

BAB V

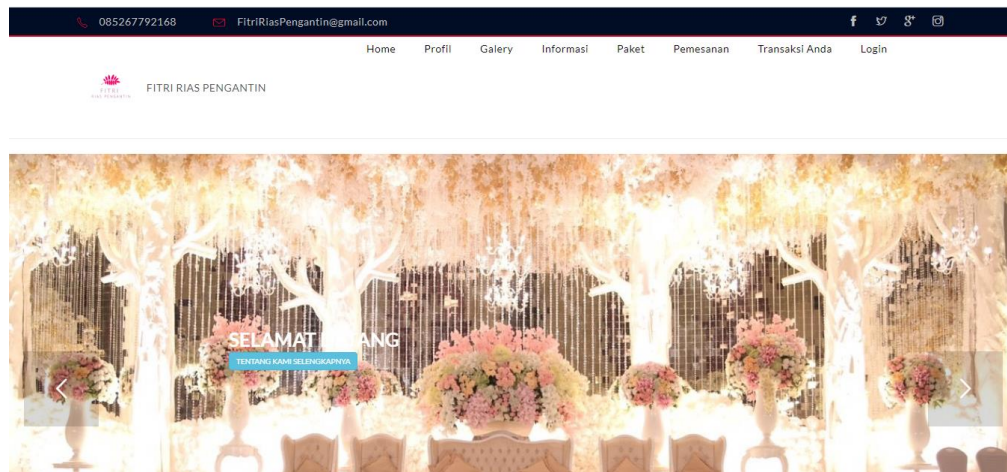
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 HASIL IMPLEMENTASI PROGRAM

Pada tahap ini penulis mengimplementasikan hasil rancangan yang telah dibuat pada tahap sebelumnya. Implementasi yang dimaksud adalah proses menterjemahkan rancangan menjadi sebuah *output* yaitu berupa Sistem Informasi Promosi Berbasis Web Pada Fitri Rias Pengantin. Adapun hasil implementasi dari halaman *output* tersebut, adalah sebagai berikut:

1. Tampilan Halaman Utama Pengunjung

Melalui halaman utama pengunjung pengguna dapat mengakses halaman-halaman yang lain. Halaman beranda pengunjung menghubungkan pengguna ke sub sistem yang diinginkan.



Gambar 5.1 Tampilan Halaman Utama Pengunjung

2. Tampilan Halaman profil

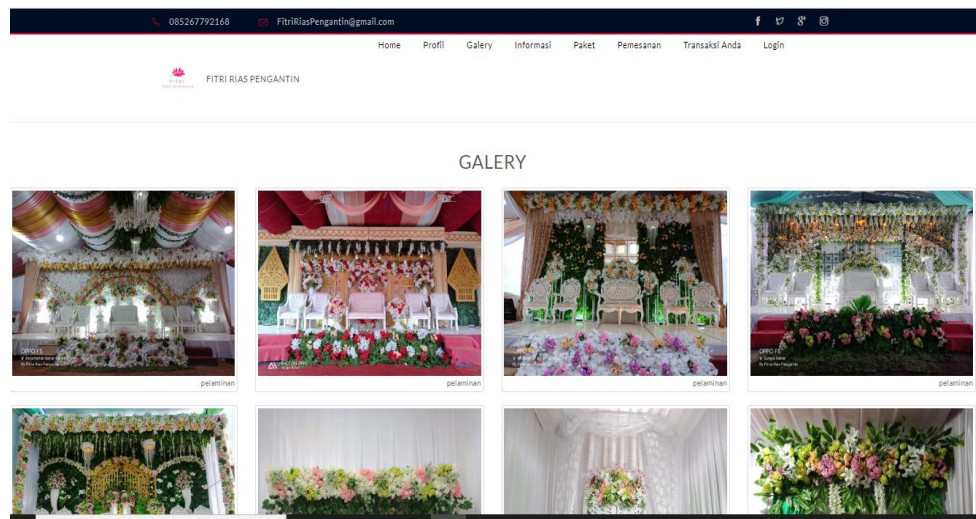
Halaman ini adalah halaman untuk melihat profil atau biodata yang ada di Fitri Rias Pengantin dan pada halaman ini hanya dapat diakses oleh pengunjung dan pelanggan.



Gambar 5.2 Tampilan Halaman Profil

3. Tampilan Halaman Galeri

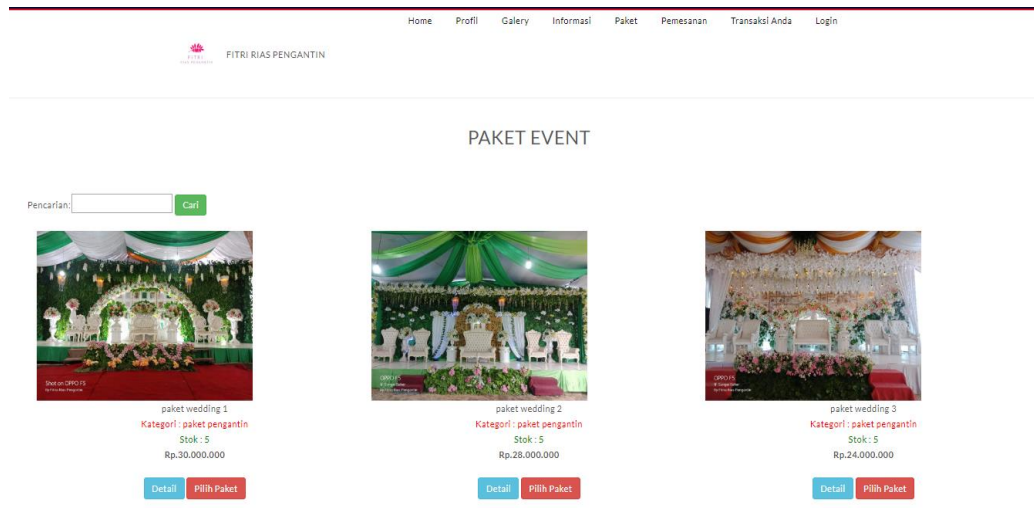
Halaman ini adalah halaman untuk melihat foto-foto yang ada di Fitri Rias Pengantin dan pada halaman ini dapat diakses oleh pengunjung Dan pelanggan.



Gambar 5.3 Tampilan Halaman Galeri

4. Tampilan Halaman Paket

Halaman ini adalah halaman untuk melihat paket yang ada di Fitri Rias Pengantin dan pada halaman ini dapat diakses oleh pengunjung dan pelanggan.



Gambar 5.4 Tampilan Halaman Paket

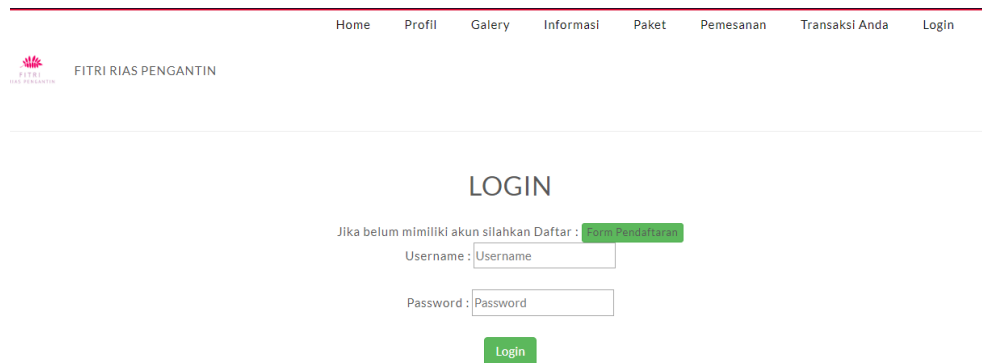
5. Tampilan Halaman pendaftaran

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


Gambar 5.5 Tampilan Halaman Pendaftaran

6. Tampilan Halaman Login Pelanggan

Pada halaman ini pelanggan menginputkan *username* dan *password* yang telah didaftarkan pada halaman pendaftaran sebelumnya. Halaman *login* berfungsi agar pengunjung dapat melakukan pemesanan dan proses transaksi.



Home Profil Galery Informasi Paket Pemesanan Transaksi Anda Login

 FITRI RIAS PENGANTIN

LOGIN

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

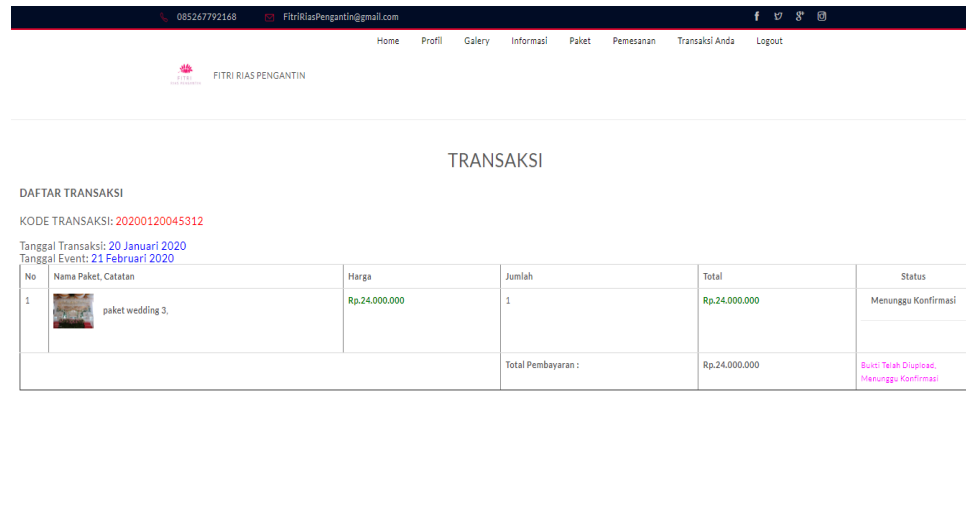
Username :

Password :

Gambar 5.6 Tampilan Halaman Login Pelanggan

7. Tampilan Halaman Transaksi

Halaman ini merupakan halaman untuk pengunjung menambah bukti transfer.




TRANSAKSI

DAFTAR TRANSAKSI

KODE TRANSAKSI: 20200120045312

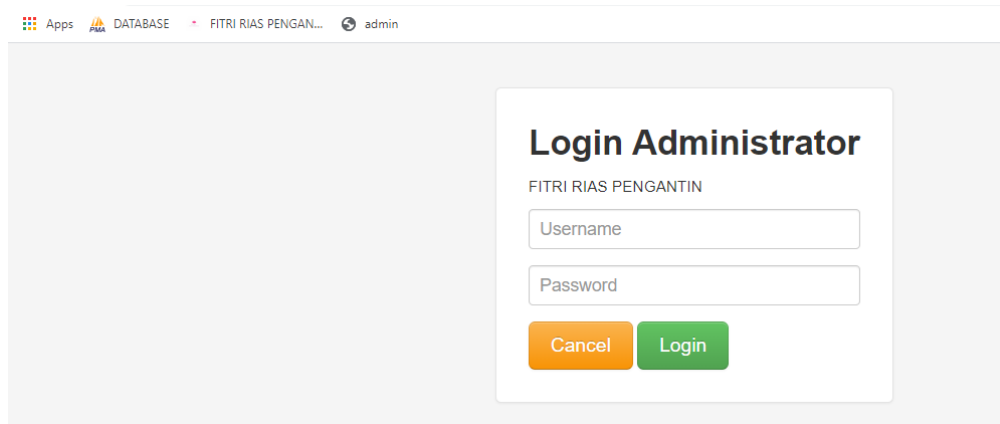
Tanggal Transaksi: 20 Januari 2020
Tanggal Event: 21 Februari 2020

No	Nama Paket, Catatan	Harga	Jumlah	Total	Status
1	 paket wedding 3,	Rp.24.000.000	1	Rp.24.000.000	Menunggu Konfirmasi
Total Pembayaran :				Rp.24.000.000	Bukti Telah Diupload. Menunggu Konfirmasi

Gambar 5.7 Tampilan Halaman Transaksi

8. Halaman Login Admin

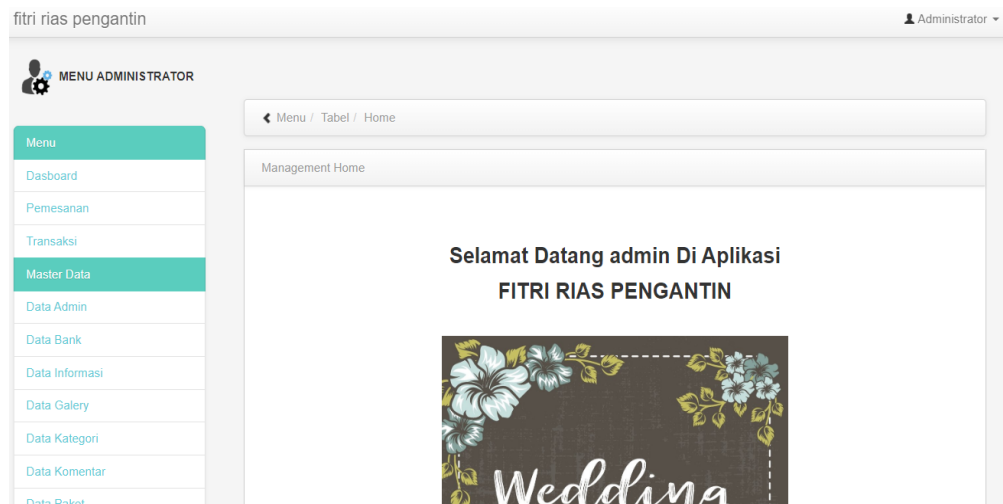
Halaman ini adalah halaman di mana *admin* dan *owner* dapat memasuki sistem dengan mengisi *username* dan *password*, kemudian klik login setelah itu *admin* dapat melakukan pengelolaan sistem.



Gambar 5.8 Login Admin

9. Tampilan Halaman 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.



Gambar 5.9 Tampilan Halaman utama admin

10. Halaman menu data pemesanan

Tampilan halaman data pemesanan berisikan informasi mengenai data pemesanan paket/item yang telah dilakukan oleh pelanggan dan dapat dilihat dengan lebih detail.

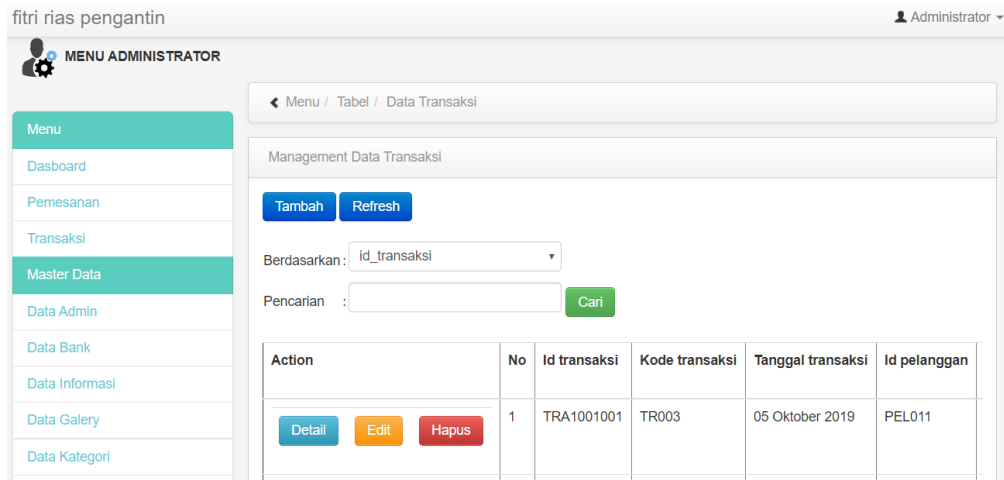
The screenshot shows the 'fitri rias pengantin' web application interface. The user is logged in as 'Administrator'. The main content area is titled 'Management Data Pemesanan' and includes a 'Refresh' button, a search dropdown set to 'id_pemesanan', and a search input field with a 'Cari' button. Below this is a table with the following data:

Action	No	Id pemesanan	kode transaksi	Tanggal Event	Total bayar	Tanggal upl
Detail Paket Konfirmasi	1	PEM039	20200120045312	21 Februari 2020	Rp.24.000.000	20 Januari 2020

Gambar 5.10 Tampilan Halaman menu data pemesanan

11. Tampilan menu data transaksi

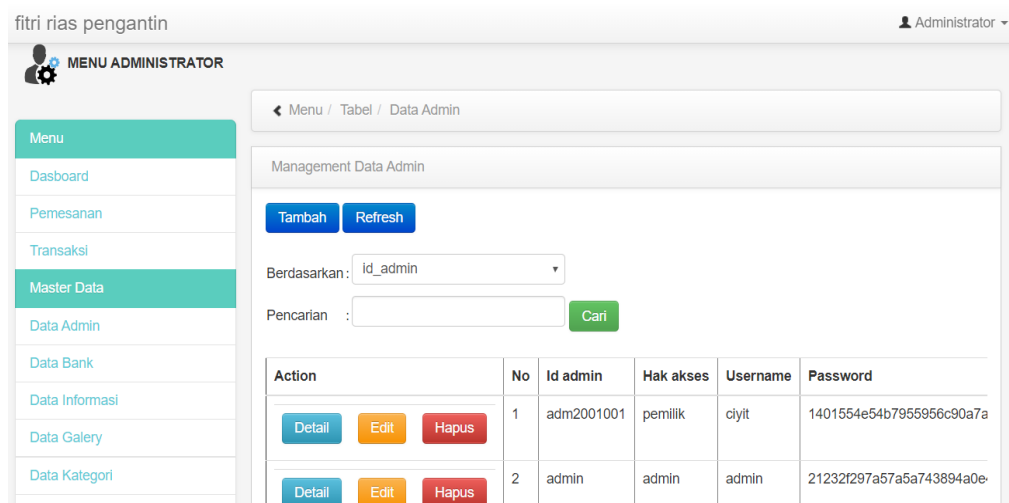
Tampilan halaman transaksi merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai pembayaran yang sudah dilakukan oleh pelanggan. Pada halaman ini admin dapat mengubah status transaksi pelanggan dengan mengklik link detail.



Gambar 5.11 Tampilan Halaman menu data transaksi

12. Tampilan menu data admin

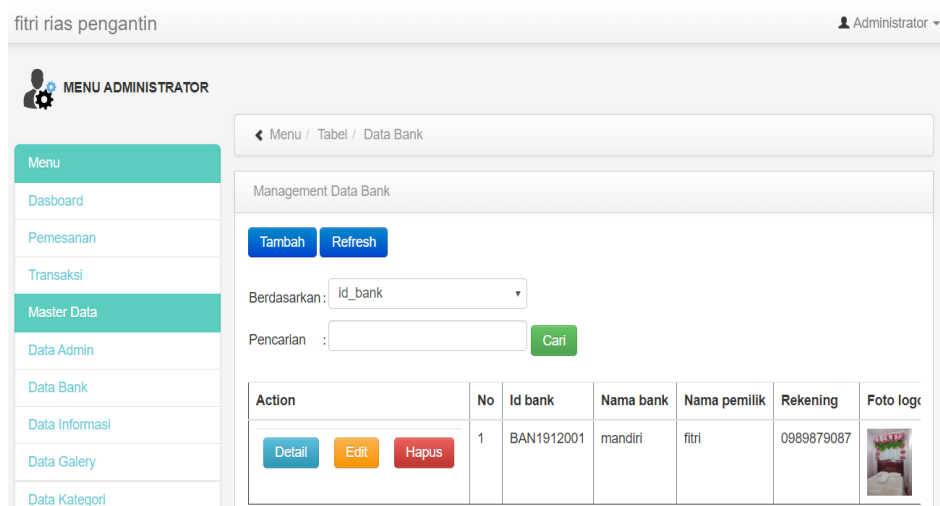
Tampilan halaman menu admin merupakan halaman yang digunakan oleh admin untuk mengeloh: tambah, edit, serta hapus admin.



Gambar 5.12 Tampilan Halaman menu data admin

13. Tampilan menu data bank

Tampilan halaman data bank merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai nomor rekening yang dipunyai oleh Fitri Rias Pengantin.



Gambar 5.13 Tampilan Halaman menu data bank

14. Tampilan halaman menu galery

Tampilan halaman galery paket merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai dokumentasi gambar dekorasi pernikahan yang bisa dihapus atau ditambahkan

fitri rias pengantin Administrator

MENU ADMINISTRATOR



Menu / Tabel / Data Galery

Management Data Galery

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_galery

Pencarian : Cari

Action	No	Id galery	Judul	Foto	Keterangan
Detail Edit Hapus	1	GAL2001001	pelaminan		
Detail Edit Hapus	2	GAL2001002	pelaminan		

21 January 2020 Tuesday

Gambar 5.14 Tampilan Halaman Menu Galeri

15. Tampilan Halaman Menu Kategori

Tampilan halaman menu galeri merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai kategori apa saja yang ada pada Fitri Rias Pengantin.

fitri rias pengantin Administrator

MENU ADMINISTRATOR

Menu / Tabel / Data Kategori

Management Data Kategori

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_kategori

Pencarian : Cari

Action	No	Id kategori	Kategori
Detail Edit Hapus	1	KAT1912001	paket pengantin
Detail Edit Hapus	2	KAT2001002	dekorasi akad

Gambar 5.15 Tampilan Halaman Menu Kategori

16. Tampilan Halaman Menu Data Paket

Tampilan halaman menu paket merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai pilihan paket pernikahan yang disediakan oleh Fitri Rias Pengantin. Pada halaman ini juga terdapat link untuk edit dan hapus paket pernikahan yang diinginkan.

The screenshot shows the 'fitri rias pengantin' web application interface. The top left corner displays the application name and a user profile 'Administrator'. The main content area is titled 'Management Data Paket' and includes a 'Tambah' (Add) and 'Refresh' button. Below these are search filters: 'Berdasarkan: id_paket' and a search input field with a 'Cari' (Search) button. A table displays the following data:

Action	No	Id paket	Nama paket	Kategori	Jumlah	Harga	F
Detail Edit Hapus	1	PAK1912001	paket wedding 1	paket pengantin	5	Rp.30.000.000	

Gambar 5.16 Tampilan Halaman Menu Paket

17. Tampilan Halaman Menu Data Pelanggan

Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu data pelanggan, dihalaman ini admin dapat menambah, mengubah, dan menghapus data pelanggan pada Fitri Rias Pengantin.

fitri rias pengantin Administrator

MENU ADMINISTRATOR

Menu / Tabel / Data Pelanggan

Management Data Pelanggan

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_pelanggan

Pencarian: Cari

Action	No	Id pelanggan	Nama pelanggan	Alamat	Jenis kelamin	No te
Detail Edit Hapus	1	PEL001	isti	the hok	laki-laki	2147*
	2	PEL002	fitri	thehok	perempuan	21 January 2020 Tuesday

Gambar 5.17 Tampilan Halaman Menu Data Pelanggan

18. Tampilan Halaman Menu Data Profil

Halaman ini merupakan halaman yang akan tampil apabila admin mengklik menu data profil, dihalaman ini admin dapat menambah, mengubah, dan menghapus data profil pada Fitri Rias Pengantin.

fitri rias pengantin Administrator

MENU ADMINISTRATOR

Menu / Tabel / Data Profil

Management Data Profil

Tambah Refresh

Berdasarkan: id_profil

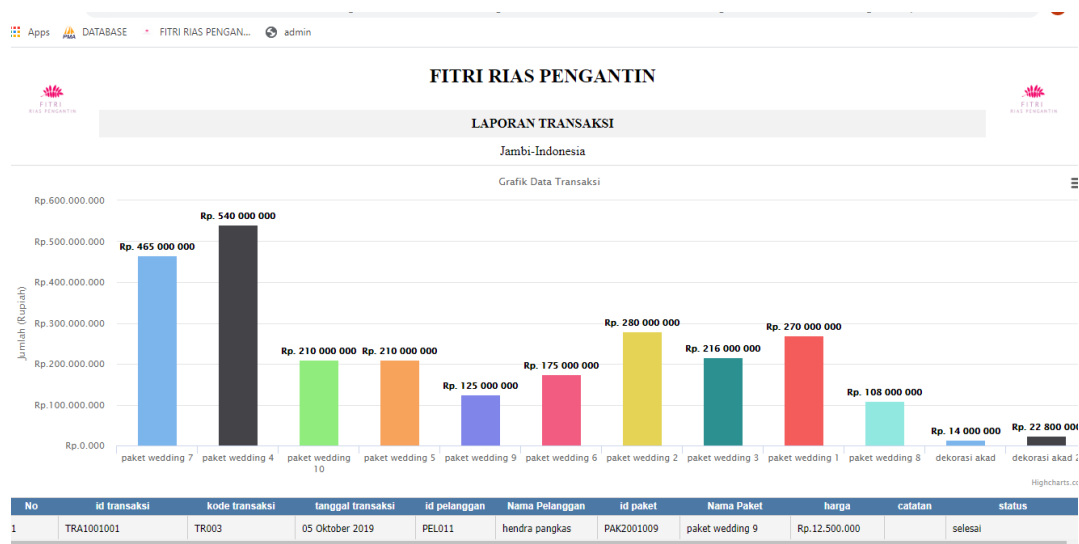
Pencarian: Cari

Action	No	Id profil	Nama	Gambar	No telepon	Email
Detail Edit Hapus	1	PRO2001001	Fitriatul Hikmah		2147483647	fitririaspengantin@

Gambar 5.18 Tampilan Halaman Menu Data Profil

19. 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 5.19 Tampilan Halaman Transaksi

5.2 PENGUJIAN PERANGKAT LUNAK SISTEM

Pengujian perangkat lunak adalah tahap pengujian hasil rancangan yang telah dibuat. Penulis melakukan tahap pengujian dengan menggunakan *Black Box Testing* yang difokuskan pada pengujian dari fungsi-fungsi yang ada pada sistem.

Hasil dari pengujian penulis sajikan pada table-tabel berikut:

1. Pengujian Fungsi Sistem Login

Tabel 5.1 Pengujian Fungsi pada Sistem Login

Modul Yang Di Uji	Skenario Pengujian	Masukkan	Hasil yang diharapkan	Hasil yang didapatkan	Keterangan
Login	<input type="checkbox"/> Admin dan Owner mengisikan username dan password yang benar <input type="checkbox"/> Mengklik tombol Login	Username, password, klik tombol login	Admin dan owner akan masuk ke dalam Menu Utama	Tampil Halaman Menu Utama	Berhasil
	<input type="checkbox"/> Admin dan owner mengisikan username dan password yang salah <input type="checkbox"/> Mengklik tombol Login	Username, password, klik tombol login	Sistem menampilkan pesan peringatan jika login gagal	Tampil pesan peringatan jika login gagal	Berhasil

2. Pengujian Fungsi Sistem Mengubah Data Admin

Tabel 5.2 Pengujian Fungsi pada Sistem Mengubah Data Admin

Modul Yang Di Uji	Skenario Pengujian	Masukkan	Hasil yang diharapkan	Hasil yang didapatkan	Keterangan
Mengubah Data Admin	<input type="checkbox"/> Admin mengisikan password yang ingin diubah <input type="checkbox"/> Mengklik	Password, klik tombol simpan	Jika sukses sistem menyimpan data baru ke database, menampilkan	Tampil halaman ubah admin	Berhasil

	tombol Simpan		pesan informasi		
--	------------------	--	--------------------	--	--

3. Pengujian Fungsi Sistem Mengelola Galeri

Tabel 5.3 Pengujian Fungsi pada Sistem Mengelola Galeri

Modul Yang Di Uji	Prosedur Pengujian	Masukkan	Hasil yang diharapkan	Hasil yang didapatkan	Keterangan
Data Galeri	<input type="checkbox"/> Admin mengklik tombol tambah pada halaman galeri	Klik tombol tambah	Sistem menampilkan halaman tambah data galeri	Tampil halaman tambah data galeri	Berhasil
	<ul style="list-style-type: none"> • Admin mengisi data galeri baru pada menu tambah data • Meng-klik tombol Simpan 	Klik tombol simpan	Jika sukses sistem menyimpan data baru ke database, menampilkan pesan informasi	Data galeri baru tersimpan di database, tampil pesan informasi	Berhasil
			Jika gagal sistem menampilkan pesan peringatan	Tampil pesan peringatan	Berhasil
	<input type="checkbox"/> Admin meng-klik tombol batal pada halaman tambah data galeri	Klik tombol batal	Sistem keluar dari halaman tambah data galeri ,dan kembali ke halaman data galeri	Keluar dari halaman tambah data galeri dan tampil halaman data galeri	Berhasil

	<ul style="list-style-type: none"> • Admin memilih data galeri di DataGridView • Meng-klik tombol Ubah 	Klik tombol ubah	Sistem menampilkan halaman Ubah data galeri yang berisi data galeri yang dipilih	Tampil galeri yang dipilih pada halaman Ubah data galeri	Berhasil
			Sistem menampilkan pesan peringatan	Tampil pesan peringatan	Berhasil
	<ul style="list-style-type: none"> • Admin mengisi perubahan data galeri • Meng-klik tombol Simpan 	Klik tombol simpan	Jika sukses sistem menyimpan perubahan data ke database, menampilkan pesan informasi	Data surat masuk yang telah diubah tersimpan di database, tampil pesan informasi	Berhasil
			Jika gagal sistem menampilkan pesan peringatan	Tampil pesan peringatan	Berhasil
	<input type="checkbox"/> Admin meng-klik tombol Batal pada halaman ubah data galeri	Klik tombol batal	Sistem keluar dari halaman ubah data galeri , dan kembali ke halaman data galeri	Keluar dari halaman ubah data galeri dan tampil halaman galeri	Berhasil
	<ul style="list-style-type: none"> • Admin memilih data galeri di DataGridView 	Klik tombol hapus	Tampil pesan pilihan dan tampil pesan informasi	Tampil pesan pilihan dan tampil pesan informasi	Berhasil

	• Meng-klik tombol Hapus		Sistem menampilkan pesan pilihan, pilih Ya sistem memvalidasi ke database. Jika sukses sistem menghapus data dari database dan menampilkan pesan informasi	Tampil pesan pilihan dan tampil pesan peringatan	Berhasil
			Sistem menampilkan pesan pilihan, pilih tidak maka batal menghapus	Tampil pesan pilihan dan batal menghapus	Berhasil
	<input type="checkbox"/> Admin meng-klik Hapus		Sistem menampilkan pesan peringatan	Tampil pesan peringatan	Berhasil

4. Pengujian Modul Data Kategori

Pengujian menu data kategori digunakan untuk memastikan bahwa halaman menu kategori makanan dan minuman pada Halaman Admin telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.4 Pengujian Modul Data Kategori

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Keterangan
------------------	--------------------	---------	--------------------------	--------------------	------------

Tambah Data Kategori (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data katogeri - Pilih <i>submenu</i> Tambah Kategori - Input Data - Klik Simpan/<i>Publi sh</i> 	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data kategori berhasil disimpan”	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “Data kategori berhasil disimpan”	Berhasil
Tambah Data Kategori (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu Data Kategori - Pilih <i>submenu</i> Tambah Kategori - Klik Simpan/<i>Publi sh</i> 	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ masukkan ulang kategori”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “Silahkan ulang kategori”	Berhasil
Edit Data Kategori (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data Kategori - Pilih <i>submenu</i> Daftar Kategori - Pilih <i>record</i> data yang akan diubah - Klik Ubah - Input Data - Klik Simpan/Ubah 	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data Kategori telah diedit”	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “Data Kategori telah diedit”	Berhasil

Hapus Data Kategori (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data kategori - Pilih <i>submenu</i> daftar kategori - Pilih <i>record</i> data yang akan dihapus - Klik Hapus 	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data kategori berhasil dihapus”	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data kategori berhasil dihapus”	Berhasil
--------------------------------	--	---	--	--	----------

5. Pengujian Fungsi Sistem Mengelola Paket

Tabel 5.5 Pengujian Fungsi pada Sistem Mengelola Paket

Modul Yang Di Uji	Prosedur Pengujian	Masukkan	Hasil yang diharapkan	Hasil yang didapatkan	Keterangan
Data Paket	<input type="checkbox"/> Admin mengklik tombol tambah pada halaman paket	Klik tombol tambah	Sistem menampilkan halaman tambah data paket	Tampil halaman tambah data paket	Berhasil
	<ul style="list-style-type: none"> • Admin mengisi data paket baru pada menu tambah data • Meng-klik tombol Simpan 	Klik tombol simpan	Jika sukses sistem menyimpan data baru ke database, menampilkan pesan informasi	Data paket baru tersimpan di database, tampil pesan informasi	Berhasil
			Jika gagal sistem menampilkan pesan peringatan	Tampil pesan peringatan	Berhasil

	<input type="checkbox"/> Admin meng-klik tombol batal pada halaman tambah data paket	Klik tombol batal	Sistem keluar dari halaman tambah data paket ,dan kembali ke halaman data paket	Keluar dari halaman tambah data paket dan tampil halaman data paket	Berhasil
	<ul style="list-style-type: none"> Admin memilih data paket di DataGridView 	Klik tombol ubah	Sistem menampilkan halaman Ubah data paket yang berisi data paket yang dipilih	Tampil paket yang dipilih pada halaman Ubah data paket	Berhasil
	<ul style="list-style-type: none"> Meng-klik tombol Ubah 		Sistem menampilkan pesan peringatan	Tampil pesan peringatan	Berhasil
	<ul style="list-style-type: none"> Admin mengisi perubahan data paket Meng-klik tombol Simpan 	Klik tombol simpan	Jika sukses sistem menyimpan perubahan data ke database, menampilkan pesan informasi	Data surat masuk yang telah diubah tersimpan di database, tampil pesan informasi	Berhasil
			Jika gagal sistem menampilkan pesan peringatan	Tampil pesan peringatan	Berhasil
	<input type="checkbox"/> Admin meng-klik tombol Batal pada halaman ubah data paket	Klik tombol batal	Sistem keluar dari halaman ubah data paket , dan kembali ke halaman data paket	Keluar dari halaman ubah data paket dan tampil halaman paket	Berhasil
	<input type="checkbox"/> Admin memilih data paket di DataGridView	Klik tombol hapus	Tampil pesan pilihan dan tampil pesan informasi	Tampil pesan pilihan dan tampil pesan informasi	Berhasil

	<input type="checkbox"/> Meng-klik tombol Hapus		Sistem menampilkan pesan pilihan, pilih Ya sistem memvalidasi ke database. Jika sukses sistem menghapus data dari database dan menampilkan pesan informasi	Tampil pesan pilihan dan tampil pesan peringatan	Berhasil
			Sistem menampilkan pesan pilihan, pilih tidak maka batal menghapus	Tampil pesan pilihan dan batal menghapus	Berhasil
	<input type="checkbox"/> Admin meng-klik Hapus		Sistem menampilkan pesan peringatan	Tampil pesan peringatan	Berhasil

6. Pengujian Fungsi Sistem Mengelolah Pemesanan

Tabel 5.6 Pengujian Fungsi pada Sistem Mengelolah Pemesanan

Modul Yang Di Uji	Prosedur Pengujian	Masukkan	Hasil yang diharapkan	Hasil yang didapatkan	Keterangan
Data Pemesanan	<input type="checkbox"/> Admin memilih menu pemesanan		Sistem Menampilkan halaman pemesanan	Tampil halaman pemesanan	Berhasil
	<input type="checkbox"/> Admin mengklik bukti transfer	Klik tombol bukti transfer	Sistem Menampilkan halaman bukti transfer	Tampil halaman bukti transfer	Berhasil
	<input type="checkbox"/> Admin mengklik daftar pesanan	Klik tombol daftar pemesanan	Sistem Menampilkan halaman daftar pemesanan	Tampil halaman daftar pemesanan	Berhasil
	<input type="checkbox"/> Admin mengklik cetak laporan	Klik tombol cetak	Sistem menampilkan data laporan	Tampil data laporan	Berhasil

	<input type="checkbox"/> Pengunjung memilih menu Pemesanan		Sistem Menampilkan halaman pemesanan	Tampil halaman pemesanan	Berhasil
	<ul style="list-style-type: none"> • Pengunjung mengisi data baru pada menu pemesanan • Meng-klik tombol Kirim 	Klik tombol kirim	Jika sukses sistem menyimpan data baru ke database, menampilkan pesan informasi	Data pemesanan baru tersimpan di database, tampil pesan informasi	Berhasil
			Jika gagal sistem menampilkan pesan peringatan	Tampil pesan peringatan	Berhasil

7. Pengujian Halaman Transaksi

Pengujian halaman transaksi 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 5.7 Pengujian Halaman Transaksi

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Keterangan
------------------	--------------------	---------	--------------------------	--------------------	------------

Data Transaksi	<ul style="list-style-type: none"> - 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	Berhasil
	<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	Berhasil

8. Pengujian Fungsi Sistem Logout

Tabel 5.8 Pengujian Fungsi pada Sistem Logout

Modul Yang Di Uji	Prosedur Pengujian	Masukkan	Hasil yang diharapkan	Hasil yang didapatkan	Keterangan
Logout	<input type="checkbox"/> Admin dan owner memilih tombol logout	Tombol logout	Admin akan keluar dari sistem dan menampilkan halaman login website	Admin keluar dari sistem dan sistem menampilkan	Berhasil

				halaman login website	
--	--	--	--	--------------------------	--

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 Fitri Rias Pengantin ini diantaranya sebagai berikut :

1. Kelebihan Sistem

Perancangan aplikasi pemesanan paket *wedding* berbasis web pada Fitri Rias Pengantin yaitu sebagai berikut :

- a. Memberikan kemudahan bagi pihak Fitri Rias Pengantin 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. Dengan sistem promosi dan pemesanan melalui internet ini, masyarakat akan mendapat banyak informasi yang disediakan oleh Fitri Rias Pengantin 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 *Fitri Rias Pengantin* 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.