

BAB V

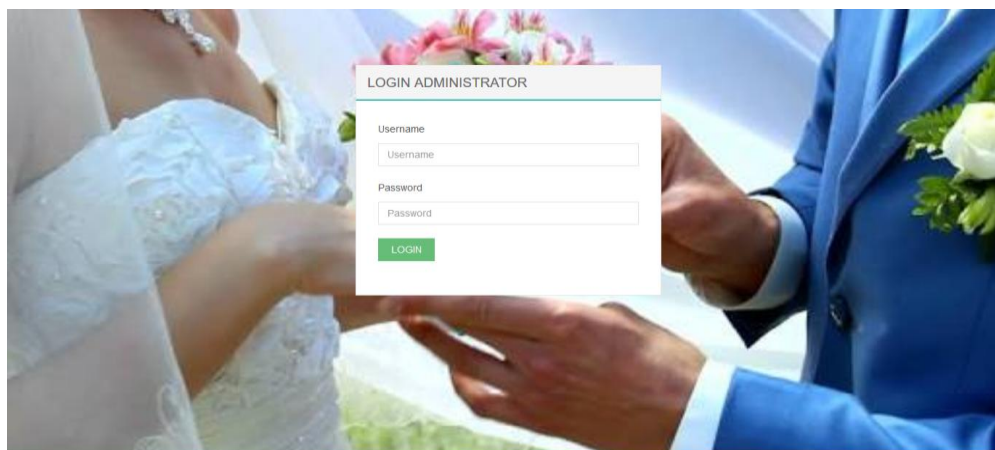
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi merupakan proses menterjemahkan rancangan (*design*) yang telah dibuat menjadi program aplikasi yang dapat digunakan oleh *user*. Pada tahap ini penulis mengimplementasikan hasil rancangan perangkat lunak yang telah diubah menjadi sebuah *output* yaitu berupa aplikasi sistem pemesanan berbasis web. Implementasi program perancangan aplikasi pemesanan paket *wedding* berbasis web pada *Mr Brown Wedding Organizer* adalah sebagai berikut:

5.1.1 Tampilan Halaman *Login Admin*

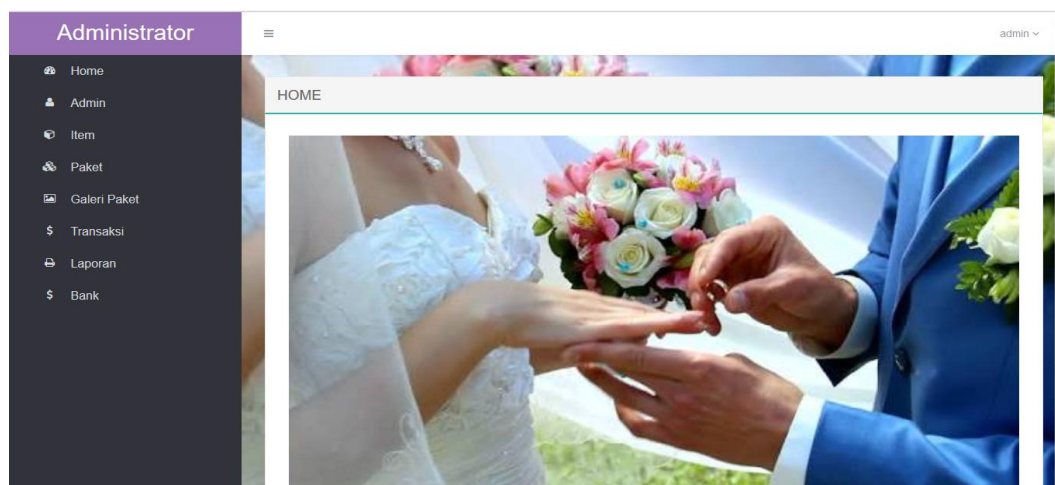
Pada halaman *login* admin, pengguna diharuskan untuk menginput *username* dan *password* dengan benar untuk masuk kedalam halaman utama admin. Gambar 5.1 merupakan implementasi dari rancangan yang telah dibuat sebelumnya pada gambar 4.33



Gambar 5.1 Tampilan Halaman *Login Admin*

5.1.2 Tampilan Halaman Menu Utama Admin

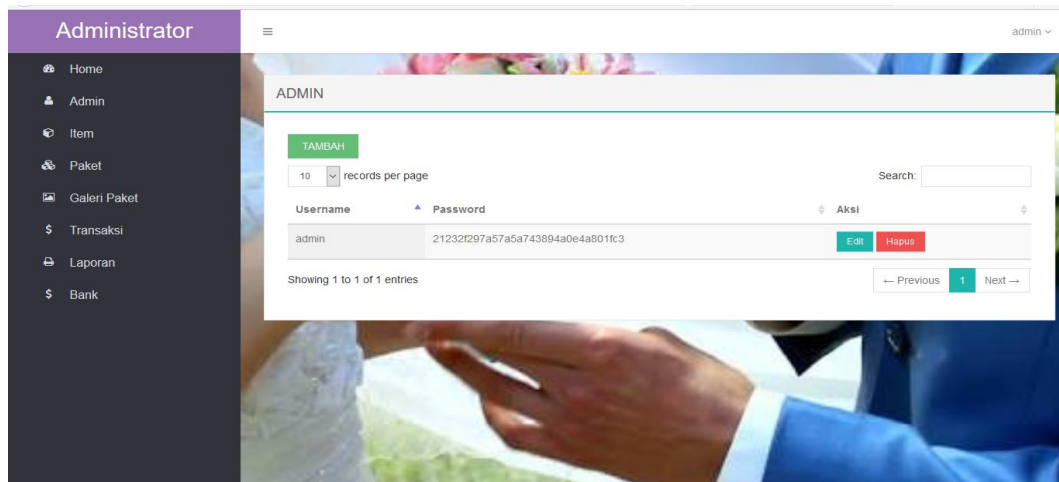
Halaman menu utama admin merupakan halaman yang pertama kali tampil ketika admin telah berhasil *login* dan merupakan halaman utama yang digunakan oleh admin untuk mengakses halaman lainnya. Pada gambar 5.2 dibawah ini merupakan tampilan hasil rancangan halaman utama admin. Tampilan tersebut merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.34.



Gambar 5.2 Tampilan Halaman Utama Admin

5.1.3 Tampilan Input Halaman Menu Admin

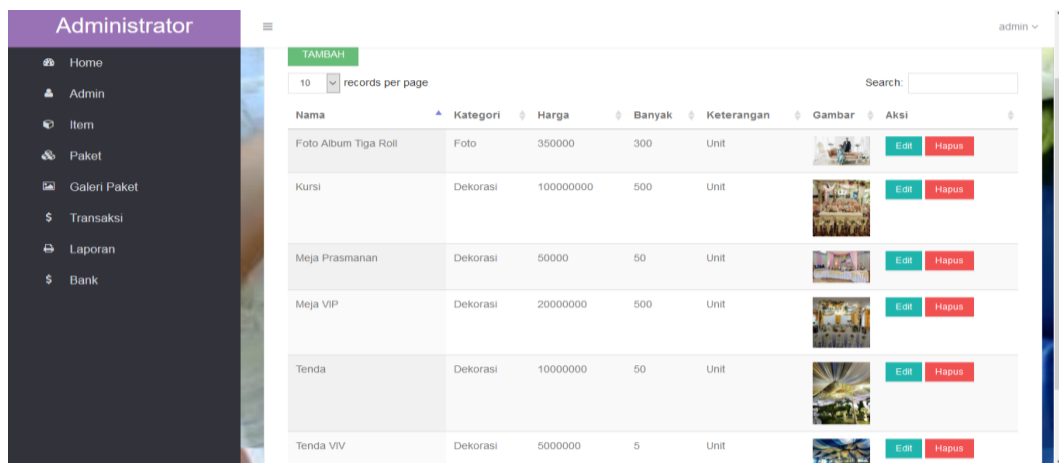
Tampilan halaman menu admin merupakan halaman yang digunakan oleh admin untuk mengeloh: tambah, edit, serta hapus admin. Pada gambar 5.3 dibawah ini merupakan tampilan hasil rancangan input halaman admin. Tampilan tersebut merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.40.



Gambar 5.3 Tampilan Halaman Menu Admin

5.1.4 Tampilan Halaman Menu Item

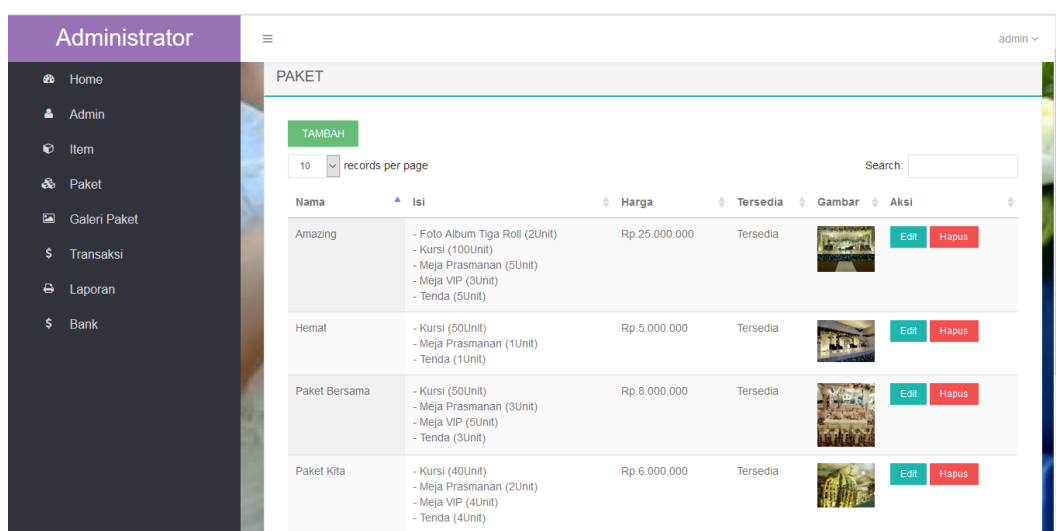
Tampilan halaman menu item merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai item-item yang tersedia pada *Mr Brown Wedding Organizer* serta terdapat link edit dan hapus item yang diinginkan. Gambar 5.4 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan menu item pada gambar 4.35.



Gambar 5.4 Tampilan Halaman Menu Item

5.1.6 Tampilan Halaman Menu Paket

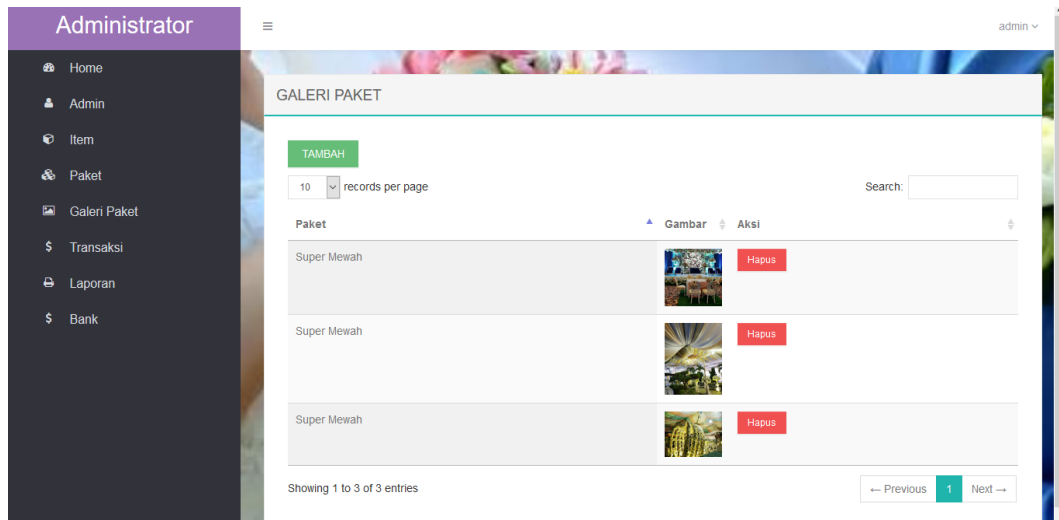
Tampilan halaman menu paket merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai pilihan paket pernikahan yang disediakan oleh *Mr Brown Wedding Organizer*. Pada halaman ini juga terdapat link untuk edit dan hapus paket pernikahan yang diinginkan. Gambar 5.5 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari halaman menu paket pada gambar 4.36.



Gambar 5.5 Tampilan Halaman Menu Paket

5.1.7 Tampilan Halaman Galeri Paket

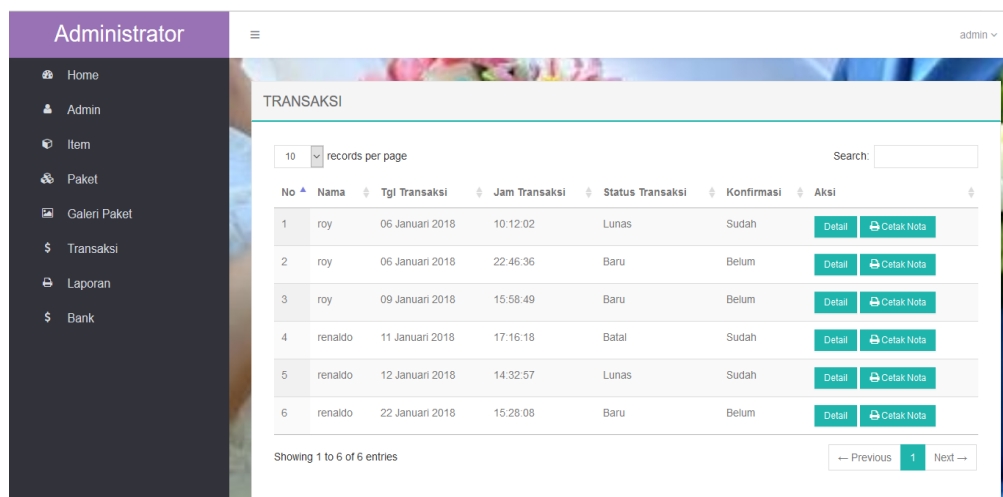
Tampilan halaman galeri paket merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai dokumentasi gambar dekorasi pernikahan yang bisa dihapus atau ditambahkan. Gambar 5.6 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman galeri paket pada gambar 4.37.



Gambar 5.6 Tampilan Halaman Galeri Paket

5.1.8 Tampilan Halaman Transaksi

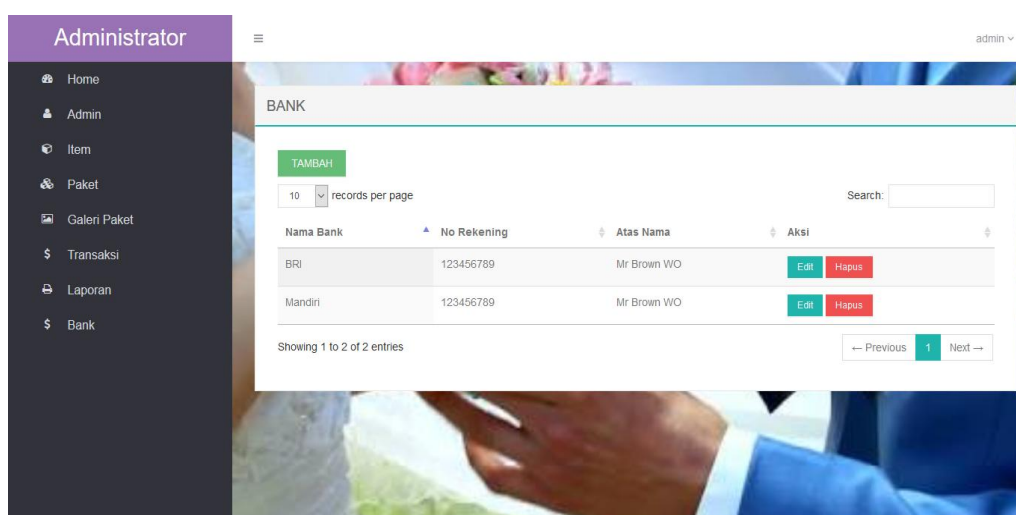
Tampilan halaman transaksi merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai pembayaran yang sudah dilakukan oleh pelanggan. Pada halaman ini admin dapat mengubah status transaksi pelanggan dengan mengklik link detail. Gambar 5.7 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman transaksi pada gambar 4.38.



Gambar 5.7 Tampilan Halaman Transaksi

5.1.9 Tampilan Halaman Data Bank

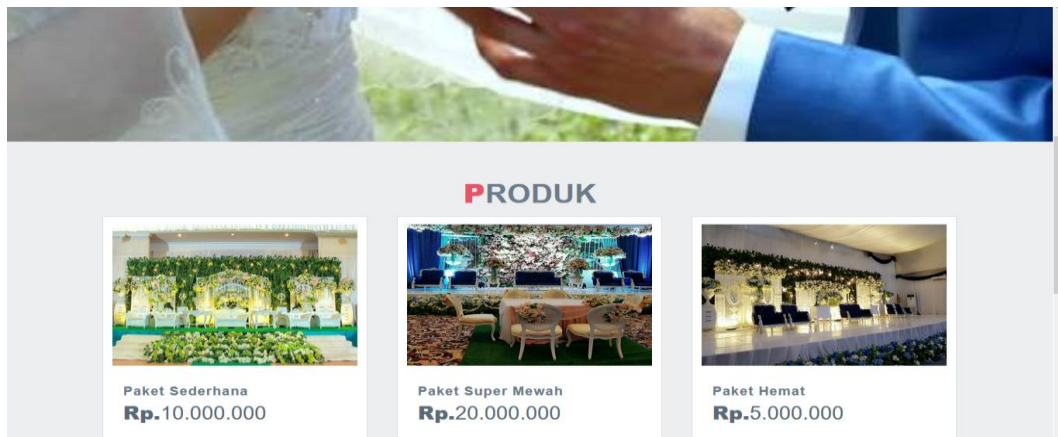
Tampilan halaman data bank merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai nomor rekening yang dimiliki oleh *Mr Brown Wedding Organizer* di masing-masing bank, di mana *Mr Brown Wedding Organizer* terdaftar sebagai nasabah. Pada gambar 5.8 berikut ini merupakan hasil implementasi dari rancangan data bank pada gambar 4.39.



Gambar 5.8 Tampilan Data Bank

5.1.10 Tampilan Halaman Utama Pengunjung

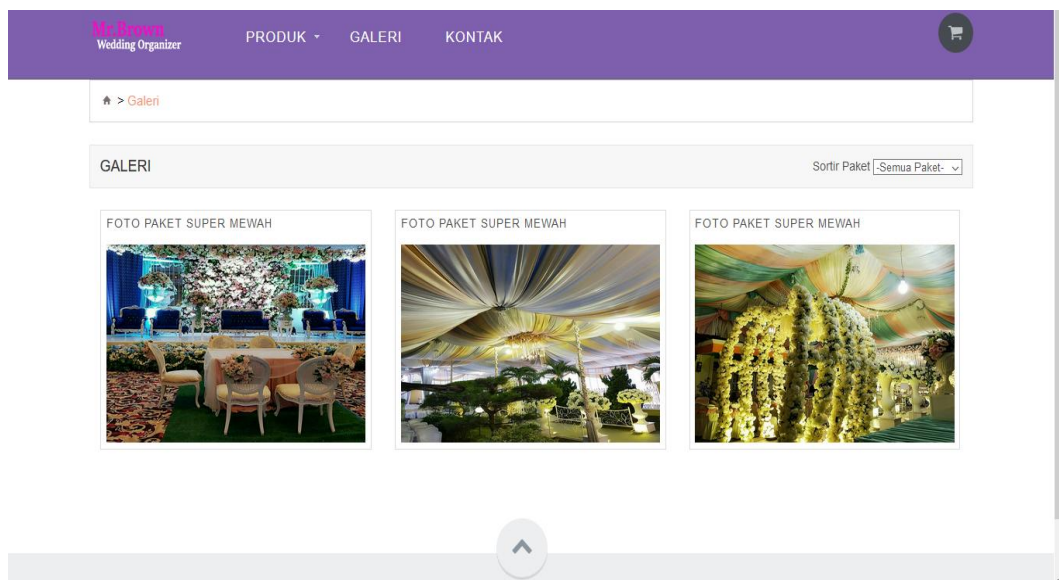
Halaman utama pengunjung ini, merupakan halaman pertama yang dilihat oleh pengunjung begitu masuk ke dalam sistem. Pada halaman ini juga terdapat link untuk melakukan registrasi dan pemesanan. Pada gambar 5.9 di bawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman utama pengunjung pada gambar 4.41.



Gambar 5.9 Tampilan Halaman Utama Pengunjung

5.1.11 Tampilan Halaman Galeri

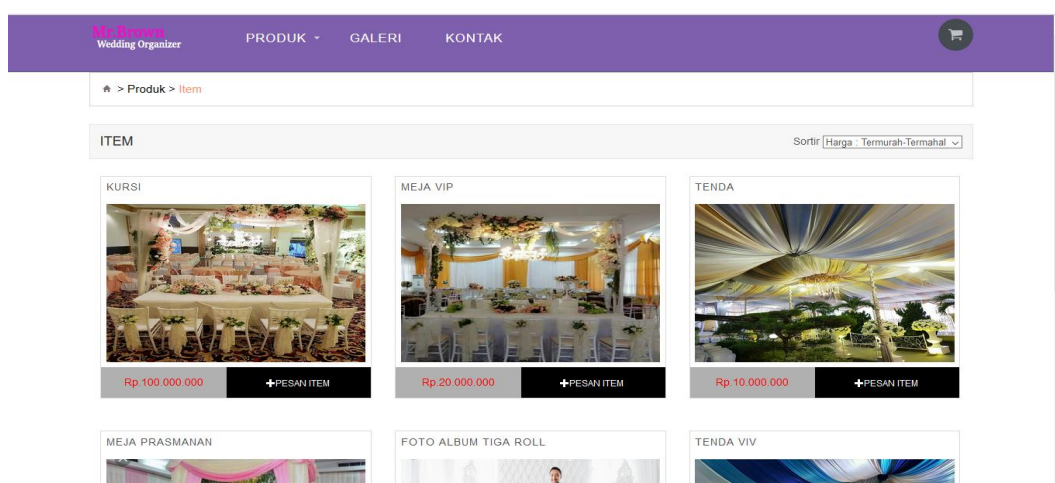
Pada halaman galeri ini pengunjung dapat melihat foto-foto hasil dokumentasi diberbagai acara pernikahan yang diselenggarakan oleh *Mr Brown Wedding Organizer*, sekaligus juga menjadi media informasi bagi pengunjung. Pada gambar 5.10 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman galeri pada gambar 4.42.



Gambar 5.10 Tampilan Halaman Galeri

5.1.12 Tampilan Halaman Item

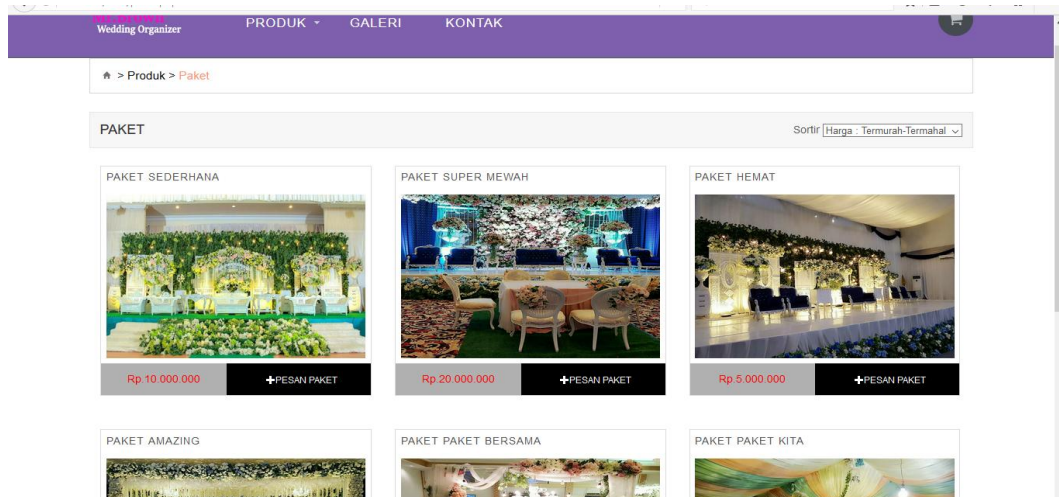
Tampilan halaman item berfungsi untuk memberikan informasi mengenai item-item yang tersedia pada *Mr Brown Wedding Organizer* yang dapat dipesan diluar paket. Pada gambar 5.11 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman item pada gambar 4.43.



Gambar 5.11 Tampilan Halaman Item

5.1.13 Tampilan Halaman Paket

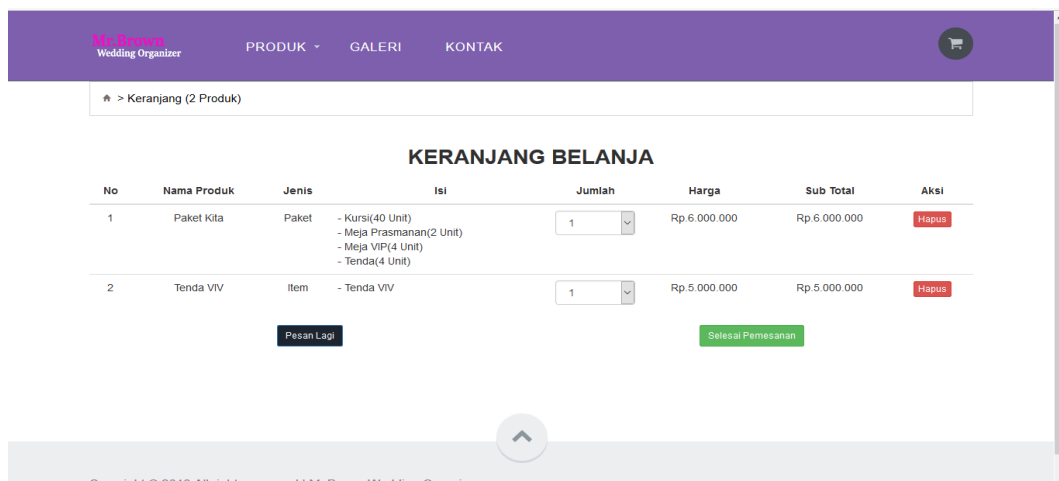
Tampilan halaman paket berisikan informasi mengenai paket pernikahan yang disediakan oleh *Mr Brown Wedding Organizer*, dan juga bisa menjadi referensi bagi pelanggan untuk melakukan pemesanan paket pernikahan. Pada gambar 5.12 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman paket pada gambar 4.44.



Gambar 5.12 Tampilan Halaman Paket

5.1.14 Tampilan Halaman Keranjang

Tampilan halaman keranjang merupakan tampilan yang digunakan pelanggan *website* yang telah melakukan pemesanan untuk melihat daftar item atau paket yang telah dipesan. Pada gambar 5.13 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman keranjang pada gambar 4.46.



Gambar 5.13 Tampilan Halaman Keranjang

5.1.15 Tampilan Halaman Data Pemesanan

Tampilan halaman data pemesanan berisikan informasi mengenai data pemesanan paket/item yang telah dilakukan oleh pelanggan dan dapat dilihat dengan lebih detail. Pada gambar 5.14 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan halaman data pemesanan pada gambar 4.47.

Ma Bismillah
Wedding Organizer

PRODUK ▾ GALERI TRANSAKSI KONTAK

> Keranjang (4 Produk)

KERANJANG BELANJA

- Nama : reinaldo
- Alamat : jambi
- Email : aldo@gmail.com
- No Teleppon : reinaldo
- Pilih Nuansa : [-Pilih Nuansa- ▾] - Tanggal Acara : [Tanggal Acara] [📅] [Proses Pemesanan](#)

No	Nama Produk	Jenis	Isi	Jumlah	Harga	Sub Total
1	Foto Album Tiga Roll	Item	- Foto Album Tiga Roll	1	Rp.350.000	Rp.350.000
2	Sederhana	Paket	- Kursi(500 Unit) - Meja VIP(10 Unit)	1	Rp.10.000.000	Rp.10.000.000
3	Paket Kila	Paket	- Kursi(40 Unit) - Meja Prasmanan(2 Unit) - Meja VIP(4 Unit) - Tenda(4 Unit)	1	Rp.6.000.000	Rp.6.000.000
4	Tenda VIV	Item	- Tenda VIV	1	Rp.5.000.000	Rp.5.000.000
					Harga Total	Rp.21.350.000

Gambar 5.14 Tampilan Halaman Data Pemesanan

5.1.16 Tampilan Halaman Data Transaksi

Halaman transaksi merupakan halaman yang berfungsi untuk melakukan pembayaran oleh pelanggan, pembayaran dapat dilakukan melalui transfer bank sesuai dengan nomor rekening pelanggan. Pada gambar 5.15 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan data transaksi.

Mr. Brown
Wedding Organizer

PRODUK ▾ GALERI TRANSAKSI KONTAK

🛒

🏠 > Keranjang (0 Produk)

Data Transaksi

- Nama : reinaldo
- Alamat : jambi
- Email : aldo@gmail.com
- No Telepon : 08126362452
- Pilih Nuansa : jambi
- Tanggal Acara : 29 Januari 2018

Konfirmasi Pembayaran

Nama Pengirim:

Rek Tujuan:

Bukti Pengiriman:
 No file selected.

No	Nama Produk	Jenis	Isi	Jumlah	Harga	Sub Total
1	Super Mewah	Paket	- Kursi(250 Unit) - Meja Prasmanan(2 Unit) - Meja VIP(4 Unit) - Tenda(15 Unit)	2	Rp.20.000.000	Rp.40.000.000
2	Kursi	Item	- Kursi	2	Rp.100.000.000	Rp.200.000.000
					Harga Total	Rp.240.000.000

⬆

Gambar 5.15 Tampilan Halaman Data Transaksi

5.1.17 Tampilan Halaman Daftar

Sebelum melakukan pemesanan, pengunjung terlebih dahulu harus melakukan pendaftaran untuk bisa *login* kedalam sistem dan kemudian dapat melakukan pemesanan. Pengunjung dapat melakukan pendaftaran pada halaman daftar yang telah disediakan. Pada gambar 5.16 dibawah ini merupakan hasil implementasi dari halaman daftar pada gambar 4.45.

Mr. Brown
Wedding Organizer

PRODUK ▾ GALERI KONTAK

🛒

LOGIN

Email:

Password:

DAFTAR

Nama:

Alamat:

No Telepon:

Email:

Password:

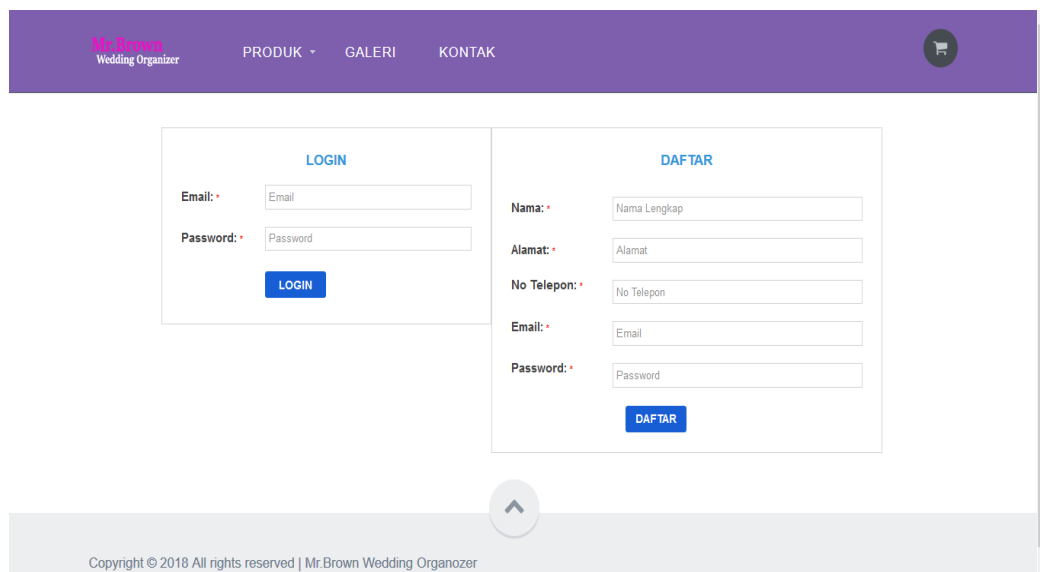
⬆

Copyright © 2018 All rights reserved | Mr.Brown Wedding Organizer

Gambar 5.16 Tampilan Halaman Daftar

5.1.18 Tampilan Halaman *Login*

Pada halaman ini pengunjung menginputkan *username* dan *password* yang telah didaftarkan pada halaman pendaftaran sebelumnya. Halaman *login* berfungsi agar pengunjung dapat melakukan pemesanan dan proses transaksi. Dibawah ini merupakan hasil implementasi dari form rancangan *login*.



The screenshot displays the user interface for the Mr. Brown Wedding Organizer website. At the top, there is a purple navigation bar with the logo 'Mr. Brown Wedding Organizer' on the left, and menu items 'PRODUK', 'GALERI', and 'KONTAK' in the center. A shopping cart icon is visible on the right. Below the navigation bar, the main content area features two side-by-side forms. The left form is titled 'LOGIN' and contains fields for 'Email' and 'Password', with a blue 'LOGIN' button below. The right form is titled 'DAFTAR' (Register) and contains fields for 'Nama Lengkap' (Full Name), 'Alamat' (Address), 'No Telepon' (Phone Number), 'Email', and 'Password', with a blue 'DAFTAR' button below. At the bottom of the page, there is a grey footer with a copyright notice: 'Copyright © 2018 All rights reserved | Mr. Brown Wedding Organizer'. A circular arrow icon is positioned above the footer.

Gambar 5.17 Tampilan Halaman *Login*

5.1.19 Tampilan *Output* Laporan Paket

Tampilan *output* laporan paket digunakan untuk menampilkan laporan yang berhubungan dengan data-data paket. Berikut merupakan tampilan dari *output* laporan paket:

Mr.Brown Wedding Organizer <i>Jl.Prof M.Yamin No 12 B, C Simpang Kawat Kota Jambi Telp.(0741)-20484 Kode Pos.36261</i>			
Laporan Paket			
Nama Paket	Isi Paket	Harga	Status
Sederhana	- Kursi (500Unit) - Meja VIP (10Unit)	Rp.10.000.000	Tersedia
Super Mewah	- Kursi (250Unit) - Meja Prasmanan (2Unit) - Meja VIP (4Unit) - Tenda (15Unit)	Rp.20.000.000	Tersedia
Hemat	- Kursi (50Unit) - Meja Prasmanan (1Unit) - Tenda (1Unit)	Rp.5.000.000	Tersedia
Amazing	- Foto Album Tiga Roll (2Unit) - Kursi (100Unit) - Meja Prasmanan (5Unit) - Meja VIP (3Unit) - Tenda (5Unit)	Rp.25.000.000	Tersedia
Paket Bersama	- Kursi (50Unit) - Meja Prasmanan (3Unit) - Meja VIP (5Unit) - Tenda (3Unit)	Rp.8.000.000	Tersedia

Gambar 5.18 Tampilan *Output* Laporan Paket

5.1.20 Tampilan *Output* Laporan Item

Tampilan *output* laporan item digunakan untuk menampilkan laporan yang berhubungan dengan data-data item. Berikut merupakan tampilan dari *output* laporan item:

Mr.Brown Wedding Organizer <i>Jl.Prof M.Yamin No 12 B, C Simpang Kawat Kota Jambi Telp.(0741)-20484 Kode Pos.36261</i>			
Laporan Item			
Nama Item	Harga	Banyak	Keterangan
Kursi	Rp.100.000.000	500	Unit
Meja VIP	Rp.20.000.000	500	Unit
Tenda	Rp.10.000.000	50	Unit
Meja Prasmanan	Rp.50.000	50	Unit
Foto Album Tiga Roll	Rp.350.000	300	Unit
Tenda VIV	Rp.5.000.000	5	Unit

Jambi, 06-02-2018
Mr.Brown Wedding Organizer

Gambar 5.19 Tampilan *Output* Laporan Item

5.1.21 Tampilan *Output* Laporan Transaksi

Tampilan *output* laporan transaksi digunakan untuk menampilkan laporan yang berhubungan dengan data-data transaksi. Berikut merupakan tampilan dari *output* laporan transaksi:

<p style="text-align: center;">Mr.Brown Wedding Organizer <small>Jl.Prof M.Yamin No 12 B, C Simpang Kawat Kota Jambi Telp.(0741)-20484 Kode Pos.36261</small></p> <hr/> <p style="text-align: center;">Laporan Transaksi</p>						
Nama	Produk	Nuansa	Tgl Acara	Tgl Transaksi	Status Transaksi	Status Konfirmasi
roy	- Super Mewah - Meja VIP	jawa	16 Januari 2018	06 Januari 2018	Lunas	Sudah
roy	- Meja Prasmanan	jawa	24 Januari 2018	06 Januari 2018	Baru	Belum
roy	- Sederhana - Meja VIP	jawa	30 Januari 2018	09 Januari 2018	Baru	Belum
renaldo	- Super Mewah - Kursi	jambi	29 Januari 2018	11 Januari 2018	Batal	Sudah
renaldo	- Kursi	jambi	29 Januari 2018	12 Januari 2018	Lunas	Sudah

Gambar 5.20 Tampilan *Output* Laporan Transaksi

5.1.22 Tampilan *Output* Cetak Nota

Tampilan *output* cetak nota digunakan oleh admin untuk mencetak nota pemesanan yang dilakukan oleh pelanggan, sekaligus menjadi bukti pemesanan. Dibawah ini merupakan hasil implementasi dari rancangan cetak nota.

Mr.Brown Wedding Organizer

Jl.Prof M.Yamin No 12 B, C Simpang Kawat Kota Jambi Telp.(0741)-20484 Kode Pos.36261

Nota Pemesanan

Nama Kustomer	renaldo
Tgl Pemesanan	12 Januari 2018
Isi Pemesanan	- Kursi(20 Unit)
Total Bayar	Rp.2.000.000.000

Kustomer

Hormat Kami

.....

.....

Gambar 5.21 Tampilan *Output* Cetak Nota

5.2.1 PENGUJIAN SISTEM

Merupakan tahap dimana sistem yang telah siap akan dilakukan pengujian dengan menggunakan berbagai cara untuk memberitahu kepada pembaca bagaimana cara kerja sistem tersebut.

Pengujian yang dilakukan terhadap sistem ini menggunakan metode *black box testing*. Metode ini dipilih karena lebih efektif dalam menemukan *error*, karena kode program yang telah dibuat dieksekusi terlebih dahulu. Jika dibandingkan dengan metode *white-box testing* yang melihat kode program secara per baris, metode *black-box testing* akan lebih menghemat waktu dan tenaga.

Tahap pengujian sebagai hasil rancangan yang telah dibuat. Pengujian sistem meliputi pengujian fungsi menu, *input* dan *output*. Berikut tabel pengujian fungsi :

1. Pengujian Halaman *Login*

Pengujian halaman *login* digunakan untuk memastikan bahwa halaman *login* telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya. Hasil pengujian pada halaman *login* dapat dilihat pada tabel 5.1.

Tabel 5.1 Pengujian Halaman *Login* Admin

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Login	- Buka aplikasi - Masukkan <i>username</i> dan <i>password</i> yang benar - Klik tombol login	<i>Username, password,</i> klik tombol login	Admin masuk kedalam <i>system</i> dan dapat mengakses <i>system</i>	Admin masuk kedalam <i>system</i> dan dapat mengakses <i>system</i>	Baik
	- Buka aplikasi - Masukkan <i>username</i> dan <i>password</i> yang tidak sesuai - Klik tombol login	<i>Username, password,</i> klik tombol login	Tampilkan pesan " <i>Username atau password anda salah</i> "	Tampilkan pesan " <i>Username atau password anda salah</i> "	Baik

2. Pengujian Halaman Kategori

Pengujian halaman kategori digunakan untuk memastikan bahwa halaman kategori telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya. Hasil pengujian pada halaman kategori dapat dilihat pada tabel 5.2.

Tabel 5.2 Pengujian Halaman Kategori

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Data Kategori	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman kategori - Klik tombol tambah kategori - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampil pesan Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman kategori - Klik tombol tambah kategori - Tidak mengisi nama kategori - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan "isilah bagian ini!"	Tampil pesan "isilah bagian ini!"	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman kategori - Klik tombol tambah - Klik tombol batal 	Klik tombol tambah dan klik tombol batal	Keluar dari halaman tambah kategori	Keluar dari halaman tambah kategori	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman kategori - Pilih data kategori yang akan diedit - Klik 	Klik tombol edit dan klik tombol update	Tampil pesan "Data Berhasil di Edit"	Tampil pesan "Data Berhasil di Edit"	Baik

	tombol edit - Edit data kategori - Klik tombol update				
	- Buka halaman kategori - Pilih data yang akan diedit - Klik tombol edit - Klik tombol batal	Klik tombol batal dan klik tombol edit	Keluar dari halaman edit kategori	Keluar dari halaman edit kategori	Baik
	- Buka halaman kategori - Pilih data kategori yang akan dihapus - Klik tombol hapus	Klik tombol hapus	Tampil pesan "Anda yakin ingin menghapus data?". "OK ot Cancel	Tampil pesan "Anda yakin ingin menghapus data?". "OK ot Cancel	Baik

3. Pengujian Halaman Item

Pengujian halaman item digunakan untuk memastikan bahwa halaman item telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya. Hasil pengujian pada halaman item dapat dilihat pada tabel 5.4.

Tabel 5.3 Pengujian Halaman Item

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Data Item	- Buka halaman item	Klik tombol tambah dan	Tampil pesan "Data berhasil	Tampil pesan "Data berhasil	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Isi data item secara lengkap - Klik tombol simpan 	klik tombol simpan	ditambah”	ditambah”	
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman item - Klik tombol tambah - Tidak mengisi nama item - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman item - Klik tombol tambah - Tidak mengisi kategori - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman item - Klik tombol tambah - Tidak mengisi harga item - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman item - Klik tombol tambah - Tidak mengisi banyak item - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman item 	Klik tombol tambah dan	Tampil pesan “Isilah bagian	Tampil pesan “Isilah bagian	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Klik tombol tambah - Tidak mengisi keterangan item - Klik tombol simpan 	klik tombol simpan	ini!”	ini!”	
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman item - Klik tombol tambah - Tidak mengupload gambar - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman item - Klik tombol tambah - Klik tombol batal 	Klik tombol tambah dan klik tombol batal	Keluar dari halaman Tambah item	Keluar dari halaman Tambah item	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman item - Pilih data item yang akan diedit - Klik tombol edit - Edit data item - Klik tombol update 	Klik tombol edit dan klik tombol update	Tampil pesan “Data berhasil di edit”	Tampil pesan “Data berhasil di edit”	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman item - Pilih Data item yang akan diedit - Klik tombol edit - Nama item tidak diisi (kosong) 	Klik tombol edit dan klik tombol update	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Baik

	- Klik tombol update				
	- Buka halaman item - Pilih Data item yang akan diedit - Klik tombol edit - Harga item tidak diisi (kosong) - Klik tombol update	Klik tombol edit dan klik tombol update	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Baik
	- Buka halaman item - Pilih data yang akan diedit - Klik tombol edit - Klik tombol batal	Klik tombol batal dan klik tombol edit	Keluar dari halaman edit item	Keluar dari halaman edit item	Baik
	- Buka halaman item - Pilih data item yang akan dihapus - Klik tombol hapus	Klik tombol hapus	Tampil pesan "Anda yakin ingin menghapus data?". "OK ot Cancel"	Tampil pesan "Anda yakin ingin menghapus data?". "OK ot Cancel"	Baik

4. Pengujian Halaman Paket

Pengujian halaman paket digunakan untuk memastikan bahwa halaman paket telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya. Hasil pengujian pada halaman paket dapat dilihat pada tabel 5.4.

Tabel 5.4 Pengujian Halaman Paket

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Data Paket	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Klik tombol tambah - Isi data paket secara lengkap - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Klik tombol tambah - Tidak mengisi nama paket - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Klik tombol tambah - Tidak mengisi isi paket - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Klik tombol tambah - Tidak mengisi harga paket - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Klik tombol tambah - Tidak mengisi banyak paket - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Klik tombol tambah - Tidak mengupload gambar - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Klik tombol tambah - Klik tombol batal 	Klik tombol tambah dan klik tombol batal	Keluar dari halaman Tambah paket	Keluar dari halaman Tambah paket	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Pilih data paket yang akan diedit - Klik tombol edit - Edit data paket - Klik tombol update 	Klik tombol edit dan klik tombol update	Tampil pesan "Data berhasil di edit"	Tampil pesan "Data berhasil di edit"	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Pilih Data paket yang akan 	Klik tombol edit dan klik tombol update	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - diedit - Klik tombol edit - Nama paket tidak diisi (kosong) - Klik tombol update 				
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Pilih Data paket yang akan diedit - Klik tombol edit - Harga paket tidak diisi (kosong) - Klik tombol update 	Klik tombol edit dan klik tombol update	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Tampil pesan "Isilah bagian ini!"	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Pilih data yang akan diedit - Klik tombol edit - Klik tombol batal 	Klik tombol batal dan klik tombol edit	Keluar dari halaman edit paket	Keluar dari halaman edit paket	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman paket - Pilih data paket yang akan dihapus - Klik tombol hapus 	Klik tombol hapus	Tampil pesan "Anda yakin ingin menghapus data?". "OK ot Cancel"	Tampil pesan "Anda yakin ingin menghapus data?". "OK ot Cancel"	Baik

5. Pengujian Halaman Galeri Paket

Pengujian halaman galeri digunakan untuk memastikan bahwa halaman galeri paket telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya. Hasil pengujian pada halaman galeri dapat dilihat pada tabel 5.5.

Tabel 5.5 Pengujian Halaman Galeri Paket

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Data Galeri paket Paket	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman galeri paket Paket - Klik tombol tambah - Isi data galeri paket secara lengkap - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Tampil pesan “Data berhasil ditambah”	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman galeri paket - Klik tombol tambah - Tidak memilih pakey - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman galeri paket - Klik tombol tambah - Tidak 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Tampil pesan “Isilah bagian ini!”	Baik

	mengupload gambar - Klik tombol simpan				
	- Buka halaman galeri paket - Pilih data galeri paket yang akan dihapus - Klik tombol hapus	Klik tombol hapus	Tampil pesan “Anda yakin ingin menghapus data?”. “OK ot Cancel”	Tampil pesan “Anda yakin ingin menghapus data?”. “OK ot Cancel	Baik

6. Pengujian Halaman Transaksi

Pengujian halaman galeri digunakan untuk memastikan bahwa halaman transaksi telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Hasil pengujian pada halaman transaksi dapat dilihat pada tabel 5.6.

Tabel 5.6 Pengujian Halaman Transaksi

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Data Transaksi	- Buka halaman transaksi Paket - Klik tombol detail - Ubah status transaksi - Klik tombol ubah - Klik tombol kembali	Klik tombol Ubah	Perubahan status transaksi	Perubahan status transaksi	Baik

	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman transaksi - Pilih data yang ingin dicetak nota - Klik tombol cetak nota 	Klik cetak nota	Menampilkan nota pemesanan	Menampilkan nota pemesanan	Baik
--	--	-----------------	----------------------------	----------------------------	------

7. Pengujian Halaman Data Bank

Pengujian halaman galeri digunakan untuk memastikan bahwa halaman bank telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya. Hasil pengujian pada halaman galeri dapat dilihat pada tabel 5.7.

Tabel 5.7 Pengujian Halaman Data bank

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Data Data bank	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman data bank - Klik tombol tambah data bank - Klik tombol simpan 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Tampil pesan Tampil pesan "Data berhasil ditambah"	Baik
	<ul style="list-style-type: none"> - Buka halaman data bank - Klik tombol tambah data bank - Tidak mengisi nama bank - Klik 	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan "isilah bagian ini!"	Tampil pesan "isilah bagian ini!"	Baik

	tombol simpan				
	- Buka halaman data bank - Klik tombol tambah data bank - Tidak mengisi nomor rekening - Klik tombol simpan	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan “isilah bagian ini!”	Tampil pesan “isilah bagian ini!”	Baik
	- Buka halaman data bank - Klik tombol tambah data bank - Tidak mengisi atas nama - Klik tombol simpan	Klik tombol tambah dan klik tombol simpan	Tampil pesan “isilah bagian ini!”	Tampil pesan “isilah bagian ini!”	Baik
	- Buka halaman data bank - Klik tombol tambah - Klik tombol batal	Klik tombol tambah dan klik tombol batal	Keluar dari halaman tambah data bank	Keluar dari halaman tambah data bank	Baik
	- Buka halaman data bank - Pilih data bank yang akan diedit	Klik tombol edit dan klik tombol update	Tampil pesan “Data Berhasil di Edit”	Tampil pesan “Data Berhasil di Edit”	Baik

	- Klik tombol edit - Edit data data bank - Klik tombol update				
	- Buka halaman data bank - Pilih data yang akan diedit - Klik tombol edit - Klik tombol batal	Klik tombol batal dan klik tombol edit	Keluar dari halaman edit data bank	Keluar dari halaman edit data bank	Baik
	- Buka halaman data bank - Pilih data data bank yang akan dihapus - Klik tombol hapus	Klik tombol hapus	Tampil pesan "Anda yakin ingin menghapus data?". "OK ot Cancel	Tampil pesan "Anda yakin ingin menghapus data?". "OK ot Cancel	Baik

5.3. ANALISI HASIL YANG DICAPAI

Setelah melakukan implementasi dan pengujian, adapun analisis hasil yang dicapai oleh perancangan aplikasi pemesanan paket *wedding* berbasis web pada *Mr Brown Wedding Organizer* Jambi ini diantaranya sebagai berikut :

1. Kelebihan Sistem

Perancangan aplikasi pemesanan paket *wedding* berbasis web pada *Mr Brown Wedding Organizer* yaitu sebagai berikut :

- a. Memberikan kemudahan bagi pihak *Mr Brown Wedding Organizer* dalam melakukan proses pengolahan data secara sistematis serta memperkecil kesalahan-kesalahan yang terjadi pada sistem lama.
- b. Mempercepat proses pembuatan laporan yang diinginkan. Sehingga pimpinan dapat dengan mudah melihat perkembangan usahanya.
- c. Memberikan kemudahan bagi pihak *Mr Brown Wedding Organizer* dalam mempromosikan jasa yang mereka sediakan kepada masyarakat luas dan terutama pada masyarakat Provinsi Jambi.
- d. Dengan sistem promosi dan pemesanan melalui internet ini, masyarakat akan mendapat banyak informasi yang disediakan oleh *Mr Brown Wedding Organizer* tanpa harus datang langsung ketempat tersebut, selain itu masyarakat juga dapat mengakses selama 24 jam.

2. Kelemahan Sistem

Selain memiliki kelebihan aplikasi pemesanan paket wedding berbasis web pada *Mr Brown Wedding Organizer* juga memiliki beberapa kekurangan yaitu sebagai berikut :

- a. *Interface* yang dibuat masih standar.
- b. Membutuhkan koneksi internet untuk dapat mengakses sistem ini
- c. Tidak adanya fasilitas laporan keuangan untuk menghitung laba rugi yang diperoleh dari hasil pemesanan yang dilakukan.