

## BAB V

### IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

#### 5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program adalah kegiatan perancangan yang di terjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan dan dalam penelitian ini penulis mengimplementasikan program sistem informasi pemesanan *wedding organizer* pada Tina *Wedding Organizer* berbasis *web* dengan *software* *vscode*, *visio*, *XAMPP* dan *browser*. Adapun hasil dari implementasi program dapat dilihat sebagai berikut:

##### 1. Halaman *Login*

halaman *login* adalah *form* yang digunakan *admin* dan pelanggan untuk masuk ke halaman utama dengan diwajibkan mengisi email dan *password*

Gambar 5.1 halaman login merupakan hasil implementasi dari rancangan 4.41



The image shows a web form titled "Login/Register" with a close button (X) in the top right corner. At the top left, there are two buttons: "Login" (blue) and "Register" (grey). Below these are two input fields: "Email" with the placeholder text "Masukkan Email" and "Password" with the placeholder text "Masukkan Password". At the bottom right of the form, there is a red "Login" button.

**Gambar 5.1 Halaman *Login***



**Gambar 5.3 Halaman Tambah data bank**

4. Halaman input cetak laporan

Halaman beranda pelanggan merupakan halaman pertama kali diakses oleh pelanggan setelah melakukan *login* yang menampilkan informasi pemesanan paket jasa *event organizer*. Gambar 5.4 input cetak laporan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.35

**Gambar 5.4 Halaman input cetak laporan**

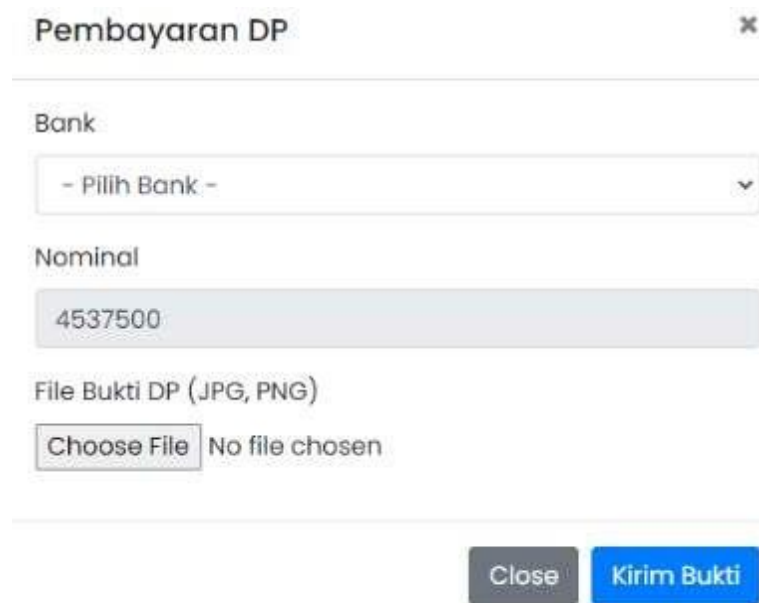
5. Halaman Input Pemesanan Paket Wedding

Halaman bukti pemesanan paket wedding merupakan halaman yang menampilkan input pemesanan secara lengkap dan terdapat beberapa fitur



## 6. Halaman Input Upload bukti pembayaran Dp

Halaman beranda admin merupakan halaman yang pertama kali diakses oleh admin setelah melakukan *login* ke dalam sistem. Gambar 5.6 Halaman input bukti pembayaran dp merupakan hasil implementasi pada gambar 4.37

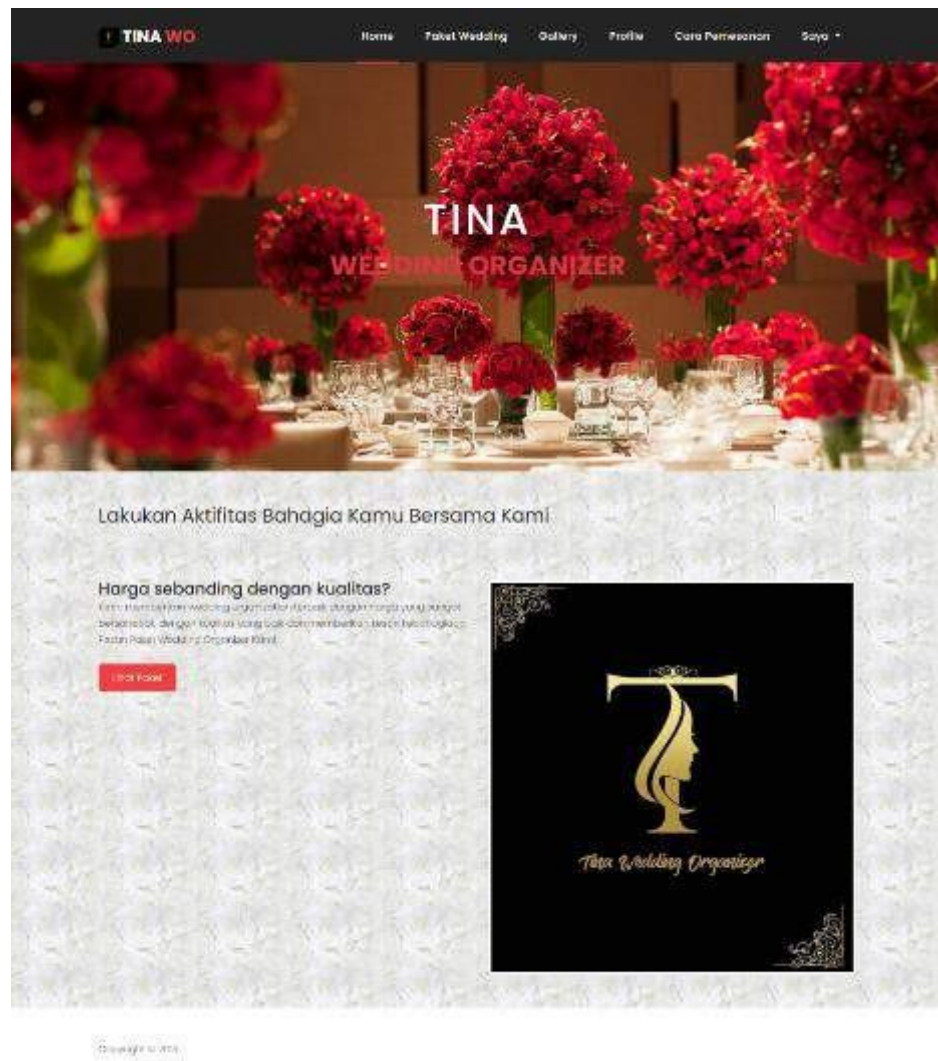


The image shows a web form titled "Pembayaran DP". It includes a dropdown menu for "Bank" with the text "- Pilih Bank -", a text input field for "Nominal" containing the value "4537500", and a file upload section for "File Bukti DP (JPG, PNG)" with a "Choose File" button and the text "No file chosen". At the bottom right, there are two buttons: "Close" and "Kirim Bukti".

**Gambar 5.6 Halaman Input Bukti Pembayaran Dp**

## 7. Halaman Dashboard Pelanggan

Halaman dashboard merupakan halaman yang menampilkan Halaman Utama aplikasi Sistem Informasi Tina *Wedding Organizer* dan menu-menu yang menghubungkan dengan halaman lainnya. Gambar 5.7 Halaman dashboard pelanggan merupakan hasil implementasi pada gambar 4.37



**Gambar 5.7 Halaman Dashboard Pelanggan**

## 8. Halaman Dashboard Admin

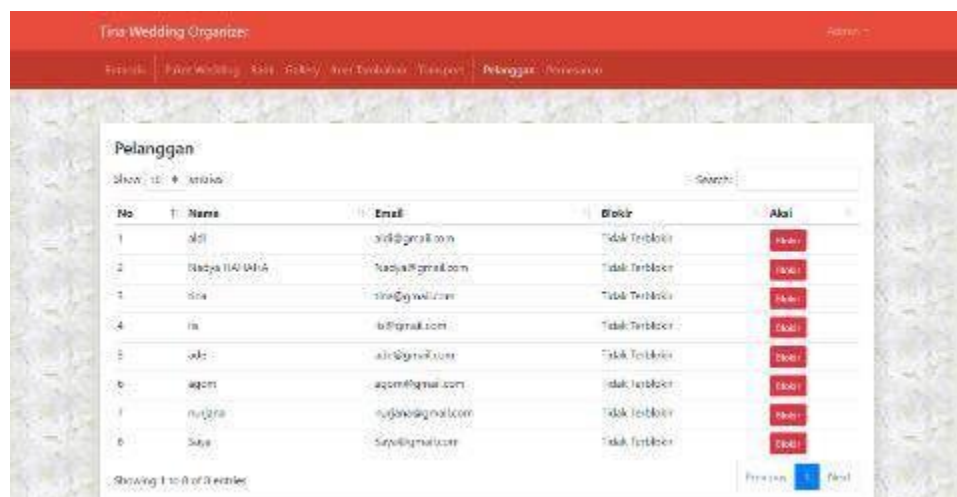
Halaman dashboard admin menampilkan informasi mengenai dashboard admin yang telah diinput ke dalam aplikasi. Gambar 5.8 Halaman dashboard admin merupakan hasil implementasi pada gambar 4.38



**Gambar 5.8 Halaman Dashboard Admin**

## 9. Halaman Pelanggan Admin

Halaman pelanggan menampilkan informasi mengenai pelanggan yang telah mendaftar ke dalam sistem. Gambar 5.9 Halaman Pelanggan merupakan hasil implementasi pada gambar 4.39



**Gambar 5.9 Halaman Pelanggan Admin**

## 10. Halaman Paket Wedding Admin

Halaman paket *wedding* menampilkan informasi mengenai paket *wedding* yang telah diinput ke dalam aplikasi. Gambar 5.10 Halaman paket wedding admin merupakan hasil implementasi pada gambar 4.40

No	Name	Stars	Harga	Start	Ubah	Hapus
1	Wedding A	5	Rp. 22.000.000,00	Start	Ubah	Hapus
2	Wedding B	5	Rp. 15.000.000,00	Start	Ubah	Hapus
3	Wedding C	5	Rp. 12.000.000,00	Start	Ubah	Hapus
4	Wedding D	5	Rp. 10.000.000,00	Start	Ubah	Hapus
5	Wedding E	5	Rp. 7.000.000,00	Start	Ubah	Hapus
6	Wedding F	5	Rp. 5.000.000,00	Start	Ubah	Hapus
7	Paket Prewedding	5	Rp. 7.000.000,00	Start	Ubah	Hapus

**Gambar 5.10 Halaman Paket Wedding Admin**

## 11. Halaman data bank admin

Halaman data bank menampilkan informasi mengenai data bank yang telah diinput ke dalam aplikasi. Gambar 5.11 Halaman data bank admin merupakan hasil implementasi pada gambar 4.41



The screenshot shows the 'Bank' admin page. At the top, there is a navigation bar with 'Home', 'New Wedding', 'Bank', 'Galeri', 'New Wedding', 'Transport', and 'Wedding Pembatalan'. Below the navigation bar, there is a 'Bank' section with a 'Tambah' button. The main content area displays a table with the following data:

No	Bank	Saldo	No Rekening	Aksi
1	BNI	50000000	0300430004	Detail

At the bottom of the table, there are buttons for 'Tambah', 'Previous', and 'Next'.

**Gambar 5.11 Halaman Data Bank Admin**

## 12. Halaman Pemesanan Admin

Halaman Pemesanan menampilkan informasi mengenai Pemesanan yang telah diinput ke dalam aplikasi. Gambar 5.12 Halaman Pemesanan Admin merupakan hasil implementasi pada gambar 4.42

The screenshot shows the 'Pemesanan' admin page. At the top, there is a navigation bar with 'Home', 'New Wedding', 'Bank', 'Galeri', 'New Wedding', 'Transport', and 'Wedding Pembatalan'. Below the navigation bar, there is a 'Pemesanan' section with a 'Tambah Laporan' button. The main content area displays a table with the following data:

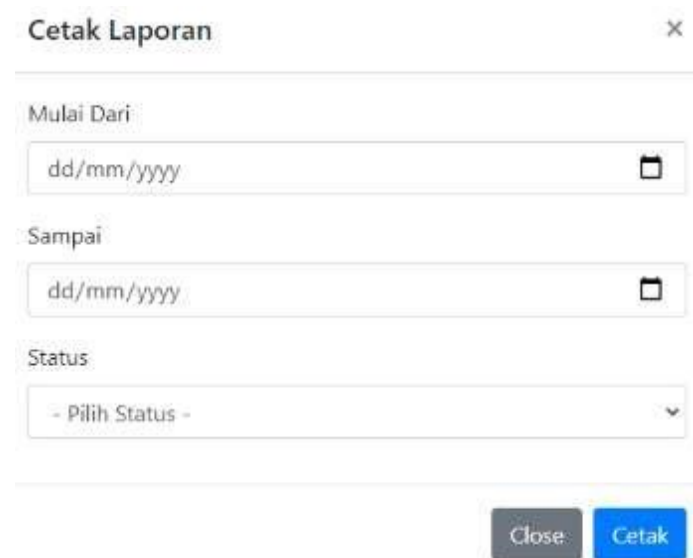
No	Nama	Kategori	Tanggal Pemesanan	Telepon	Pembayaran	Status	Aksi
1	Mira Rizkyana	Wedding A	2022-01-21	085261490310	Rp. 11.600.000,00	Detail	Detail
2	kecya BAHAMA	Wedding A	2022-04-20	085261490310	Rp. 141.625.000,00	Detail	Detail
3	lira	Wedding A	2022-01-02	085261490310	Rp. 16.125.000,00	Detail	Detail
4	agum	Wedding B	2022-10-25	085261490310	Rp. 10.250.000,00	Detail	Detail
5	Sya	Wedding B	2022-05-01	085261490310	Rp. 18.400.000,00	Detail	Detail

At the bottom of the table, there are buttons for 'Tambah', 'Previous', and 'Next'.

**Gambar 5.12 Halaman Pemesanan Admin**

### 13. Halaman Cetak Laporan

halaman cetak laporan menampilkan informasi mengenai cetak laporan yang telah diinput ke dalam aplikasi oleh admin dan akan diberikan kepada pimpinan. Gambar 5.13 Halaman cetak laporan merupakan hasil implementasi pada gambar 4.43

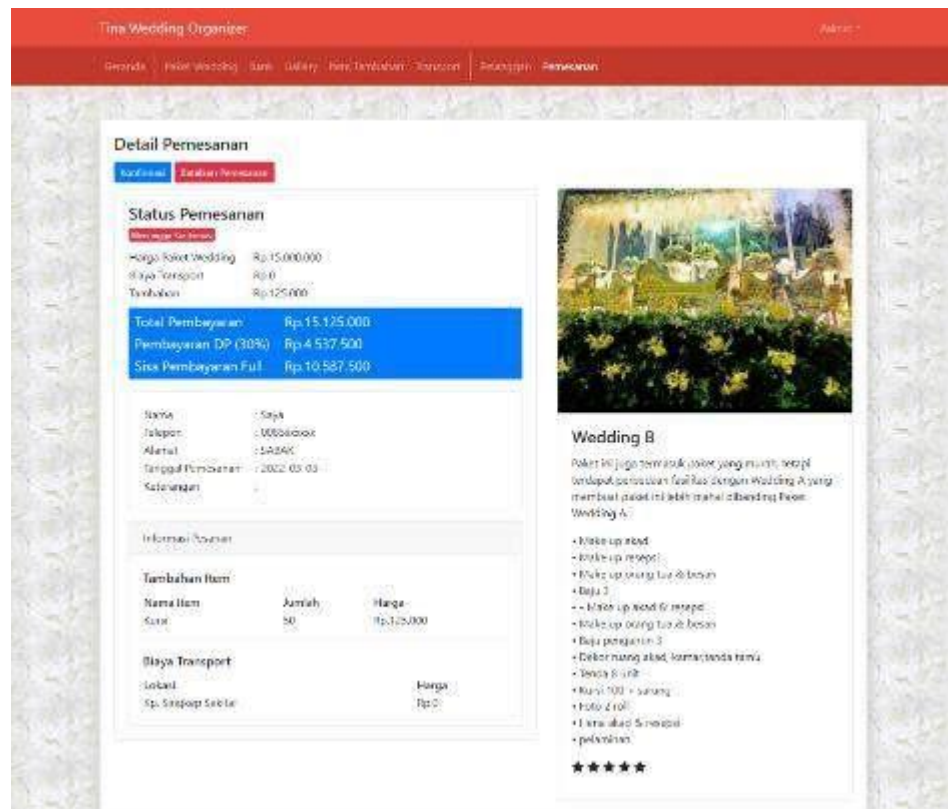


The image shows a modal window titled "Cetak Laporan" with a close button (X) in the top right corner. The window contains three input fields: "Mulai Dari" (Start From) with a date placeholder "dd/mm/yyyy", "Sampai" (Until) with a date placeholder "dd/mm/yyyy", and "Status" with a dropdown menu showing "- Pilih Status -". At the bottom right, there are two buttons: "Close" and "Cetak".

**Gambar 4.43 Halaman Cetak Laporan**

### 14. Halaman Detail Pemesanan

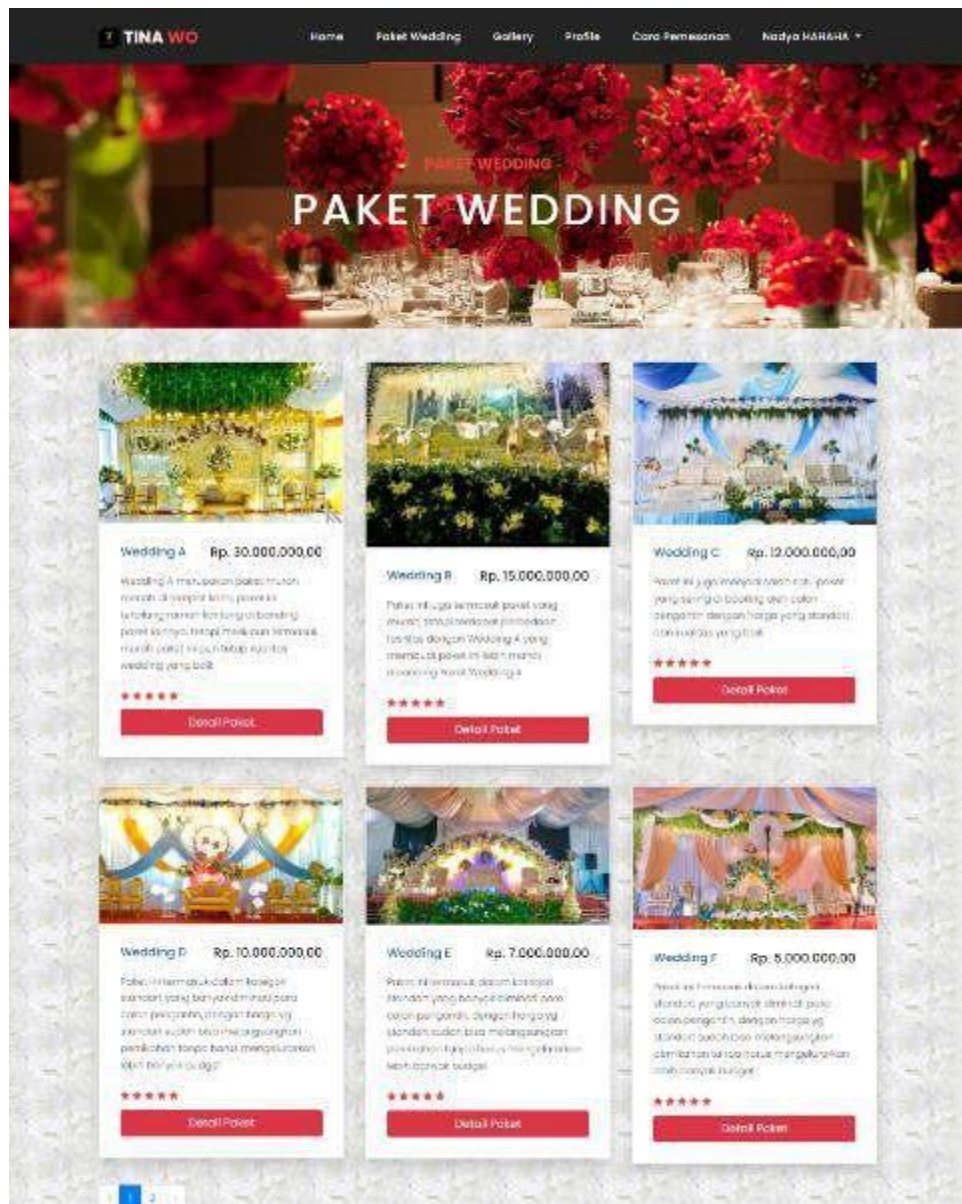
Halaman detail Pemesanan menampilkan informasi mengenai detail Pemesanan yang telah diinput ke dalam aplikasi. Gambar 5.14 Halaman detail pemesanan merupakan hasil implementasi pada gambar 4.44



**Gambar 5.14** Halaman Detail Pemesanan

## 15. Halaman Paket Wedding

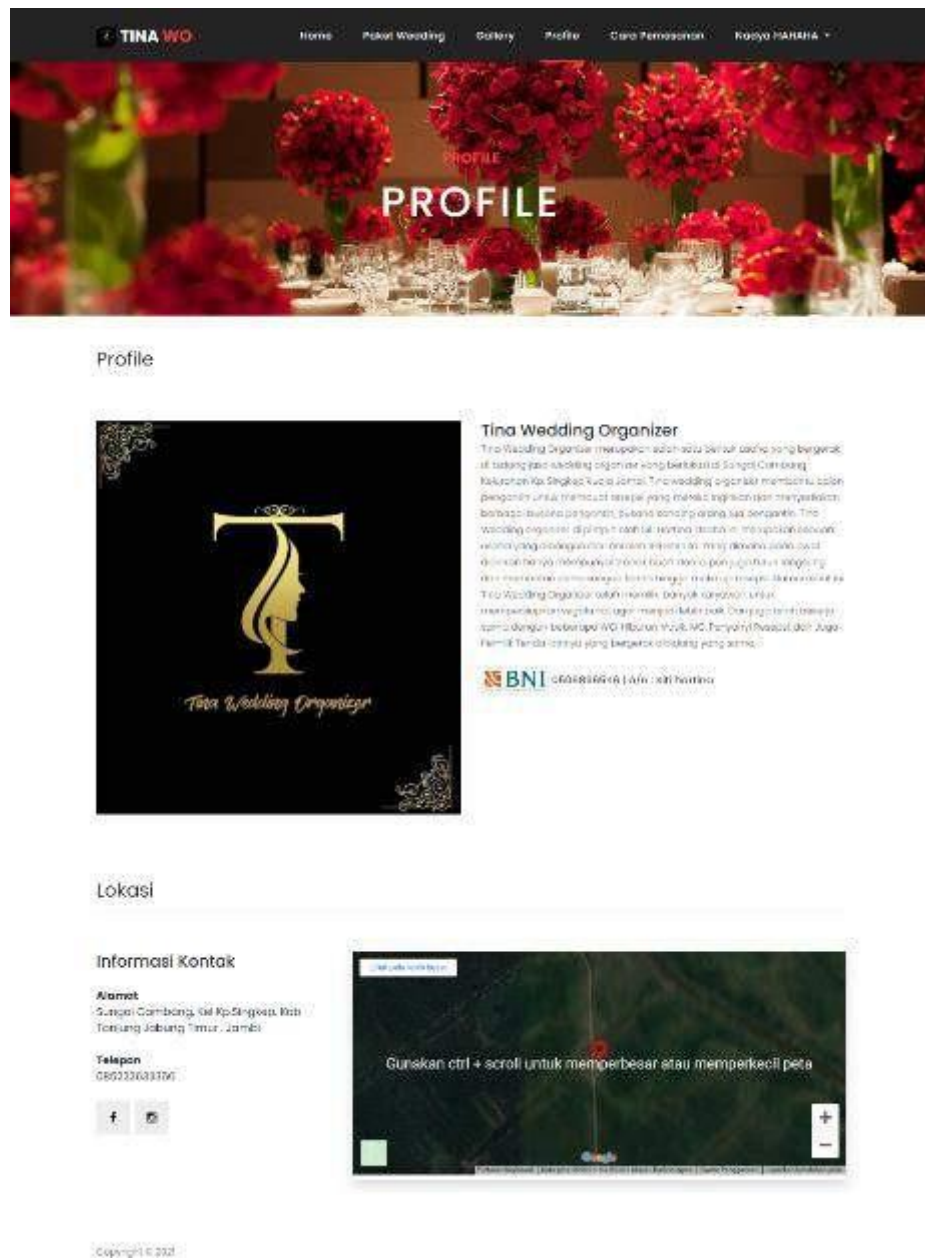
Halaman paket *wedding* menampilkan informasi mengenai paket *wedding* yang telah diinput ke dalam aplikasi. Gambar 5.15 Halaman Paket Wedding merupakan hasil implementasi pada gambar 4.45



**Gambar 5.15 Halaman Paket Wedding**

## 16. Halaman Profile

Halaman tentang kami menampilkan informasi mengenai informasi tempat dan akun sosial media yang telah diinput ke dalam aplikasi. Gambar 5.16 merupakan hasil implementasi pada gambar 4.46



Gambar 5.16 Halaman Profile

## 5.2 PENGUJIAN SISTEM

Pengujian merupakan tahapan untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi program yang telah dihasilkan. Pada tahapan ini penulis melakukan pengujian dengan metode *black box* yang melakukan pengujian dengan hasil

keluaran yang diharapkan sama dengan hasil yang didapat. Adapun beberapa tahap pengujian yang dilakukan, antara lain :

### 1. Pengujian Program *Input Login*

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada *input login* pengguna (admin, pengunjung dan pelanggan) untuk mengetahui apakah proses *login* pengguna (admin, pengunjung dan pelanggan) atau fungsional *login* dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.1.

**Tabel 5.1 Tabel Pengujian *Login***

<b>Modul Pengujian</b>	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran yang diharapkan</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
<i>Login</i> Pengguna (berhasil)	- Masukan <i>email</i> dan <i>password</i> pengguna secara benar	- <i>Email</i> dan <i>password</i> yang sesuai dengan di Database	- Pengguna berhasil login - Pengguna masuk ke dalam sistem	- Pengguna berhasil login - Pengguna masuk ke dalam sistem	Baik
<i>Login</i> pengguna (gagal)	- Masukan <i>email</i> dan <i>password</i> pengguna yang salah	- <i>Email</i> dan <i>password</i> tidak sesuai dengan di database	- Sistem memberikan informasi bahwa username ataupun password yang dimasukan salah - Sistem kembali ke halaman login	- Sistem memberikan informasi bahwa username ataupun password yang dimasukan salah - Sistem kembali ke halaman login	Baik

### 2. Pengujian Program Mengelola Profile

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola profile untuk mengetahui apakah proses pengolahan profile atau fungsional pengolahan

profile dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.2.

**Tabel 5.2 Pengujian Mengelola Profile**

<b>Modul Pengujian</b>	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran yang diharapkan</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
Mengelola Profile (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menambah Profile</li> <li>- Mengedit Profile</li> <li>- Menghapus data Profile</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data berhasil ditambahkan</li> <li>- Data berhasil di <i>update</i></li> <li>- Data berhasil di hapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data berhasil ditambahkan</li> <li>- Data berhasil di <i>update</i></li> <li>- Data berhasil di hapus</li> </ul>	Baik
Mengelola Profile (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menambah profile</li> <li>- Mengedit profile</li> <li>- Menghapus profile</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data gagal di tambahkan</li> <li>- Data gagal di <i>update</i></li> <li>- Data gagal di hapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data gagal di tambahkan</li> <li>- Data gagal di <i>update</i></li> <li>- Data gagal di hapus</li> </ul>	Baik

### 3. Pengujian Program Mengelola Galeri

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola galeri untuk mengetahui apakah proses pengolahan galeri atau fungsional pengolahan galeri dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.3.

**Tabel 5.3 Pengujian Program Mengelola Galeri**

<b>Modul Pengujian</b>	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran yang diharapkan</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
Mengelola Galeri (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menambah galeri</li> <li>- Mengedit galeri</li> <li>- Menghapus data galeri</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data berhasil ditambahkan</li> <li>- Data berhasil di <i>update</i></li> <li>- Data berhasil di hapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data berhasil ditambahkan</li> <li>- Data berhasil di <i>update</i></li> <li>- Data berhasil di hapus</li> </ul>	Baik

Mengelola Galeri (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menambah galeri</li> <li>- Mengedit galeri</li> <li>- Menghapus galeri</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data gagal di tambahkan</li> <li>- Data gagal di <i>update</i></li> <li>- Data gagal di hapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data gagal di tambahkan</li> <li>- Data gagal di <i>update</i></li> <li>- Data gagal di hapus</li> </ul>	Baik
--------------------------	--	-------------------------	---	---	------

#### 4. Pengujian Program Mengelola Pelanggan

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola pelanggan untuk mengetahui apakah proses pengolahan pelanggan atau fungsional pengolahan pelanggan dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.4.

**Tabel 5.4 Pengujian Program Mengelola Pelanggan**

<b>Modul Pengujian</b>	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran yang diharapkan</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
Mengelola Pelanggan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Memblokir Pelanggan</li> <li>- Membuka blokir pelanggan</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pelanggan berhasil di blokir</li> <li>- Blokir berhasil di buka</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data berhasil ditambahkan</li> <li>- Data berhasil di <i>update</i></li> <li>- Data berhasil di hapus</li> </ul>	Baik
Mengelola Pelanggan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Memblokir Pelanggan</li> <li>- Membuka blokir pelanggan</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pelanggan berhasil di blokir</li> <li>- Blokir berhasil di buka</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data gagal di tambahkan</li> <li>- Data gagal di <i>update</i></li> <li>- Data gagal di hapus</li> </ul>	Baik

#### 5. Pengujian Program Mengelola Paket Wedding

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola paket wedding untuk mengetahui apakah proses pengolahan paket wedding atau fungsional pengolahan paket wedding dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.5.



**Tabel 5.5 Pengujian Mengelola Paket Wedding**

	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran yang diharapkan</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
Mengelola Paket Wedding (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menambah Paket Wedding</li> <li>- Mengubah paket wedding</li> <li>- Menghapus paket wedding</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data berhasil ditambahkan</li> <li>- Data berhasil di <i>update</i></li> <li>- Data berhasil di hapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data berhasil ditambahkan</li> <li>- Data berhasil di <i>update</i></li> <li>- Data berhasil di hapus</li> </ul>	Baik
Mengelola Paket Wedding (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menambah Paket Wedding</li> <li>- Mengubah paket wedding</li> <li>- Menghapus paket wedding</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data gagal di tambahkan</li> <li>- Data gagal di <i>update</i></li> <li>- Data gagal di hapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data gagal di tambahkan</li> <li>- Data gagal di <i>update</i></li> <li>- Data gagal di hapus</li> </ul>	Baik

#### 6. Pengujian Mengelola Data Bank

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola data bank untuk mengetahui apakah proses pengolahan data bank atau fungsional pengolahan data bank dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.6.

**Tabel 5.6 Pengujian Mengelola Data Bank**

	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran yang diharapkan</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
Mengelola Data Bank (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menambah Data Bank</li> <li>- Mengubah Data Bank</li> <li>- Menghapus Data Bank</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data berhasil ditambahkan</li> <li>- Data berhasil di <i>update</i></li> <li>- Data berhasil di hapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data berhasil ditambahkan</li> <li>- Data berhasil di <i>update</i></li> <li>- Data berhasil di hapus</li> </ul>	Baik

Mengelola Data Bank (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menambah Data Bank</li> <li>- Mengubah Data Bank</li> <li>- Menghapus Data Bank</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data gagal di tambahkan</li> <li>- Data gagal di <i>update</i></li> <li>- Data gagal di hapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Data gagal di tambahkan</li> <li>- Data gagal di <i>update</i></li> <li>- Data gagal di hapus</li> </ul>	Baik
-----------------------------	---	-------------------------	---	---	------

## 7. Pengujian Mengelola Pemesanan

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola pemesanan untuk mengetahui apakah proses pengolahan pemesanan atau fungsional pengolahan pemesanan dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.7.

**Tabel 5.7 Pengujian Mengelola Pemesanan**

	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran yang diharapkan</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
Mengelola Pemesanan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengkonfirmasi Pemesanan</li> <li>- Mengkonfirmasi bukti pembayaran dp</li> <li>- Membatalkan pemesanan</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pemesanan berhasil dikonfirmasi</li> <li>- bukti pembayaran dp berhasil di <i>konfirmasi</i></li> <li>- pemesanan berhasil dibatalkan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pemesanan berhasil di konfirmasi</li> <li>- bukti pembayaran dp berhasil di konfirmasi</li> <li>- pemesanan berhasil dibatalkan</li> </ul>	Baik
Mengelola Pemesanan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengkonfirmasi Pemesanan</li> <li>- Mengkonfirmasi bukti pembayaran</li> <li>- Membatalkan pemesanan</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pemesanan gagal dikonfirmasi</li> <li>- bukti pembayaran dp gagal di <i>konfirmasi</i></li> <li>- pemesanan gagal dibatalkan</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pemesanan gagal di konfirmasi</li> <li>- bukti pembayaran dp gagal di konfirmasi</li> <li>- pemesanan gagal dibatalkan</li> </ul>	Baik

## 8. Pengujian Mengelola Biaya Transportasi

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola biaya transportasi untuk mengetahui apakah proses pengolahan biaya transportasi atau fungsional pengolahan biaya transportasi dapat berjalan dengan baik.

Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.8.

**Tabel 5.8 Pengujian Mengelola Biaya Transportasi**

	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran yang diharapkan</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
Mengelola Biaya transportasi (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menambah biaya transportasi</li> <li>- Mengubah biaya transportasi</li> <li>- Menghapus biaya transportasi</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biaya transportasi berhasil ditambahkan</li> <li>- Biaya transportasi berhasil diubah</li> <li>- Biaya transportasi berhasil dihapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biaya transportasi berhasil ditambahkan</li> <li>- Biaya transportasi berhasil diubah</li> <li>- Biaya transportasi berhasil dihapus</li> </ul>	Baik
Mengelola Biaya transportasi (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Menambah biaya transportasi</li> <li>- Mengkonfirmasi transportasi</li> <li>- Membatalkan transportasi</li> </ul>	- <i>Input</i> karakter	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biaya transportasi gagal ditambahkan</li> <li>- Biaya transportasi gagal diubah</li> <li>- Biaya transportasi gagal dihapus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Biaya transportasi gagal ditambahkan</li> <li>- Biaya transportasi gagal diubah</li> <li>- Biaya transportasi gagal dihapus</li> </ul>	Baik

## 9. Pengujian Mengelola Tambahan Item

Pada tahap ini dilakukan pengujian program pada mengelola tambahan item untuk mengetahui apakah proses pengolahan tambahan item atau fungsional pengolahan tambahan item dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.9.

**Tabel 5.9 Pengujian Mengelola Tambahan Item**

	<b>Prosedur Pengujian</b>	<b>Masukan</b>	<b>Keluaran yang diharapkan</b>	<b>Hasil yang didapat</b>	<b>Kesimpulan</b>
Mengelola Tambah Item (berhasil)	- Menambah Tambah Item - Mengubah Tambah Item Menghapus Tambah Item	- <i>Input</i> karakter	- Item berhasil ditambahk an - Item berhasil diubah - Item berhasil di hapus	- Item berhasil ditambahk an - Item berhasil diubah - Item berhasil di hapus	Baik
Mengelola Tambah item (gagal)	- Menambah Tambah Item - Mengubah Tambah Item - Menghapus biaya transportasi	- <i>Input</i> karakter	- Item gagal ditambahka n - Item gagal diubah - Item gagal di hapus	- Item gagal ditambahka n - Item gagal diubah - Item gagal di hapus	Baik

### 5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Setelah selesai melakukan implementasi dan pengujian, Adapun analisis hasil yang dicapai oleh sistem yang telah dibangun untuk mengatasi permasalahan yang terjadi diantaranya adalah sebagai berikut :

1. Sistem dapat memproses pemesanan *online* dengan baik sehingga dapat mempermudah konsumen yang ingin menggunakan jasa *wedding* pada Tina *Wedding Organizer*.
2. Dengan adanya sistem yang baru ini, sistem dapat menyimpan data konsumen atau pelanggan dengan baik dan benar. Sehingga dapat mengurangi *human error* yang terjadi.

3. Dengan adanya sistem yang baru ini dapat menyimpan data – data paket dengan baik dan benar sehingga mempermudah konsumen untuk mengetahui gambaran paket yang ada pada *Tina Wedding Organizer*.
4. Sistem dapat membuat pelaporan secara cepat dan tepat

### **5.3.1 Kelebihan Program**

1. Meningkatnya pelayanan yang lebih baik dan mempermudah konsumen dalam mengetahui paket *wedding* yang ditawarkan
2. Sistem dapat membuat laporan penjualan online secara otomatis dan diakses kapanpun dimanapun.
3. Sistem mempermudah *Tina Wedding Organizer* mempromosikan paket yang disediakan sehingga dapat mencakup wilayah yang luas.

### **5.3.2 Kekurangan Program**

1. Rancangan program yang dibuat hanya untuk pemesanan paket
2. Belum adanya enkripsi khusus terhadap data yang dikirim dan diterima, sehingga dapat dikatakan bahwa keamanan data pada sistem masih lemah
3. Belum tersedianya fitur-fitur untuk mendownload rincian paket yang tersedia.
4. Belum ada nya sistem pembayaran menggunakan *master card / visa*.

Dari kelebihan dan kekurangan sistem diatas, dapat disimpulkan bahwa perangkat lunak ini mampu mengefisienkan waktu konsumen untuk melakukan pemesanan paket. Dikarenakan konsumen tidak perlu mendatangi untuk melakukan pemesanan.