\_bank', and a search input field with a 'Cari' button. Below this is a table with the following data:

Action	No	Id bank	Nama bank	Nama pemilik	Rekening	Foto logo bank
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	1	BAN2002001	BNI	Jojo Sudarjo	797987	

Below the table, it indicates 'Jumlah 1 data. Halaman 1 Dari 1 Halaman' and provides navigation buttons: '< sebelumnya', '1', and 'berikutnya >'. At the bottom, there is a copyright notice: 'CopyRight © 2019-2020 - W.O CHEPI DECORATION'.

**Gambar 5.3 Tampilan Menu Output Halaman Data Bank**

#### 4. Tampilan Menu Output Halaman Paket

Menu Halaman paket merupakan hasil implementasi dari rancangan Halaman Paket yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan Halaman Paket dapat dilihat pada gambar 5.4.

Page admin

admin  
Halaman Data Paket













Dashboard  
Pemesanan  
Transaksi  
Master Data  
Laporan

Data Paket  
W/O CHEPI DECORATION / Data Paket

Tambah Refresh

Berdasarkan: id\_paket

Pencarian: Cari

Action	No	Id paket	Nama paket	Kategori	Jumlah	Harga	Foto	Foto1	Foto2
Detail Edit Hapus	1	PAK2002001	dekor panggung	Dekorasi	4	Rp.2.500.000			
Detail Edit Hapus	2	PAK2003002	PAKET B	Dekorasi	3	Rp.17.500.000			
Detail Edit Hapus	3	PAK2003003	PAKET A	Dekorasi	5	Rp.25.000.000			
Detail Edit Hapus	4	PAK2003004	PAKET C	Dekorasi	5	Rp.18.000.000			

**Gambar 5.4 Tampilan Menu Output Halaman Paket**

#### 5. Tampilan Menu Output Halaman Data Pelanggan

Menu Halaman Data Pelanggan merupakan hasil implementasi dari rancangan Halaman Data Pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan Halaman Data Pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.5.

The screenshot shows an admin interface for 'Data Pelanggan' (Customer Data) under the 'Page admin' header. The sidebar on the left lists navigation options: Dashboard, Pemesanan, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area includes a search section with 'Tambah' and 'Refresh' buttons, a dropdown menu set to 'id\_pelanggan', and a search input field with a 'Cari' button. Below this is a table with the following data:

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	a	a	laki-laki	1	a@gmail.com
<a href="#">Detail</a> <a href="#">Edit</a> <a href="#">Hapus</a>	2	PEL002	regi	kenali bawah	laki-laki	2147483647	ecepsuprianto@gm

Below the table, there is a pagination summary: 'Jumlah 2 data. Halaman 1 Dari 1 Halaman' and navigation buttons: '< sebelumnya', '1', and 'berikutnya >'. The footer contains the text 'CopyRight © 2019-2020 - W.O CHEPI DECORATION'.

**Gambar 5.5 Tampilan Menu Output Halaman Data Pelanggan**

## 6. Tampilan Menu Output Halaman Pemesanan

Menu Halaman Pemesanan merupakan hasil implementasi dari rancangan Halaman Pemesanan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan Halaman Pemesanan dapat dilihat pada gambar 5.6.

Page admin

admin  
Halaman Data Pemesanan

Data Pemesanan  
W.O CHEPI DECORATION / Data Pemesanan

Refresh

Berdasarkan: id\_pemesanan

Pencarian:  Cari

Action	No	Id pemesanan	kode transaksi	Catatan / Pilihan warna	Tanggal Event	Total bayar	Tanggal upload
<a href="#">Detail Paket</a> <a href="#">Pelunasan</a> <p>telah dikonfirmasi. Status : pengiriman</p>	1	PEM002	20200310074523	Pilihan warna : Gold	27 Maret 2020	Rp.2.500.000	10 Mt
<a href="#">Detail Paket</a> <a href="#">Pelunasan</a> <p>telah dikonfirmasi. Status :</p>	2	PEM001	20200310073454	lengkap Pilihan warna : Kuning	15 Maret 2020	Rp.17.500.000	10 Mt

Kembali 2 data Halaman 1 Dari 1 Halaman

**Gambar 5.6 Tampilan Menu Output Halaman Pemesanan**

## 7. Tampilan Menu Output Laporan Paket

Menu Halaman Laporan Paket merupakan hasil implementasi dari rancangan Halaman Laporan Paket yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan Halaman Laporan Paket dapat dilihat pada gambar 5.7.

W.O CHEPI DECORATION

LAPORAN PAKET

Jln Sunan Kali Jaga RT 15 No 153 A Kel Simp III Sipin Kec KotaBaru Kota Jambi Kode pos 36126

No	Id paket	nama paket	kategori	jumlah	harga	foto	foto1	foto2	foto3	foto4	keterangan
1	PAK2002001	dekor panggung	Dekorasi	4	Rp.2.500.000						lengkap
2	PAK2003002	PAKET B	Dekorasi	3	Rp.17.500.000						paket dekorasi
3	PAK2003003	PAKET A	Dekorasi	5	Rp.25.000.000						
4	PAK2003004	PAKET C	Dekorasi	5	Rp.18.000.000						Lengkap

Jambi, Rabu 11 Maret 2020

TTD

admin

**Gambar 5.7 Tampilan Menu Output Laporan Paket**

## 8. Tampilan Menu Output Halaman Laporan Pelanggan

Menu Halaman Laporan Pelanggan merupakan hasil implementasi dari rancangan Halaman Laporan Pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan Halaman Laporan Pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.8.

W.O CHEPI DECORATION									
LAPORAN PELANGGAN									
Jln Sunan Kali Jaga RT 15 No 153 A Kel Simp III Sipin Kec KotaBaru Kota Jambi Kode pos 36126									
No	id pelanggan	nama pelanggan	alamat	jenis kelamin	no telepon	email	username	password	
1	PEL001	eygi	Jambi	laki-laki	2147483647	reygi_cuevi@yahoo.com	reygi	4b80209247a05672f461d893953375b3	
2	PEL002	tbi	mendalo	laki-laki	2147483647	tbiaryanti@ttimar	tbi	827ccb0ee84706cc434e16891bf4e7b	

Jambi, Senin 13 Januari 2020  
TTD  
admin

**Gambar 5.8 Tampilan Menu Output Halaman Laporan Pelanggan**

## 9. Tampilan Menu Output Halaman Laporan Pesanan

Menu Halaman Laporan Pesanan merupakan hasil implementasi dari rancangan Halaman Laporan Pesanan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan Halaman Laporan Pesanan dapat dilihat pada gambar 5.9.

W.O CHEPI DECORATION										
LAPORAN PEMESANAN										
Jln Sunan Kali Jaga RT 15 No 153 A Kel Simp III Sipin Kec KotaBaru Kota Jambi Kode pos 36126										
No	id pemesanan	kode transaksi	tanggal pemesanan	total bayar	nama bank	rekening	tanggal upload bukti pembayaran	foto bukti pembayaran	no telepon penerima	alamat pengiriman
1	PEM001	20200310073454	15 Maret 2020	Rp.17.500.000	BNI	797987	10 Maret 2020		08321527638	mendalo
2	PEM002	20200310074523	27 Maret 2020	Rp.2.500.000	BNI	797987	10 Maret 2020		2147483647	kenali bawah

Jambi, Rabu 11 Maret 2020  
TTD  
admin

**Gambar 5.9 Tampilan Menu Output Halaman Laporan Pesanan**



### 5.1.2 Implementasi Halaman Input

Implementasi halaman input pada suatu rancangan sistem informasi penyewaan paket wedding organizer pada cepy decoration merupakan pengimplementasian terhadap *form-form* yang diberlakukan untuk keperluan penginputan data baru. Halaman input dapat diakses oleh pelanggan dan admin saat akan melakukan pengolahan input data. Pada implementasi input data, pelanggan dan admin dihadapkan dengan suatu inputan atau form yang berfungsi menyimpan data dengan kemudian akan diolah oleh sistem sesuai keperluan sistem tersebut. Halaman-halaman implementasi input berdasarkan rancangan pada bab sebelumnya diperlihatkan pada gambar-gambar dibawah ini :

#### 1. Tampilan Menu Input Login Admin

Halaman input login admin merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman *login* admin yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman Input Login Admin dapat dilihat pada gambar 5.10.

W.O CHEPI DECORATION

**FORM LOGIN**

USERNAME  
Username

PASSWORD  
Password

LOGIN

CANCEL

**Gambar 5.10 Tampilan Menu Input Login Admin**

## 2. Tampilan Menu Input Login Pelanggan

Halaman input login Pelanggan merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman *login* Pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman Input Login Pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.11.

Telepon : 0813-6618-7255 | Email : acepsuprianto@gmail.com

W.O CHEPI DECORATION

Sosial Media : [Facebook] [Twitter] [Instagram] [Google+]

HOME | PROFIL | PANDUAN | GALERY STORY | BERITA | PAKET EVENT | PEMESANAN | TRANSAKSI | LOGIN

**LOGIN**

Jika belum memiliki akun silahkan Daftar [Form Pendaftaran](#)

Username : Username

Password : Password

Login

**SOSIAL MEDIA** [Facebook] [Twitter] [Instagram] [Google+]

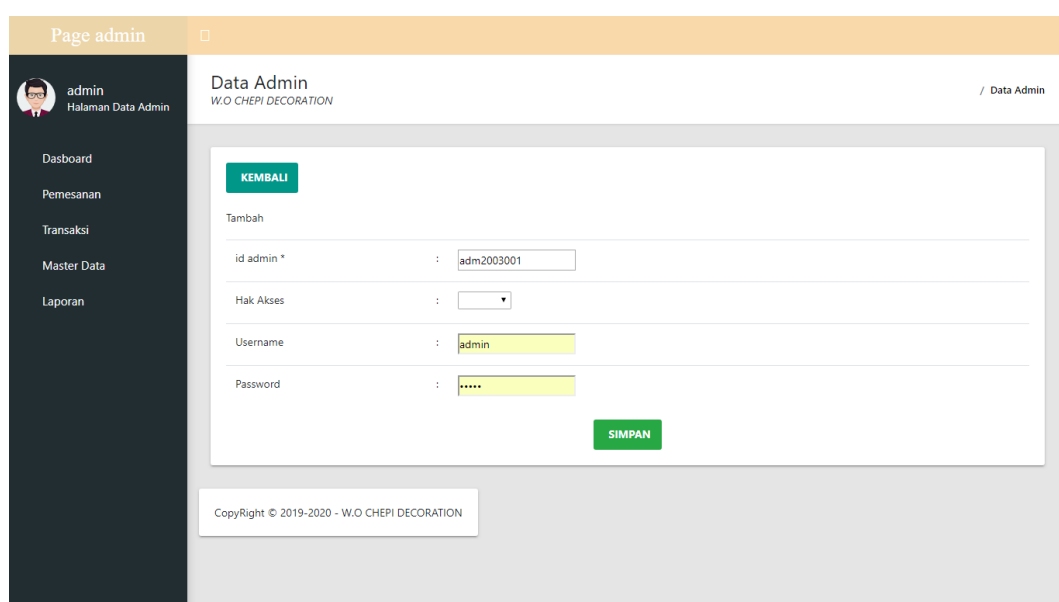
**CONTACT** 0813-6618-7255

**ALAMAT** Jln. Seman Kell. Jagg RT 15 No 153 A Kel. Simp III Sipin Kec. Kota Baru Kota Jambi Kode pos 36126

**Gambar 5.11 Tampilan Menu Input Login Pelanggan**

### 3. Tampilan Menu Input Mengelola Data Admin

Halaman input Mengelola Data Admin merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman Mengelola Data Admin yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman Input Mengelola Data Admin dapat dilihat pada gambar 5.12.



The screenshot displays a web application interface for managing admin data. At the top, there is a navigation bar with 'Page admin' and a search icon. Below this is a sidebar menu with options: 'admin Halaman Data Admin', 'Dashboard', 'Pemesanan', 'Transaksi', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'Data Admin' and includes the text 'W.O CHEPI DECORATION' and a breadcrumb '/ Data Admin'. The form is titled 'Tambah' and contains the following fields: 'id admin \*' with the value 'adm2003001', 'Hak Akses' with a dropdown arrow, 'Username' with the value 'admin', and 'Password' with masked characters '.....'. There are two buttons: 'KEMBALI' (Return) and 'SIMPAN' (Save). At the bottom, a copyright notice reads 'CopyRight © 2019-2020 - W.O CHEPI DECORATION'.

**Gambar 5.12 Tampilan Menu Input Mengelola Data Admin**

### 4. Tampilan Menu Input Mengelola Data Paket

Halaman input Mengelola Data Paket merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman Mengelola Data Paket yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman Input Mengelola Data Paket dapat dilihat pada gambar 5.13.

The image shows a screenshot of an admin dashboard. At the top, there is a header with 'Page admin' on the left and 'Data Paket' on the right. Below the header, there is a sidebar on the left with a user profile 'admin' and a list of menu items: 'Dashboard', 'Pemesanan', 'Transaksi', 'Master Data', and 'Laporan'. The main content area is titled 'Data Paket' and contains a form for adding a new package. The form has a 'KEMBALI' button at the top left. The form fields are: 'id paket \*' with the value 'PAK2003005', 'Nama Paket' with the value 'Nama Paket', 'Kategori' with a dropdown arrow, 'Jumlah' with the value 'Jumlah', 'Harga' with the value 'Harga', and four 'Foto' fields (Foto1, Foto2, Foto3, Foto4) each with a 'Choose File' button and the text 'No file chosen'.

**Gambar 5.13 Tampilan Menu Input Mengelola Data Paket**

## 5. Tampilan Menu Input Mengelola Data Bank

Halaman input Mengelola Data Bank merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman Mengelola Data Bank yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman Input Mengelola Data Bank dapat dilihat pada gambar 5.14.

The screenshot displays the 'Data Bank' management interface. On the left is a dark sidebar with navigation options: Dashboard, Pemesanan, Transaksi, Master Data, and Laporan. The main content area has a light background and contains a form titled 'Tambah' (Add). At the top left of the form is a green 'KEMBALI' button. The form fields are: 'id bank \*' with the value 'BAN2003002', 'Nama Bank' with the value 'Nama Bank', 'Nama Pemilik' with the value 'Nama Pemilik', 'Rekening' with the value 'Rekening', and 'Foto Logo Bank' with a 'Choose File' button and the text 'No file chosen'. A green 'SIMPAN' button is located at the bottom right of the form. At the bottom of the page, a footer box contains the text 'CopyRight © 2019-2020 - W.O CHEPI DECORATION'.

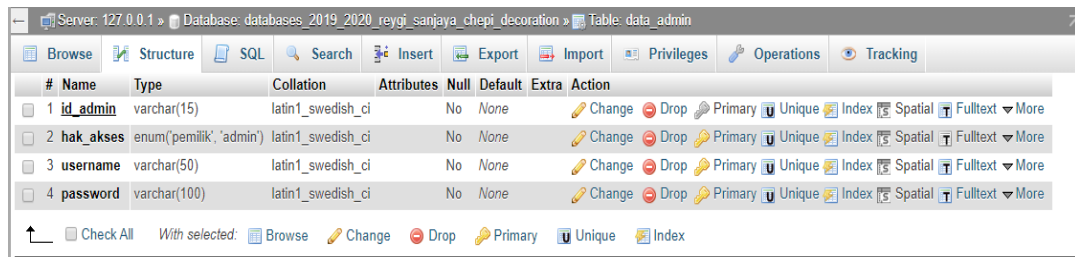
**Gambar 5.14 Tampilan Menu Input Mengelola Data Bank**

### 5.1.3 Implementasi Database

Dalam implementasi database terdapat 10 gambar yaitu admin, bank, berita, gallery, kategori, komentar, paket, pelanggan, profil, transaksi yang masing-masingnya mempunyai fungsi tersendiri dalam penyimpanan data untuk kemudian dilakukan pengolahan yang berguna dalam pengimplementasian pada sistem informasi penyewaan paket wedding organizer berbasis web pada cepy decoration Jambi. Adapun implementasi dari gambar-gambar tersebut diantaranya adalah :

#### 1. Tampilan Gambar Admin

Gambar admin merupakan gambar yang berfungsi menyimpan data administrator untuk keperluan login administrator sebagai penyewaan admin yang berhak mengolah data. Gambar admin dapat dilihat pada gambar 5.15.

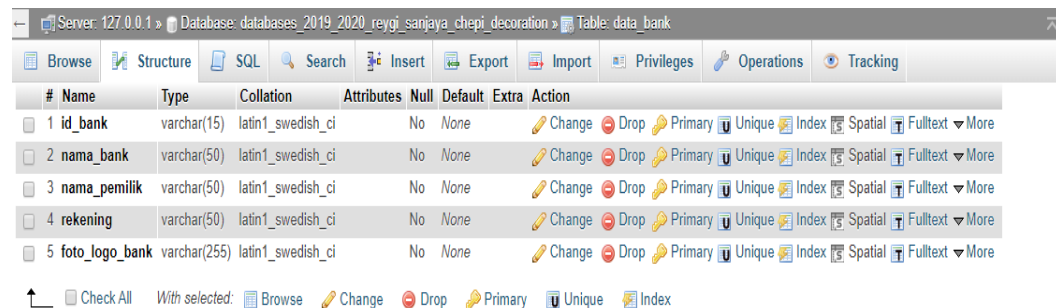


#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
1	id_admin	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	hak_akses	enum('pemilik', 'admin')	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	username	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	password	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

**Gambar 5.15 Tampilan Admin**

## 2. Tampilan Gambar Bank

Gambar bank merupakan gambar yang berfungsi menyimpan data bank yang kemudian dilakukan pengolahan data seperti pembaharuan data bank dan admin yang berhak mengolah data. Gambar bank dapat dilihat pada gambar 5.16.



#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
1	id_bank	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
2	nama_bank	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
3	nama_pemilik	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
4	rekening	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More
5	foto_logo_bank	varchar(255)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext More

**Gambar 5.16 Tampilan Bank**

## 3. Tampilan Gambar Berita

Gambar berita merupakan gambar yang berfungsi menyimpan data berita yang kemudian dilakukan pengolahan data seperti pembaharuan data berita dan admin yang berhak mengolah data. Gambar berita dapat dilihat pada gambar 5.17.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
1	id_berita	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None	Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values	Change Drop
2	tanggal	date			No	None	Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values	Change Drop
3	judul	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None	Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values	Change Drop
4	foto	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None	Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values	Change Drop
5	isi	text	latin1_swedish_ci		No	None	Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values	Change Drop

**Gambar 5.17 Tampilan Berita**

#### 4. Tampilan Gambar Galeri

Gambar galeri merupakan gambar yang berfungsi menyimpan data galeri yang kemudian dilakukan pengolahan data seperti pembaharuan data galeri dan admin yang berhak mengolah data. Gambar galeri dapat dilihat pada gambar 5.18.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
1	id_galeri	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None	Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values	Change Drop
2	judul	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None	Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values	Change Drop
3	foto	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None	Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values	Change Drop
4	keterangan	text	latin1_swedish_ci		No	None	Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values	Change Drop

**Gambar 5.18 Tampilan Galeri**

#### 5. Tampilan Gambar Kategori

Gambar kategori merupakan gambar yang berfungsi menyimpan data kategori yang kemudian dilakukan pengolahan data seperti pembaharuan data kategori dan admin yang berhak mengolah data. Gambar kategori dapat dilihat pada gambar 5.19.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
1	id_kategori	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None	Primary	Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
2	kategori	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values

**Gambar 5.19 Tampilan Kategori**

## 6. Tampilan Gambar Komentar

Gambar komentar merupakan gambar yang berfungsi menyimpan data komentar yang kemudian dilakukan pengolahan data seperti pembaharuan data komentar dan admin yang berhak mengolah data. Gambar komentar dapat dilihat pada gambar 5.20.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
1	id_komentar	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None	Primary	Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
2	id_paket	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None	Primary	Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
3	id_pelanggan	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None	Primary	Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
4	foto	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
5	komentar	text	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values

**Gambar 5.20 Tampilan Komentar**

## 7. Tampilan Gambar Paket

Gambar paket merupakan gambar yang berfungsi menyimpan data paket yang kemudian dilakukan pengolahan data seperti pembaharuan data paket dan admin yang berhak mengolah data. Gambar paket dapat dilihat pada gambar 5.21.



#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
1	id_paket	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
2	nama_paket	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
3	kategori	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
4	jumlah	int(10)			No	0		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
5	harga	bigint(20)			No	0		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
6	foto	varchar(255)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
7	keterangan	tinytext	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values

**Gambar 5.21 Tampilan Paket**

## 8. Tampilan Gambar Pelanggan

Gambar pelanggan merupakan gambar yang berfungsi menyimpan data pelanggan yang kemudian dilakukan pengolahan data seperti pembaharuan data pelanggan dan admin yang berhak mengolah data. Gambar pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.22.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
1	id_pelanggan	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
2	nama_pelanggan	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
3	alamat	text	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
4	jenis_kelamin	enum('laki-laki', 'perempuan')	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
5	no_telepon	int(15)			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
6	email	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
7	username	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More
8	password	varchar(100)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial More

**Gambar 5.22 Tampilan Pelanggan**

## 9. Tampilan Gambar Profil

Gambar profil merupakan gambar yang berfungsi menyimpan data profil yang kemudian dilakukan pengolahan data seperti pembaharuan data profil dan admin yang berhak mengolah data. Gambar profil dapat dilihat pada gambar 5.23.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
1	id_profil	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
2	nama	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
3	gambar	varchar(255)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
4	no_telepon	int(15)			No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
5	email	varchar(20)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
6	alamat	tinytext	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values
7	deskripsi	text	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique Index Spatial Fulltext Distinct values

**Gambar 5.23 Tampilan Profil**

## 10. Tampilan Gambar Transaksi

Gambar transaksi merupakan gambar yang berfungsi menyimpan data transaksi yang kemudian dilakukan pengolahan data seperti pembaharuan data transaksi dan admin yang berhak mengolah data. Gambar transaksi dapat dilihat pada gambar 5.24.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Extra	Action
1	id_transaksi	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique More
2	kode_transaksi	varchar(50)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique More
3	tanggal_transaksi	date			No	None		Change Drop Primary Unique More
4	id_pelanggan	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique More
5	id_paket	varchar(15)	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique More
6	jumlah	int(10)			No	None		Change Drop Primary Unique More
7	jumlah_hari	int(10)			No	None		Change Drop Primary Unique More
8	harga	int(10)			No	None		Change Drop Primary Unique More
9	catatan	text	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique More
10	status	enum('proses', 'pemesanan', 'menunggu_konfirmasi')	latin1_swedish_ci		No	None		Change Drop Primary Unique More

**Gambar 5.24 Tampilan Transaksi**

## 5.2 HASIL TESTING SISTEM YANG TELAH DILAKUKAN

Untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi yang telah dilakukan, maka penulis melakukan tahap pengujian terhadap sistem secara fungsional, yaitu dengan menggunakan *unit testing* yang difokuskan pada modul, modul terkecil yang terdapat pada sistem, dan kemudian dilanjutkan dengan metode *integrated testing* yang mengujian modul-modul yang terdapat pada sistem secara keseluruhan. Adapun beberapa tahap pengujian yang telah dilakukan adalah sebagai berikut :

### 1. Pengujian Menu Input Melakukan Pendaftaran

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu input melakukan pendaftaran untuk mengetahui apakah proses input melakukan pendaftaran berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu melakukan pendaftaran dapat dilihat pada Tabel 5.1 dibawah ini :

**Tabel 5.1 Tabel Pengujian Menu Input Melakukan Pendaftaran**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian daftar (sukses)	- Mengakses <i>website</i> - klik tombol form pendaftaran - input data -klik daftar	Isi data lengkap	Pengunjung berhasil mendaftar dan menampilkan pesan "PENDAFTARAN BERHASIL, SILAHKAN LOGIN"	Pengunjung berhasil mendaftar dan menampilkan pesan "PENDAFTARAN BERHASIL, SILAHKAN LOGIN"	Baik
2	Pengujian daftar	- Mengakses <i>website</i>	Isi data tidak lengkap	Tampilan pesan error	Tampilan pesan error	Baik

	(gagal)	- klik tombol form pendaftaran - input data -klik daftar		bahwa masih terdapat data kosong	bahwa masih terdapat data kosong	
--	---------	--	--	----------------------------------	----------------------------------	--

## 2. Pengujian Menu Login

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu login untuk mengetahui apakah proses login berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu login dapat dilihat pada Tabel 5.2 dibawah ini :

**Tabel 5.2 Tabel Pengujian *Login* admin**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian <i>Login</i> (sukses)	-Mengakses <i>website</i> - Menu <i>login</i>	username dan password klik tombol login	Menampilkan halaman beranda.	Admin berhasil login	Baik
2	Pengujian <i>Login</i> (gagal)	-Mengakses <i>website</i> - Menu <i>login</i>	Username dan password klik tombol login	Tampilan pesan error "Username/ Password yang anda masukan salah..!"	Tampilan pesan error "Username/ Password yang anda masukan salah..!".	Baik

## 3. Pengujian Menu Mengelola Data Admin

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu mengelola data admin untuk mengetahui apakah proses input mengelola data admin berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu mengelola data admin dapat dilihat pada Tabel 5.3 dibawah ini :

Tabel 5.3 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data Admin

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian menambah data admin	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -Klik <i>menu</i> data admin -klik tombol tambah	Menginput: -hak akses -user name -password - Klik tombol simpan	- Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data admin kembali	-Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data admin kembali	Baik
2	Pengujian mengupdate data admin	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -Klik <i>menu</i> data admin -klik tombol edit	-Form edit data admin -Klik tombol update	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil diedit” - Mengembalikan ke form edit data admin	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil diedit” - Mengembalikan ke form edit data admin	Baik
3	Pengujian menghapus data admin	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -Klik <i>menu</i> data admin -Tampilkan seluruh data admin	-Pilih data yang ingin dihapus -Klik tombol hapus	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	Baik

#### 4. Pengujian Menu Mengelola Data Bank

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu Mengelola Data Bank mengetahui apakah proses input Mengelola Data Bank berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu Mengelola Data Bank dapat dilihat pada Tabel 5.4 dibawah ini :

Tabel 5.4 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data Bank

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian menambah data bank	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data bank -Klik <i>tombol</i> tambah	-Menginput nama bank, nama pemilik, rekening, foto logo bank -klik tombol simpan	- Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data bank kembali	-Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data bank kembali	Baik
2	Pengujian update data bank	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data bank -Klik <i>tombol</i> Ubah	-Form edit data bank -Klik tombol update	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data bank	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data bank	Baik
3	Pengujian menghapus data bank	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data bank -Tampilkan seluruh data bank	-Pilih data yang ingin dihapus -Klik tombol hapus	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	Baik

#### 5. Pengujian Menu Mengelola Data Berita

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu mengelola data berita untuk mengetahui apakah proses input mengelola data berita berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu mengelola data berita dapat dilihat pada Tabel 5.5 dibawah ini :

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data berita

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian menambah data berita	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data berita -Klik <i>tombol</i> tambah	-Menginput nama berita -klik tombol simpan	- Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data berita kembali	-Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data berita kembali	Baik
2	Pengujian update data berita	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data berita -Klik <i>tombol</i> Ubah	-Form edit data kategori -Klik tombol update	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data berita	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data berita	Baik
3	Pengujian menghapus data berita	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data kategori -Tampilkan seluruh data berita	-Pilih data yang ingin dihapus -Klik tombol hapus	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	Baik

#### 6. Pengujian Menu Mengelola Data Galeri

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu mengelola data galeri untuk mengetahui apakah proses input mengelola data galeri berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu mengelola data galeri dapat dilihat pada Tabel 5.6 dibawah ini :

Tabel 5.6 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data Galeri

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian menambah data galeri	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data galeri -Klik <i>tombol</i> tambah	-Menginput judul, foto, dan keterangan -klik tombol simpan	- Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data galeri kembali	-Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data galeri kembali	Baik
2	Pengujian update data galeri	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data galeri -Klik <i>tombol</i> Ubah	-Form edit data galeri -Klik tombol update	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data galeri	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data galeri	Baik
3	Pengujian menghapus data galeri	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data galeri -Tampilkan seluruh data galeri	-Pilih data yang ingin dihapus -Klik tombol hapus	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	Baik

#### 7. Pengujian Menu Mengelola Data Kategori

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu mengelola data kategori untuk mengetahui apakah proses input mengelola data kategori berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu mengelola data kategori dapat dilihat pada Tabel 5.7 dibawah ini :



**Tabel 5.7 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data Kategori**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian menambah data kategori	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data kategori -Klik <i>tombol</i> tambah	-Menginput nama kategori -klik tombol simpan	- Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data kategori kembali	-Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data kategori kembali	Baik
2	Pengujian update data kategori	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data kategori -Klik <i>tombol</i> Ubah	-Form edit data kategori -Klik tombol update	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data kategori	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data kategori	Baik
3	Pengujian menghapus data kategori	-Mengakses <i>website</i> -Login admin -klik menu data kategori -Tampilkan seluruh data kategori	-Pilih data yang ingin dihapus -Klik tombol hapus	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	Baik

#### 8. Pengujian Menu Mengelola Data Komentar

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu mengelola data komentar untuk mengetahui apakah proses input mengelola data komentar berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu mengelola data komentar dapat dilihat pada Tabel 5.8 dibawah ini :

Tabel 5.8 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data Komentar

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian menambah data komentar	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data komentar -Klik <i>tombol</i> tambah	-Menginput id paket, id pelanggan, foto, komentar -klik tombol simpan	- Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data komentar kembali	-Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data komentar kembali	Baik
2	Pengujian update data komentar	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data komentar -Klik <i>tombol</i> Ubah	-Form edit data komentar -Klik tombol update	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data komentar	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data komentar	Baik
3	Pengujian menghapus data komentar	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data komentar -Tampilkan seluruh data komentar	-Pilih data yang ingin dihapus -Klik tombol hapus	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	Baik

## 9. Pengujian Menu Mengelola Data Paket

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu mengelola data paket untuk mengetahui apakah proses input mengelola data paket berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu mengelola data paket dapat dilihat pada Tabel 5.9 dibawah ini :

**Tabel 5.9 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data Paket**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian menambah data paket	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data paket -Klik <i>tombol</i> tambah	-Menginput nama paket -klik tombol simpan	- Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data paket kembali	-Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data paket kembali	Baik
2	Pengujian update data paket	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data paket -Klik <i>tombol</i> Ubah	-Form edit data paket -Klik tombol update	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data paket	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data paket	Baik
3	Pengujian menghapus data paket	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data paket -Tampilkan seluruh data paket	-Pilih data yang ingin dihapus -Klik tombol hapus	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	Baik

## 10. Pengujian Menu Mengelola Data Pelanggan

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu mengelola data pelanggan untuk mengetahui apakah proses input mengelola data pelanggan berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu mengelola data pelanggan dapat dilihat pada Tabel 5.10 dibawah ini :

**Tabel 5.10 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data Pelanggan**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian menambah data pelanggan	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data pelanggan -Klik <i>tombol</i> tambah	-Menginput identitas pelanggan. -klik tombol simpan	- Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data pelanggan kembali	-Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data pelanggan kembali	Baik
2	Pengujian update data pelanggan	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data pelanggan -Klik <i>tombol</i> Ubah	-Form edit data pelanggan -Klik tombol update	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data pelanggan	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data pelanggan	Baik
3	Pengujian menghapus data pelanggan	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data pelanggan -Tampilkan seluruh data pelanggan	-Pilih data yang ingin dihapus -Klik tombol hapus	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	Baik

## 11. Pengujian Menu Mengelola Data Profil

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu mengelola data profil untuk mengetahui apakah proses input mengelola data profil berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu mengelola data profil dapat dilihat pada Tabel 5.11 dibawah ini :

**Tabel 5.11 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data Profil**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian menambah data profil	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data profil -Klik <i>tombol</i> tambah	-Menginput nama, gambar, no telepon, email, alamat, deskripsi -klik tombol simpan	- Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data profil kembali	-Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data profil kembali	Baik
2	Pengujian update data profil	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data profil -Klik <i>tombol</i> Ubah	-Form edit data profil -Klik tombol update	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data profil	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data profil	Baik
3	Pengujian menghapus data profil	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data profil -Tampilkan seluruh data profil	-Pilih data yang ingin dihapus -Klik tombol hapus	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	Baik

## 12. Pengujian Menu Mengelola Data Transaksi

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu mengelola data transaksi untuk mengetahui apakah proses input mengelola data transaksi berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu mengelola data transaksi dapat dilihat pada Tabel 5.12 dibawah ini :

**Tabel 5.12 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data transaksi**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian menambah data transaksi	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data berita -Klik <i>tombol</i> tambah	-Menginput data transaksi -klik tombol simpan	- Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data berita kembali	-Menampilkan pesan “data berhasil ditambahkan” - Menampilkan form input data berita kembali	Baik
2	Pengujian update data transaksi	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data transaksi -Klik <i>tombol</i> Ubah	-Form edit data transaksi -Klik tombol update	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data transaksi	-Data tersimpan ke database -Tampilkan pesan “data berhasil di edit” - Mengembalikan ke form edit data transaksi	Baik
3	Pengujian menghapus data transaksi	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu data transaksi -Tampilkan seluruh data transaksi	-Pilih data yang ingin dihapus -Klik tombol hapus	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	-Menampilkan pesan “data berhasil dihapus” -Data terhapus dari database.	Baik

### 13. Pengujian Menu Mengelola Data Melihat dan Mencetak Laporan

Pada tahap ini, dilakukan pengujian pada menu mengelola data melihat dan mencetak laporan untuk mengetahui apakah proses input mengelola data melihat dan mencetak laporan berjalan dengan baik atau tidak. Hasil pengujian pada menu mengelola data melihat dan mencetak laporan dapat dilihat pada Tabel 5.13 dibawah ini :

**Tabel 5.13 Tabel Pengujian Menu Mengelola Data Melihat dan Mencetak Laporan**

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian mencetak laporan	-Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> admin -klik menu laporan Transaksi	-Menginput pencarian berdasarkan nama -klik tombol print preview	- Laporan berhasil tampil	- Laporan berhasil tampil	Baik

### 5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI

Adapun analisis hasil yang dicapai oleh sistem yang telah dibangun untuk mengatasi permasalahan yang terjadi pada pada proses penyewaan paket wedding organizer berbasis web di Cepy Decoration adalah sebagai berikut :

1. Sistem memberikan kemudahan bagi Cepy Decoration untuk melakukan penyewaan paket wedding dan mempromosikan wedding organizer maupun mengelola data pengunjung yang ingin menyewa dan mendaftar sebagai pelanggan.

2. Sistem juga dapat menampilkan informasi secara detail dari informasi Cepy Decoration maupun informasi penyewaan, sehingga memudahkan pengunjung dalam melakukan penyewaan untuk menyewa paket-paket wedding yang sudah tertera di dalam website.

### **5.3.1 Kelebihan Sistem**

Adapun kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem penyewaan wedding organizer ini dapat menjadi solusi bagi pengunjung maupun pelanggan untuk mempermudah akses penyewaan paket wedding organizer yang sebelumnya jarak yang jauh menjadi penghalang bagi pengunjung yang bertempat tinggal jauh dari Cepy Decoration Jambi, dan dengan adanya sistem ini dapat membantu para pelanggan dapat mengakses atau menyewa paket wedding organizer yang mereka inginkan dengan mudah.
2. Dalam hal efisiensi waktu, dengan persiapan sistem penyewaan paket wedding organizer ini dapat mengoptimalkan penyebaran informasi dan pelayanan yang diharapkan dengan baik dan cepat dalam segi promosi penyewaan paket wedding organizer pada Cepy Decoration Jambi.

### **5.3.2 Kelemahan Sistem**

Adapun kelemahan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :



1. Sistem ini dapat dilihat hanya pada koneksi internet sehingga menuntut pengguna yang ingin melihat informasi pendaftaran terhubung dengan koneksi internet.
2. Sistem penyewaan paket wedding organizer ini hanya menampilkan menu-menu sesuai data yang diberikan oleh pihak Cepy Decoration Jambi.
3. Sistem ini belum memperhatikan masalah keamanan data (*security*).
4. Sistem ini belum tersedianya fitur chat online untuk membalas forum
5. Sistem ini

Dari kelebihan dan kelemahan sistem diatas, maka dapat disimpulkan bahwa sistem penyewaan paket wedding organizer berbasis web pada Cepy Decoration Jambi untuk mempermudah dan mengoptimalkan admin yang mendapatkan tugas dalam mengelola penyebaran informasi penyewaan maupun harga-harga paket di setiap kategori nya.