BAB V

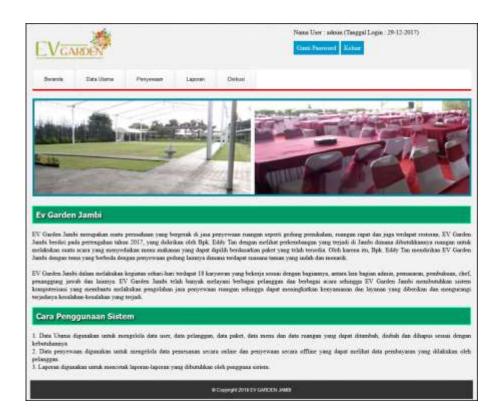
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program adalah kegiatan perancangan yang diterjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan dan dalam penelitian ini penulis mengimplemtasikan program sistem informasi pemesanan dan penyewaan pada EV Garden Jambi menggunakan bahasa pemograman PHP dan *database* MySQL dengan *software dreamweaver* CS 5, XAMPP dan *browser*. Adapun hasil dari implementasi program dapat dilihat sebagai berikut :

1. Halaman Beranda Admin

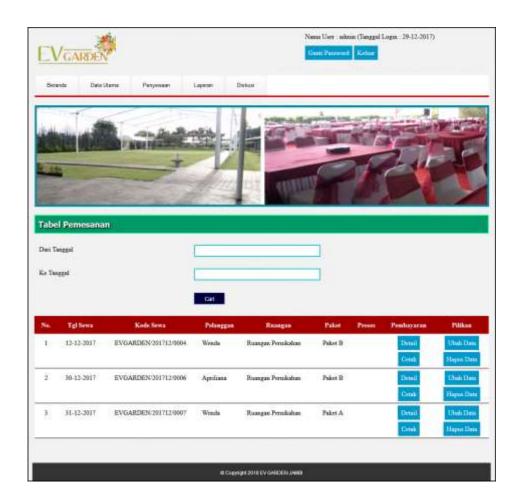
Halaman beranda admin merupakan halaman yang diakses oleh admin pertama kali setelah melakukan *login* yang menampilkan informasi mengenai EV Garden Jambi dan cara penggunaan sistem. Dalam halaman beranda admin terdapat menu-menu yang menghubungkan ke halaman lainnya. Gambar 5.1 beranda admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.41



Gambar 5.1 Halaman Beranda Admin

2. Halaman Tabel Pemesanan

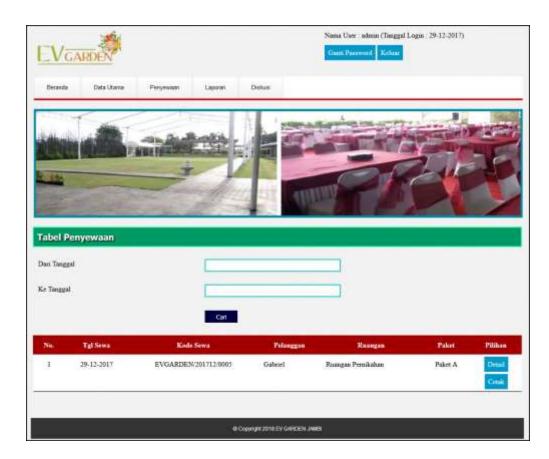
Halaman tabel pemesanan merupakan halaman yang diakses oleh admin ataupun karyawan untuk melakukan pengolahan data pemesanan pelanggan yang terdapat tombol untuk memproses, melihat pembayaran, mengubah dan menghapus data pemesanan. Gambar 5.2 tabel pemesanan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.42



Gambar 5.2 Halaman Tabel Pemesanan

3. Halaman Tabel Penyewaan

Halaman tabel penyewaan merupakan halaman yang menampilkan data penyewaan yang telah selesai dan juga terdapat tombol untuk melihat detail dan data pembayaran dari penyewaan. Gambar 5.3 tabel penyewaan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.43



Gambar 5.3 Halaman Tabel Penyewaan

4. Halaman Bukti Pemesanan dan Pembayaran

Halaman bukti pemesanan dan pembayaran merupakan halaman yang menampilkan data pembayaran yang dilakukan oleh pelanggan dan juga terdapat tombol untuk mencetak bukti tersebut. Gambar 5.4 bukti pemesanan dan pembayaran merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.44.



Gambar 5.4 Halaman Bukti Pemesanan dan Pembayaran

5. Halaman Laporan Pemesanan

Halaman laporan pemesanan merupakan halaman yang menampilkan informasi pemesanan ruangan oleh pelanggan dengan menampilkan tanggal sewa, kode sewa, pelanggan, ruangan, paket, jam, total, pembayaran dan sisa. Gambar 5.5 laporan pemesanan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.45.



Gambar 5.5 Halaman Laporan Pemesanan

6. Halaman Laporan Penyewaan

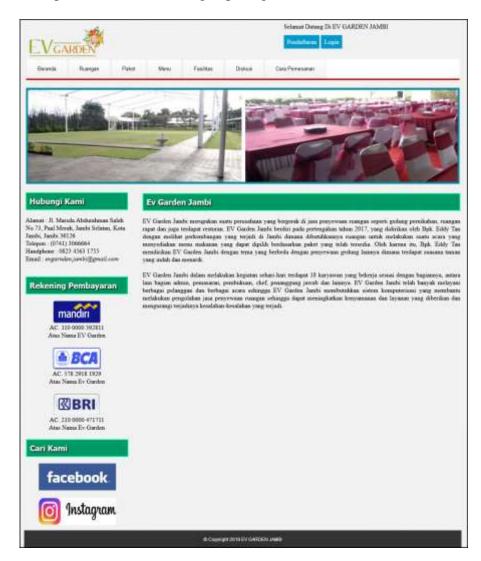
Halaman laporan penyewaan merupakan halaman yang menampilkan data penyewaan dengan informasi yang ditampilkan, yaitu tanggal sewa, kode sewa, pelanggan, ruangan, paket, jam, total, pembayaran dan sisa. Gambar 5.6 laporan penyewaan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.46.



Gambar 5.6 Halaman Laporan Penyewaan

7. Halaman Beranda Pengunjung

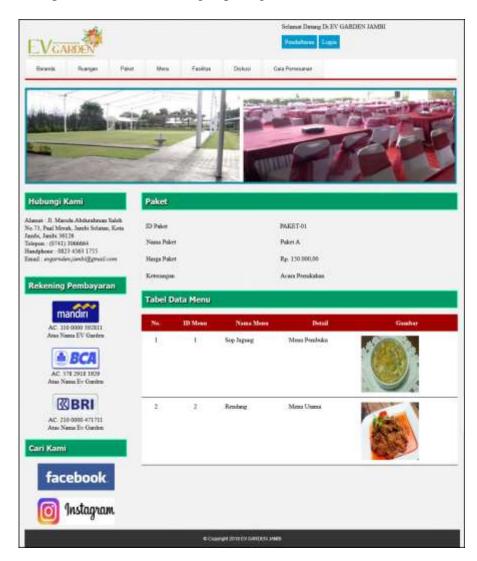
Halaman beranda pengunjung merupakan halaman yang menampilkan informasi mengenai EV Garden Jambi yang dapat diakses oleh pengunjung ataupun pelanggan secara *online*. Gambar 5.7 beranda pengunjung merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.47.



Gambar 5.7 Halaman Beranda Pengunjung

8. Halaman Paket

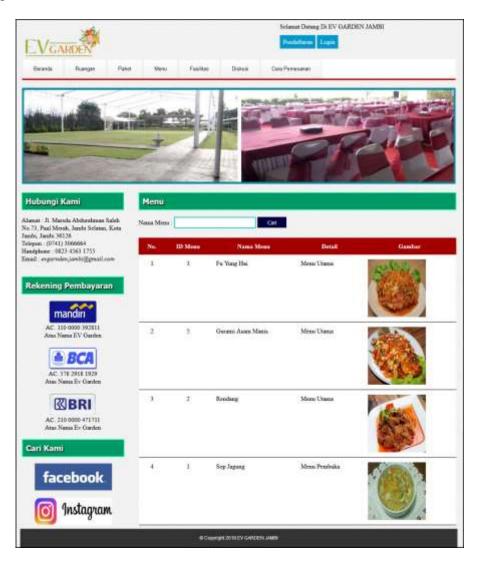
Halaman paket merupakan halaman yang menampilkan informasi mengenai paket-paket yang ditawarkan oleh EV Garden Jambi sehingga dapat melihat informasi yang diperlukan oleh pengunjung. Gambar 5.8 paket merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.48.



Gambar 5.8 Halaman Paket

9. Halaman Menu

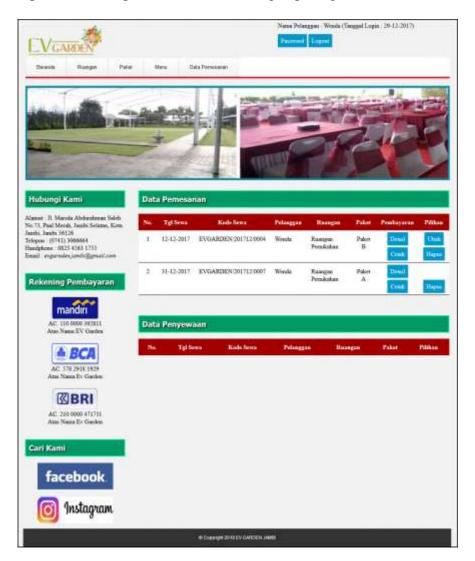
Halaman menu merupakan halaman yang menampilkan informasi mengenai menu-menu yang ada dengan menampilkan id menu, nama menu, detail dan gambar. Gambar 5.9 menu merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.49.



Gambar 5.9 Halaman Menu

10. Halaman Data Pemesanan

Halaman data pemesanan merupakan halaman yang dapat diakses oleh pelanggan dengan menampilkan data-data pemesanan dan penyewaan ruangan yang telah dilakukan oleh pelanggan. Gambar 5.10 data pemesanan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.50.



Gambar 5.10 Halaman Data Pemesanan

11. Halaman *Login* Admin

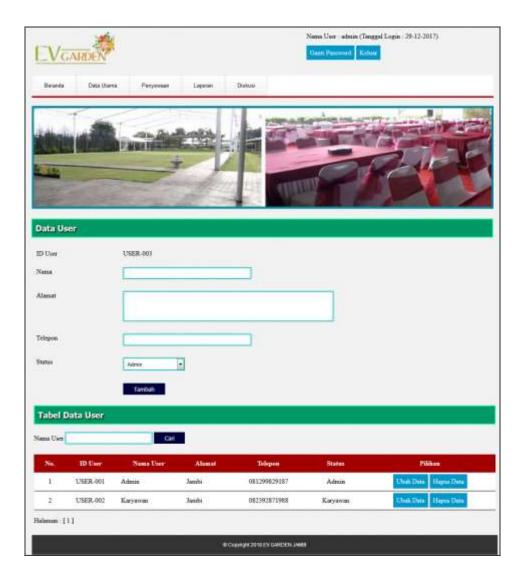
Halaman *login* admin menampilan *field* yang wajib diisi yang digunakan oleh admin untuk masuk ke dalam halaman utama dengan mengisi nama *user* dan *password*. Gambar 5.11 *login* admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.51.



Gambar 5.11 Halaman Login Admin

12. Halaman Data *User*

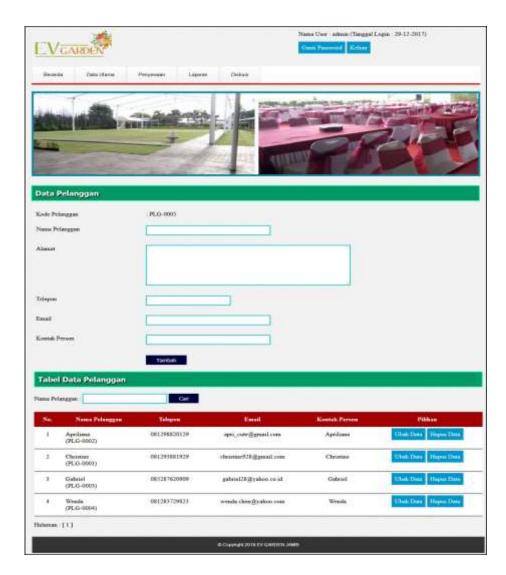
Halaman data *user* menampilan *form* yang digunakan untuk menambah data *user* baru dan juga terdapat tabel yang menampilkan informasi *user* yang telah diinput dan pilihan untuk mengubah dan menghapus data. Gambar 5.12 data *user* merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.52.



Gambar 5.12 Halaman Data User

13. Halaman Data Pelanggan

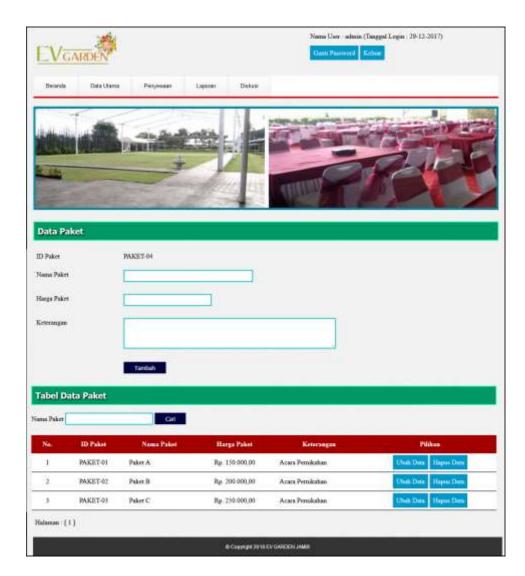
Halaman data pelanggan menampilan *form* yang digunakan untuk menambah data pelanggan baru dan juga terdapat tabel yang menampilkan informasi pelanggan yang telah diinput dan pilihan untuk mengubah dan menghapus data. Gambar 5.13 data pelanggan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.53.



Gambar 5.13 Halaman Data Pelanggan

14. Halaman Data Paket

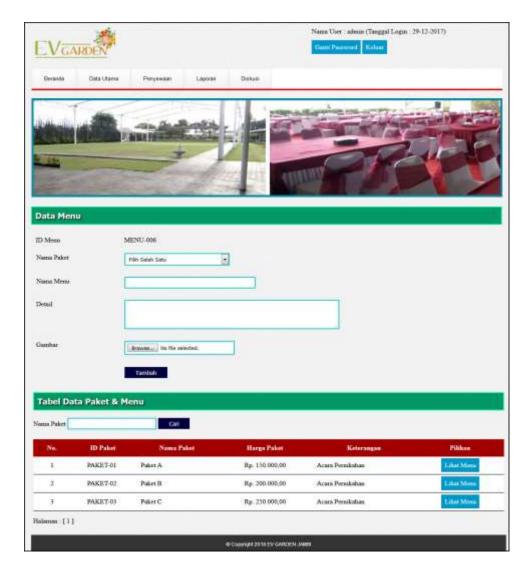
Halaman data paket menampilan *form* yang digunakan untuk menambah data paket baru dan juga terdapat tabel yang menampilkan informasi paket yang telah diinput dan pilihan untuk mengubah dan menghapus data. Gambar 5.14 data paket merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.54



Gambar 5.14 Halaman Data Paket

15. Halaman Data Menu

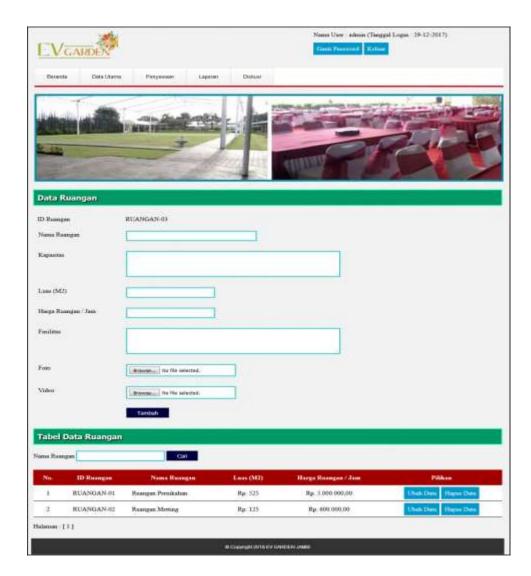
Halaman data menu menampilkan *form* yang digunakan untuk menambah data menu dan juga terdapat tabel yang menampilkan informasi menu yang telah diinput dan pilihan untuk melihat detail menu. Gambar 5.15 data menu merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.55.



Gambar 5.15 Halaman Data Menu

16. Halaman Data Ruangan

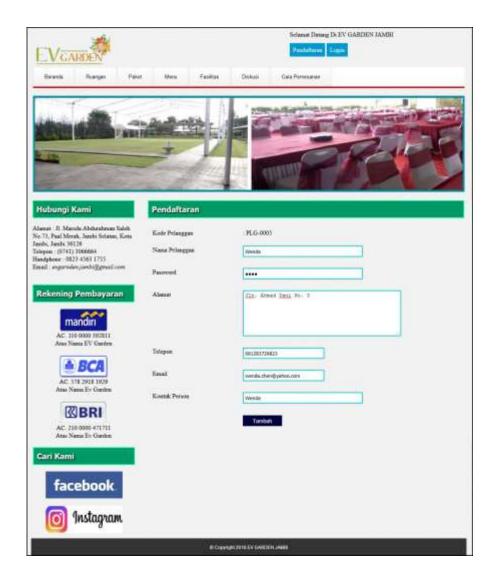
Halaman data ruangan menampilan *form* yang digunakan untuk menambah data ruangan dan juga terdapat tabel yang menampilkan informasi ruangan yang telah diinput dan pilihan untuk mengubah dan menghapus data. Gambar 5.16 data ruangan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.56.



Gambar 5.16 Halaman Data Ruangan

17. Halaman Pendaftaran

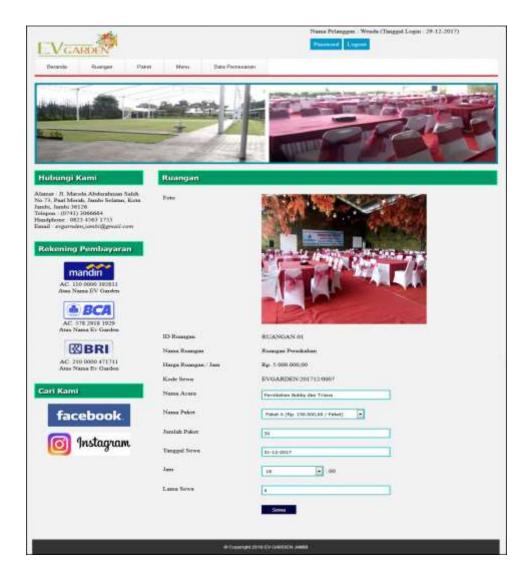
Halaman pendaftaran merupakan halaman yang menampilkan *form* untuk pengunjung mendaftarkan diri menjadi pelanggan pada EV Garden jambi. Gambar 5.17 pendaftaran merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.57.



Gambar 5.17 Halaman Pendaftaran

18. Halaman Pemesanan Ruangan

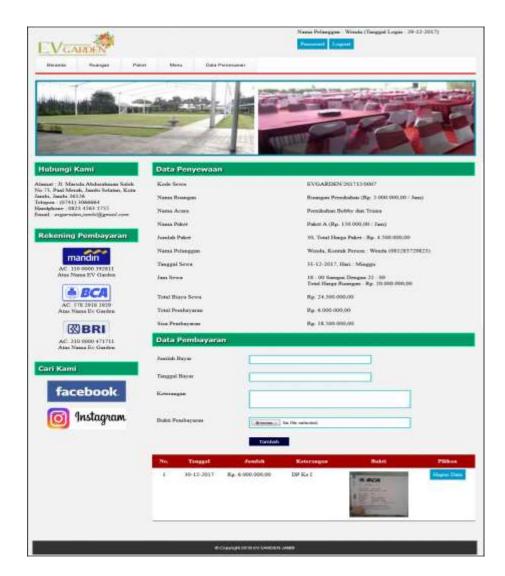
Halaman pemesanan ruangan merupakan halaman yang terdapat *form* untuk menambah data pemesanan ruangan oleh pelanggan dengan mengisi data secara lengkap pada *form* tersedia. Gambar 5.18 pemesanan ruangan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.58.



Gambar 5.18 Halaman Pemesanan Ruangan

19. Halaman Data Pembayaran

Halaman data pembayaran merupakan halaman yang menampilkan informasi secara lengkap mengenai data pemesanan ruangan dan data pembayaran oleh pelanggan dan terdapat *form* untuk menambah data pembayaran yang baru. Gambar 5.19 data pembayaran merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.59.



Gambar 5.19 Halaman Data Pembayaran

5.2 PENGUJIAN

Pengujian merupakan tahapan untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi program yang telah dihasilkan. Tahap pengujian terhadap sistem dilakukan secara fungsional yaitu dengan menggunakan unit *testing* yang difokuskan disetiap modul-modul yang dibuat yang dilanjutkan dengan metode

integrated testing yang menguji modul yang terdapat pada sistem secara keseluruhan. Adapun beberapa tahap pengujian yang dilakukan, antara lain :

Tabel 5.1 Tabel Pengujian Login User

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran yang	Hasil yang	Kesimpulan
		Pengujian		Diharapkan	didapat	
1	Pengujian	Menjalankan	Isi nama <i>user</i> =	Menuju ke	Menuju ke	Baik
	pada <i>login</i>	sistem user	"admin" dan	halaman	halaman	
	user		password =	beranda user	beranda user	
			"admin"			
2	Pengujian	Menjalankan	Isi nama <i>user</i> =	Menampilkan	Menampilkan	Baik
	pada <i>login</i>	sistem user	"tes" dan	pesan " nama	pesan "nama	
	user		password =	<i>user</i> atau	<i>user</i> atau	
			"tes"	password anda	password anda	
				salah"	salah"	

Tabel 5.2 Tabel Pengujian Mengelola Data Pelanggan

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran yang	Hasil yang	Kesimpulan
		Pengujian		Diharapkan	didapat	
1	Pengujian pada menambah data pelanggan	- Menjalankan sistem - Login sebagai admin atau karyawan - Mengklik menu data pelanggan	Menginput: - Nama pelanggan - Alamat - Telepon - Email - Kontak person	Menampilkan pesan "Anda berhasil menambah data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menambah data"	Baik
2	Pengujian pada menambah data pelanggan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin atau karyawan Mengklik menu data pelanggan 	Menginput: - Nama pelanggan - Alamat - Telepon - Email - Kontak person Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
3	Pengujian pada mengubah data pelanggan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data pelanggan Mengklik link ubah data 	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan "Anda behasil mengubah data"	Menampilk an pesan "Anda behasil mengubah data"	Baik
4	Pengujian pada mengubah data pelanggan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data pelanggan 	Data ubah ada yang belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik

		- Mengklik <i>link</i> ubah data			
5	Pengujian pada menghapus data pelanggan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data pelanggan Mengklik link hapus data 	Menampilkan pesan "Anda berhasil menghapus data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menghapus data"	Baik

Tabel 5.3 Tabel Pengujian Mengelola Data Penyewaan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data penyewaan	Menjalankan sistem Login sebagai admin atau karyawan Mengklik menu data pemesanan	Menginput: - Nama ruangan - Nama acara - Nama paket - Nama pelanggan - Jumlah paket - Tanggal sewa - Lama sewa	Menampilkan pesan "Anda berhasil menambah data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menambah data"	Baik
2	Pengujian pada menambah data penyewaan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin atau karyawan Mengklik menu data penyewaan 	Menginput: - Nama ruangan - Nama acara - Nama paket - Nama pelanggan - Jumlah paket - Tanggal sewa - Lama sewa Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
3	Pengujian pada mengubah data penyewaan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu tabel pemesanan Mengklik link ubah data 	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan "Anda behasil mengubah data"	Menampilk an pesan "Anda behasil mengubah data"	Baik
4	Pengujian pada mengubah data penyewaan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu 	Data ubah ada yang belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput	Baik

		tabel pemesanan - Mengklik <i>link</i> ubah data		semua"	
5	Pengujian pada menghapus data penyewaan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu tabel pemesanan Mengklik link hapus data 	Menampilkan pesan "Anda berhasil menghapus data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menghapus data"	Baik

Tabel 5.4 Tabel Pengujian Mengelola Data Pembayaran

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran yang	Hasil yang	Kesimpulan
		Pengujian		Diharapkan	didapat	
1	Pengujian pada menambah data pembayaran	- Menjalankan sistem - Login sebagai admin atau karyawan - Mengklik menu tabel pemesanan - Mengklik link detail	Menginput: - Jumlah bayar - Tanggal bayar - Keterangan - Bukti pembayaran	Menampilkan pesan "Anda berhasil menambah data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menambah data"	Baik
2	Pengujian pada menambah data pembayaran	 Menjalankan sistem Login sebagai admin atau karyawan Mengklik menu tabel pemesanan Mengklik link detail 	Menginput: - Jumlah bayar - Tanggal bayar - Keterangan - Bukti pembayaran Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
3	Pengujian pada menghapus data pembayaran	- Menjalankan sistem - Login sebagai admin atau karyawan - Mengklik menu tabel pemesanan - Mengklik link detail - Mengklik link hapus data		Menampilkan pesan "Anda berhasil menghapus data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menghapus data"	Baik

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Membalas dan Menghapus Diskusi

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran yang	Hasil yang	Kesimpulan
	_	Pengujian		Diharapkan	didapat	_
1	Pengujian pada membalas diskusi	 Menjalankan sistem Login sebagai admin atau karyawan Mengklik menu diskusi Mengklik link baca diskusi 	Menginput : - balasan	Menampilkan pesan "Anda berhasil membalas diskusi"	Menampilk an pesan "Anda berhasil membalas diskusi"	Baik
2	Pengujian pada membalas diskusi	Menjalankan sistem Login sebagai admin atau karyawan Mengklik menu diskusi Mengklik link baca diskusi	Balasan belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
3	Pengujian pada menghapus diskusi	 Menjalankan sistem Login sebagai admin atau karyawan Mengklik menu diskusi Mengklik link hapus data 		Menampilkan pesan "Anda berhasil menghapus data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menghapus data"	Baik

Tabel 5.6 Tabel Pengujian Mengelola Data User

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran yang	Hasil yang	Kesimpulan
		Pengujian		Diharapkan	didapat	
1	Pengujian pada menambah data user	Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu	Menginput : - Nama - Alamat - Telepon - Status	Menampilkan pesan "Anda berhasil menambah data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menambah	Baik
		data user	- Status	data	data"	
2	Pengujian pada menambah data user	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data user 	Menginput: - Nama - Alamat - Telepon - Status Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
3	Pengujian pada mengubah data user	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data user 	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan "Anda behasil mengubah data"	Menampilk an pesan "Anda behasil mengubah data"	Baik

		- Mengklik <i>link</i> ubah data				
4	Pengujian pada mengubah data user	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data user Mengklik link ubah data 	Data ubah ada yang belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
5	Pengujian pada menghapus data user	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data user Mengklik link hapus data 		Menampilkan pesan "Anda berhasil menghapus data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menghapus data"	Baik

Tabel 5.7 Tabel Pengujian Mengelola Data Paket

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran yang	Hasil yang	Kesimpulan
		Pengujian		Diharapkan	didapat	
1	Pengujian pada menambah data paket	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data paket 	Menginput: - Nama paket - Harga paket - Keterangan	Menampilkan pesan "Anda berhasil menambah data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menambah data"	Baik
2	Pengujian pada menambah data paket	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data paket 	Menginput: - Nama paket - Harga paket - Keterangan Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
3	Pengujian pada mengubah data paket	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data paket Mengklik link ubah data 	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan "Anda behasil mengubah data"	Menampilk an pesan "Anda behasil mengubah data"	Baik
4	Pengujian pada mengubah data paket	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data paket Mengklik link ubah data 	Data ubah ada yang belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
5	Pengujian pada menghapus	Menjalankan sistemLogin sebagai		Menampilkan pesan "Anda berhasil	Menampilk an pesan "Anda	Baik

data paket	admin	menghapus	berhasil	
	 Mengklik menu 	data"	menghapus	
	data paket		data"	
	- Mengklik link			
	hapus data			

Tabel 5.8 Tabel Pengujian Mengelola Data Menu

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data menu	Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data menu	Menginput : - Nama paket - Nama menu - Detail - Gambar	Menampilkan pesan "Anda berhasil menambah data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menambah data"	Baik
2	Pengujian pada menambah data menu	Menjalankan sistemLogin sebagai adminMengklik menu data menu	Menginput: - Nama paket - Nama menu - Detail - Gambar Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
3	Pengujian pada mengubah data menu	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data menu Mengklik link ubah data 	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan "Anda behasil mengubah data"	Menampilk an pesan "Anda behasil mengubah data"	Baik
4	Pengujian pada mengubah data menu	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data menu Mengklik link ubah data 	Data ubah ada yang belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
5	Pengujian pada menghapus data menu	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data menu Mengklik link hapus data 		Menampilkan pesan "Anda berhasil menghapus data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menghapus data"	Baik

Tabel 5.9 Tabel Pengujian Mengelola Data Ruangan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data ruangan	- Menjalankan sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data ruangan	Menginput: - Nama ruangan - Kapasitas - Luas (m2) - Harga ruangan / jam - Fasilitas - Foto	Menampilkan pesan "Anda berhasil menambah data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menambah data"	Baik
2	Pengujian pada menambah data ruangan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data ruangan 	Menginput: - Nama ruangan - Kapasitas - Luas (m2) - Harga ruangan / jam - Fasilitas - Foto Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
3	Pengujian pada mengubah data ruangan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data ruangan Mengklik link ubah data 	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan "Anda behasil mengubah data"	Menampilk an pesan "Anda behasil mengubah data"	Baik
4	Pengujian pada mengubah data ruangan	- Menjalankan sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data ruangan - Mengklik link ubah data	Data ubah ada yang belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
5	Pengujian pada menghapus data ruangan	 Menjalankan sistem Login sebagai admin Mengklik menu data ruangan Mengklik link hapus data 		Menampilkan pesan "Anda berhasil menghapus data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menghapus data"	Baik

Tabel 5.10 Tabel Pengujian Pendaftaran

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada pendaftaran	Mengakses website Mengklik menu pendaftaran	Menginput: - Nama pelanggan - Password - Alamat - Telepon - Email - Kontak person	Menampilkan pesan "Anda berhasil menambah data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menambah data"	Baik
2	Pengujian pada pendaftaran	 Mengakses website Mengklik menu pendaftaran 	Menginput: - Nama pelanggan - Password - Alamat - Telepon - Email - Kontak person Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik

Tabel 5.11 Tabel Pengujian Mengisi dan Membalas Diskusi

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran yang	Hasil yang	Kesimpulan
		Pengujian		Diharapkan	didapat	
1	Pengujian	- Mengakses	Menginput:	Menampilkan	Menampilk	Baik
	pada	website	 Nama anda 	pesan "Anda	an pesan	
	mengisi	- Mengklik menu	- Judul	berhasil	"Anda	
	diskusi	diskusi	- isi	menambah	berhasil	
				data"	menambah	
					data"	
2	Pengujian	- Mengakses	Menginput:	Menampilkan	Menampilk	Baik
	pada	website	 Nama anda 	pesan "Data	an pesan	
	mengisi	- Mengklik menu	- Judul	belum terinput	"Data	
	diskusi	diskusi	- Isi	semua"	belum	
			Dan salah satu		terinput	
			belum terinput		semua"	
3	Pengujian	- Mengakses	Menginput:	Menampilkan	Menampilk	Baik
	pada	website	- Nama anda	pesan "Anda	an pesan	
	membalas	- Mengklik menu	- Balas	berhasil	"Anda	
	diskusi	diskusi		menambah	berhasil	
		- Mengklik link		data"	menambah	
		melihat tabel			data"	
		data diskusi				
		- Mengklik link				
		baca diskusi				
4	Pengujian	- Mengakses	Menginput:	Menampilkan	Menampilk	Baik
	pada	website	- Nama anda	pesan "Data	an pesan	
	membalas	- Mengklik menu	- Balas	belum terinput	"Data	
	diskusi	diskusi	Dan salah satu	semua"	belum	
		- Mengklik link	belum terinput		terinput	

melihat tabel		semua"	
data diskusi			
- Mengklik link			
baca diskusi			

Tabel 5.12 Tabel Pengujian *Login* Pelanggan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada <i>login</i> pelanggan	Mengakses website Mengklik menu login	Isi nama pelanggan = "pelanggan" dan password = "pelanggan"	Menuju ke halaman beranda pelanggan	Menuju ke halaman beranda pelanggan	Baik
2	Pengujian pada <i>login</i> pelanggan	Menjalankan sistem user	Isi nama pelanggan = "tes" dan password = "tes"	Menampilkan pesan " nama pelanggan atau password anda salah"	Menampilkan pesan " nama pelanggan atau <i>password</i> anda salah"	Baik

Tabel 5.13 Tabel Pengujian Mengelola Data Pemesanan

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran yang	Hasil yang	Kesimpulan
		Pengujian		Diharapkan	didapat	
1	Pengujian pada menambah data pemesanan	Mengakses website Login sebagai pelanggan Mengklik menu ruangan	Menginput: - Nama acara - Nama paket - Jumlah paket - Tanggal sewa - Jam - Lama sewa	Menampilkan pesan "Anda berhasil menambah data"	Menampilk an pesan "Anda berhasil menambah data"	Baik
2	Pengujian pada menambah data pemesanan	 Mengakses website Login sebagai pelanggan Mengklik menu ruangan 	Menginput: - Nama acara - Nama paket - Jumlah paket - Tanggal sewa - Jam - Lama sewa Dan salah satu belum terinput	Menampilkan pesan "Data belum terinput semua"	Menampilk an pesan "Data belum terinput semua"	Baik
3	Pengujian pada mengubah data pemesanan	 Mengakses website Login sebagai pelanggan Mengklik menu data pemesanan Mengklik link ubah data 	Menginput data ubahan	Menampilkan pesan "Anda behasil mengubah data"	Menampilk an pesan "Anda behasil mengubah data"	Baik
4	Pengujian	- Menjalankan	Data ubah ada	Menampilkan	Menampilk	Baik

	pada	sistem	yang belum	pesan "Data	an pesan	
	mengubah	- Login sebagai	terinput	belum terinput	"Data	
	data	admin	_	semua"	belum	
	pemesanan	- Mengklik menu			terinput	
		data pemesanan			semua"	
		- Mengklik <i>link</i>				
		ubah data				
5	Pengujian	- Mengakses		Menampilkan	Menampilk	Baik
	pada	website		pesan "Anda	an pesan	
	menghapus	 Login sebagai 		berhasil	"Anda	
	data	pelanggan		menghapus	berhasil	
	pemesanan	- Mengklik menu		data"	menghapus	
		data pemesanan			data"	
		- Mengklik <i>link</i>				
		hapus data				

Tabel 5.14 Tabel Pengujian Konfirmasi Pembayaran

No.	Deskripsi	Prosedur	Masukan	Keluaran yang	Hasil yang	Kesimpulan
		Pengujian		Diharapkan	didapat	
1	Pengujian	- Mengakses	Menginput:	Menampilkan	Menampilk	Baik
	pada	website	- Jumlah	pesan "Anda	an pesan	
	konfirmasi	- Login sebagai	bayar	berhasil	"Anda	
	pembayaran	pelanggan	- Tanggal	konfirmasi	berhasil	
		- Mengklik data	bayar	pembayaran"	konfirmasi	
		pemesanan	- Keterangan		pembayara	
		- Mengklik link	- Bukti		n"	
		detail	pembayaran			
2	Pengujian	- Mengakses	Menginput:	Menampilkan	Menampilk	Baik
	pada	website	- Jumlah	pesan "Data	an pesan	
	konfirmasi	- Login sebagai	bayar	belum terinput	"Data	
	pembayaran	pelanggan	- Tanggal	semua"	belum	
		- Mengklik data	bayar		terinput	
		pemesanan	- Keterangan		semua"	
		- Mengklik link	- Bukti			
		detail	pembayaran			
			Dan salah satu			
			belum terinput			

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Analisis hasil yang dicapai oleh sistem informasi pemesanan dan penyewaan ruangan pada EV Garden Jambi yang telah dibangun dengan menggunakan bahasa pemograman PHP dan *database* MySQL adalah sebagai berikut:

- Sistem yang dirancang dapat memberikan informasi secara lengkap untuk informasi ruangan, paket, dan menu tanpa harus datang ke lokasi secara langsung.
- Sistem juga memberikan kemudahan pelanggan untuk dapat melakukan pemesanan ruangan dan juga dapat melakukan pengelolaan pemesanan dan pembayaran secara *online*.
- 3. Sistem yang dirancang dapat melakukan pengolahan data pelanggan, data paket, data menu, data ruangan, data penyewaan dan data pembayaran yang telah terintergrasi satu sama lainnya sehingga memudahkan admin ataupun karyawan dalam mendapatkan informasi yang dibutuhkan secara cepat dan tepat.
- 4. Sistem juga memberikan kemudahan untuk admin dalam membuat dan merekap laporan-laporan yang akan diserahkan kepada pimpinan untuk laporan pelanggan, laporan paket, laporan ruangan, laporan pemesanan, dan laporan penyewaaan

5.3.1 Kelebihan Sistem

Adapun kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

- 1. Sistem dapat diakses dimana pun dan kapan pun secara *online* sehingga pengunjung ataupun pelanggan dapat melihat informasi yang diperlukan.
- Proses pemesanan ruangan menjadi lebih cepat dan dapat meningkatkan omset penyewaan ruangan pada EV Garden Jambi karena pemesanan dapat dilakukan secara *online*.

- 3. Sistem juga dapat melakukan pengolahan data pemesanan dan penyewaan secara terkomputerisasi yang menghubungkan sistem *online* dan *offline* juga.
- 4. Sistem juga dapat mencetak laporan-laporan yang diperlukan seperti laporan pelanggan, laporan paket, laporan ruangan, laporan pemesanan, dan laporan penyewaaan.

5.3.2 Kekurangan Sistem

Dan kekurangan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

- 1. Sistem belum tersedia sistem untuk melihat jadwal pemesanan ruangan dengan sistem kalender yang dapat dilihat oleh pengunjung secara *online*.
- 2. Sistem juga belum dapat melakukan pengaturan jaringan keamanan.