

## BAB V

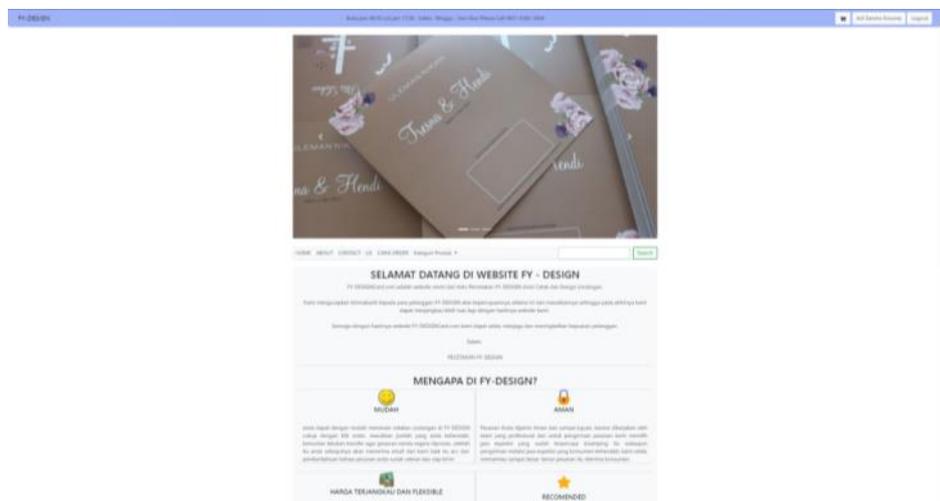
### IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

#### 5.1 IMPLEMENTASI SISTEM

Setelah perancangan system informasi pemesanan design dan cetak undangan berbasis *Website* pada toko Percetakan FY-DESING selesai di rancang dan didesain, maka perancangan system informasi pemesanan design dan cetak undangan berbasis *Website* tersebut siap di implementasikan, Tujuan dari implementasi adalah menerapkan system informasi yang telah dirancang pada kondisi yang sebenarnya.

##### 5.1.1 Tampilan Halaman *Home Website*

Tampilan halaman *Home* ini merupakan bagian rancangan pada gambar 4.21 dan Koding *Program* dapat dilihat pada lampiran. Adapun tampilan Halaman Utama *Website* dapat di lihat pada gambar 5.1 :

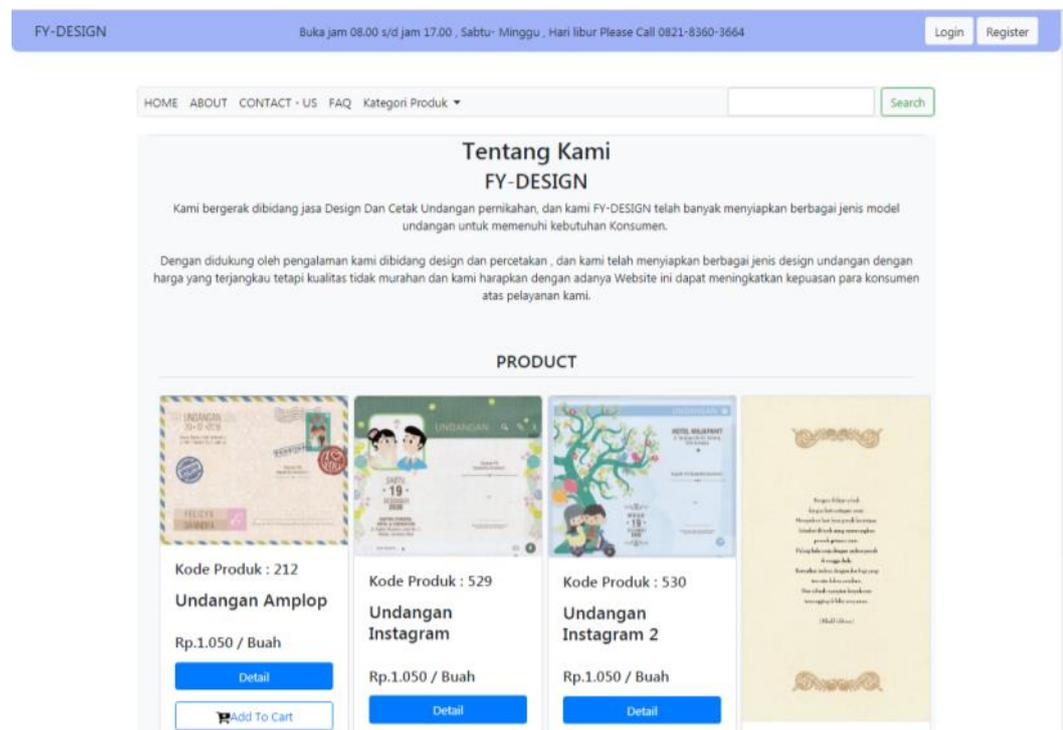


Gambar 5.1 Tampilan Halaman *Home Website*

Pada tampilan halaman utama terdapat Menu Login, Logout, Home, About, Contact US, Cara Order, Dan Kategori Produk, dan apabila konsumen telah login dalam website maka menu *button login* di bagian *header* akan berubah menjadi nama si konsumen.

### 5.1.2 Tampilan Halaman *About*

Tampilan halaman *About* ini menampilkan tentang toko percetakan FY-DESIGN secara ringkas dan tampilan halaman *About* ini merupakan rancangan pada gambar 4.22, dan tampilan menu utama dapat di lihat pada gambar 5.2 :

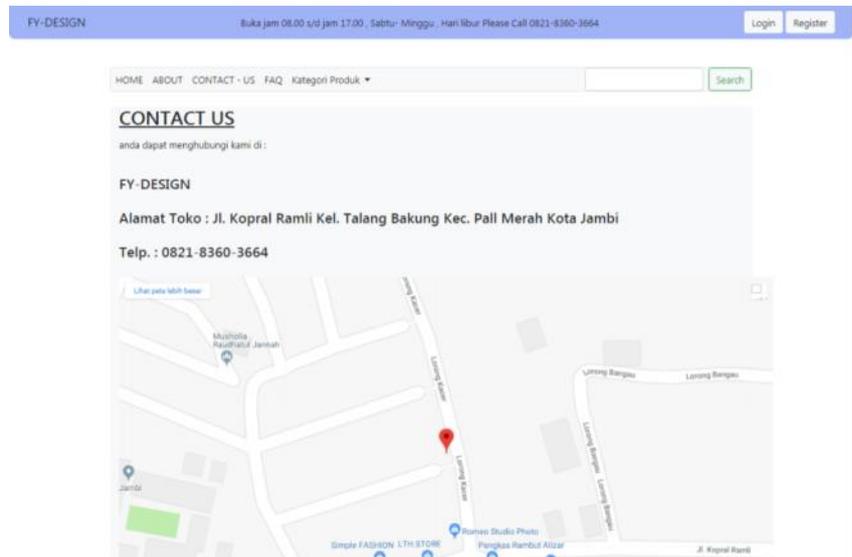


**Gambar 5.2 Tampilan Halaman *About***

Didalam tampilan halaman *About* berisikan menu yang sama dengan halaman utama karena *design* Halaman tersebut menggunakan *Page Dinamis* agar tidak banyak halaman yang harus di *design*.

### 5.1.3 Tampilan Halaman *Contact-US*

Pada tampilan halaman *Contact-Us* ini merupakan hasil rancangan pada Gambar 4.23, dan tampilan halaman *Contact-Us* ini dapat di lihat pada gambar 5.3:



**Gambar 5.3 Tampilan Halaman *Contact-US***

Halaman *Contact-US* ini menampilkan tentang bagaimana cara menghubungi toko percetakan FY-DESIGN dalam halaman tersebut menampilkan Alamat, No. Telepon dan di Tambah kan *Embed Google Maps* untuk memperjelas lokasi Toko Percetakan FY-DESIGN.

### 5.1.4 Tampilan Halaman FAQ

Tampilan Halaman Faq ini berisikan tentang Cara Order produk dan halaman ini merupakan bagian rancangan pada gambar 4.24. Adapun tampilan Halaman Cara Order dapat di lihat pada gambar 5.4 :

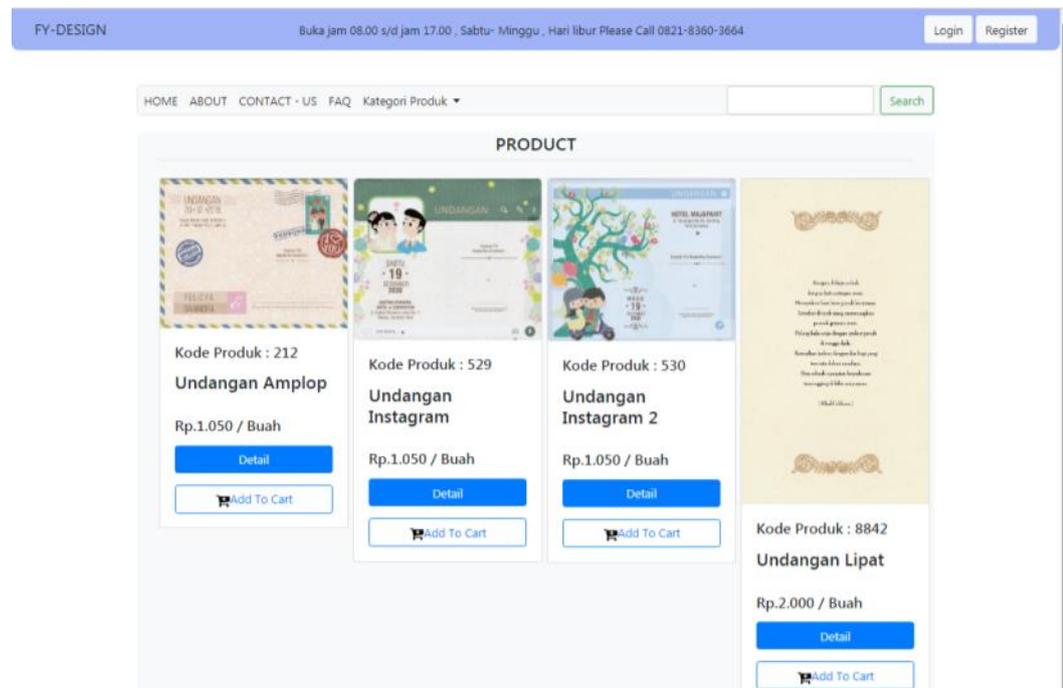


**Gambar 5.4 Tampilan Halaman FAQ**

Halaman Cara Order untuk menampilkan atau bagaimana melakukan order produk di FY – Design sehingga konsumen yang ingin memesan produk pada FY-Design tidak harus langsung menanyakan admin bagaimana cara ordernya.

### **5.1.5 Tampilan Halaman Produk**

Tampilan Halaman Produk ini merupakan rancangan pada gambar 4.28, dan tampilan Halaman Produk ini dapat dilihat pada gambar 5.5 :

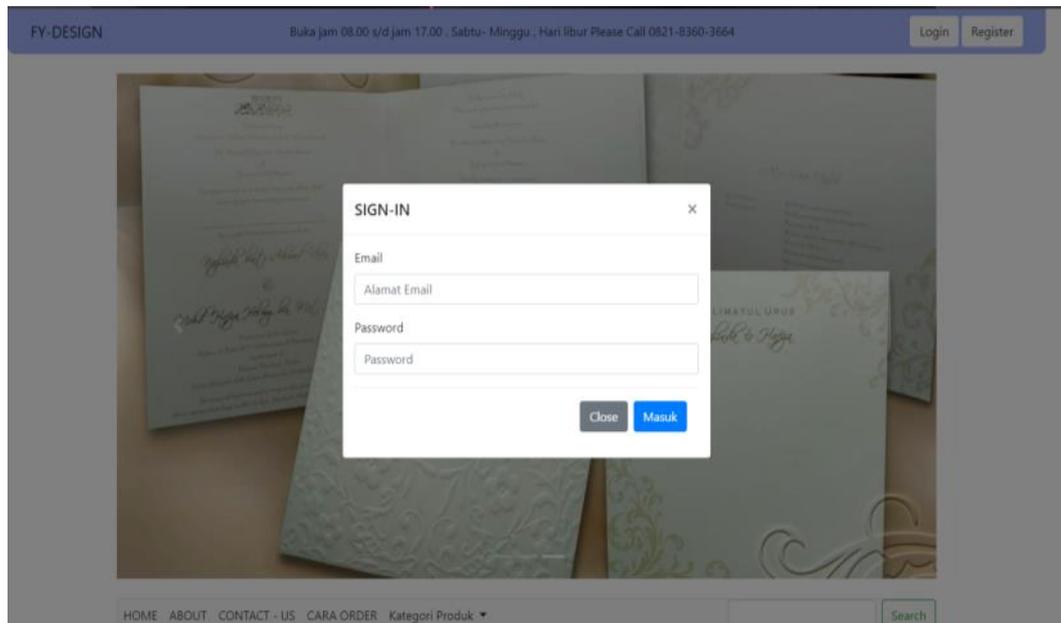


**Gambar 5.5 Tampilan Halaman Produk**

Pada Halaman Produk ini akan menampilkan berbagai jenis produk yang ada pada Toko Percetakan FY-DESIGN dalam produk gambar tersebut terdapat *button* detail yang berfungsi untuk menampilkan halaman detail produk dan *button* Add To Cart untuk menambahkan produk kedalam keranjang belanja.

### **5.1.6 Tampilan Menu Login Untuk Konsumen**

Tampilan *Menu Login* untuk konsumen ini merupakan rancangan pada gambar 4.25, dan tampilan *Menu Login* untuk konsumen ini dapat dilihat pada gambar 5.6 :



**Gambar 5.6 Tampilan Menu Login Untuk Konsumen**

Didalam tampilan *Menu Login* tersebut berfungsi konsumen untuk masuk kedalam akun yang telah di buat oleh konsumen di *website* tersebut, sehingga si konsumen dapat melakukan transaksi di *website* tersebut

### **5.1.7 Tampilan Menu Register**

Tampilan *Menu Register* ini merupakan rancangan pada gambar 4.26, dan tampilan *Menu Login* untuk konsumen ini dapat dilihat pada gambar 5.7 :

FY-DESIGN      Buka jam 08.00 s/d jam 17.00, Sabtu- Minggu, Hari libur Please Call 0821-8360-3664      Login Register

**REGISTER** x

Nama

Alamat Email

Password

No. TLP

Alamat

Close    Daftar

HOME ABOUT CONTACT - US CARA ORDER Kategori Produk      Search

**Gambar 5.7 Tampilan Menu Register**

Didalam tampilan *Menu Register* tersebut terdapat berbagai inputan seperti nama, alamat email, password, No. Tlp dan alamat, dimana itu adalah bagian form yang digunakan si konsumen untuk mendaftarkan akun di website tersebut.

### **5.1.8 Tampilan Halaman Profil Konsumen**

Tampilan Halaman Profil ini merupakan rancangan pada gambar 4.27, dan tampilan Halaman Profil Konsumen ini dapat dilihat pada gambar 5.8 :

The screenshot displays a user profile page for 'FY-DESIGN'. At the top, there is a blue header with the brand name 'FY-DESIGN', operating hours 'Buka jam 08.00 s/d jam 17.00, Sabtu- Minggu, Hari libur Please Call 0821-8360-3664', and user information 'Adi Sandra Kusuma' with a 'Logout' button. Below the header is a navigation bar with links: HOME, ABOUT, CONTACT - US, FAQ, and Kategori Produk. A search bar is also present.

The main content area is divided into two sections:

- DATA PROFIL:** This section shows a profile picture of a white hoodie with a red logo. To the right, the following details are listed:
 

Nama	:	Adi Sandra Kusuma
Email	:	kaguya.adi@gmail.com
Nomor Telepon	:	082281312080
Alamat	:	Talang Bakung
- DATA PESANAN:** This section contains a table of orders:
 

ID Transaksi	Tanggal	Status	Pembayaran
2	04 March 2019	Pesanan Belum Di Proses	Belum Konfirmasi

On the left side of the profile section, there are three buttons: 'Edit Profil', 'Rubah Password', and 'Konfirmasi'. A 'Detail' button is located at the end of the order table row.

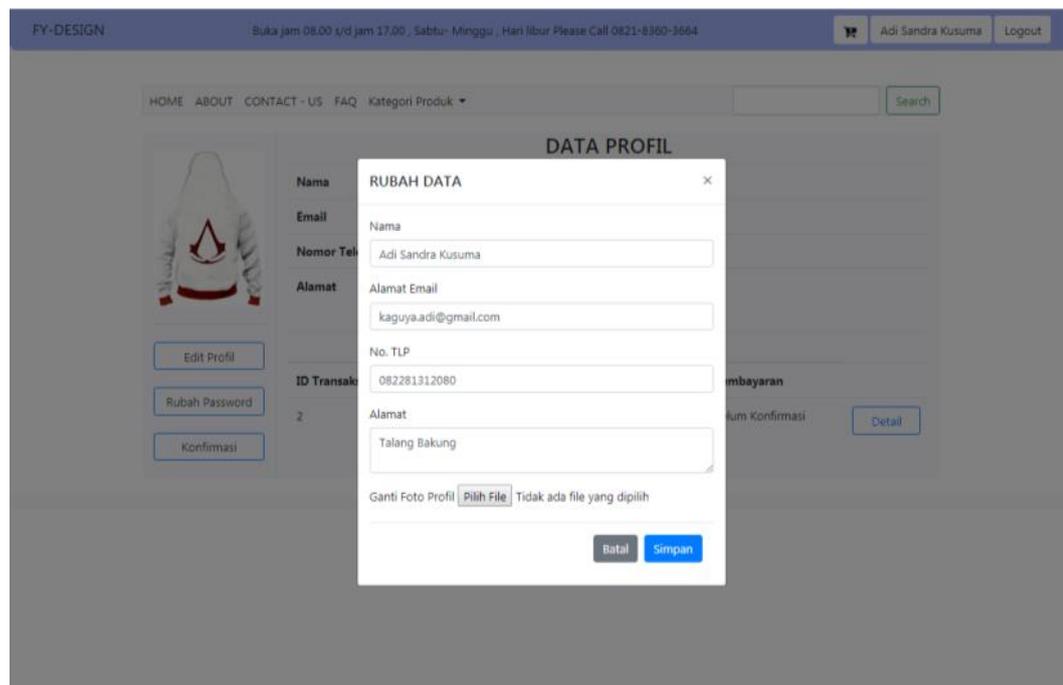
At the bottom of the page, a footer reads: 'FY-DESIGN - Cepat, Murah, dan Berkualitas All Right Reserved 2019'.

**Gambar 5.8 Tampilan Halaman Profil Konsumen**

Didalam tampilan Halaman Profil ini menampilkan Data Profil Data Pesanan Konsumen dan terdapat menu untuk Edit Profil, Rubah Password, Dan Konfirmasi Pembayaran yang dilakukan konsumen.

### 5.1.9 Tampilan Halaman Edit Profil

Tampilan Halaman Edit Profil ini merupakan rancangan pada gambar 4.31, dan tampilan Halaman Edit Profil Konsumen ini dapat dilihat pada gambar 5.9 :



**Gambar 5.9 Tampilan Halaman Edit Profil**

Didalam tampilan Halaman Edit Profil ini akan menampilkan kembali Data Profil konsumen yang telah di inputkan ke dalam database, dan Konsumen dapat melakukan perubahan ulang data yang dia masukan saat register akun.

#### **5.1.10 Tampilan Halaman Rincian Produk**

Tampilan Halaman Rincian Produk ini merupakan rancangan pada gambar 4.29, dan tampilan Halaman Rincian Produk ini dapat dilihat pada gambar 5.10 :

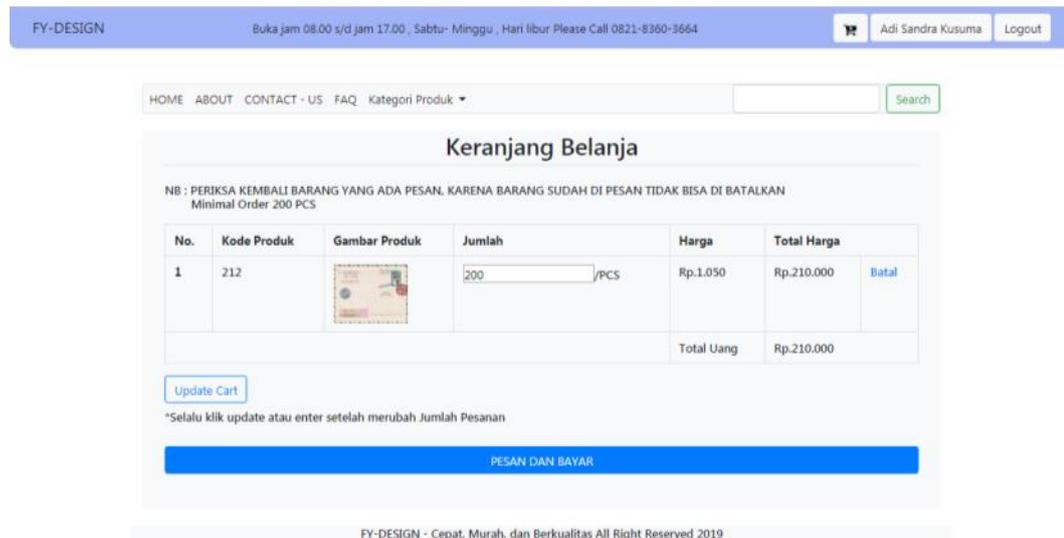


### Gambar 5.10 Tampilan Halaman Rincian Produk

Didalam tampilan Halaman Rincian Produk ini akan menampilkan Rincian Data produk yang ada pada Toko Percetakan FY-DESIGN dan setelah melihat detail produk tersebut konsumen dapat langsung memilih tombol *Add To Cart* untuk menambahkan produk ke daftar belanja.

#### 5.1.11 Tampilan Halaman Keranjang

Tampilan Halaman Rincian Produk ini merupakan rancangan pada gambar 4.35, dan tampilan Halaman Rincian Produk ini dapat dilihat pada gambar 5.11 :



**Gambar 5.11 Tampilan Halaman Keranjang**

Didalam tampilan Halaman Keranjang ini akan menampilkan Rincian Data produk yang dipesan dan setelah mengisi kuantiti produk tersebut konsumen dapat langsung memilih tombol *update* lalu memilih tombol pesan dan bayar untuk melanjutkan transaksi.

#### 5.1.12 Tampilan Halaman Pesan Produk

Tampilan Halaman Pesan Produk ini merupakan rancangan pada gambar 4.30, dan tampilan Halaman Pesan Produk ini dapat dilihat pada gambar 5.12 :

FY-DESIGN      Buka jam 08.00 s/d jam 17.00 , Sabtu- Minggu , Hari libur Please Call 0821-8360-3664      Adi Sandra Kusuma      Logout

HOME ABOUT CONTACT - US FAQ Kategori Produk      Search

**Nama Pasangan**

Pasangan Laki - Laki      Pasangan Perempuan

Nama Orang Tua Mempelai Laki-laki

Nama Ayah      Nama Ibu

Nama Orang Tua Mempelai Perempuan

Nama Ayah      Nama Ibu

**Akad Nikah**

Tanggal

hh/bb/tttt

Jam

--:--

Alamat

**RESEPSI**

Tanggal

hh/bb/tttt

Jam

--:--

S/D

--:--

Alamat

**Detail Produk**

Kode	Jumlah	Sub Total
212	200 PCS	Rp.210.000
<b>Grand Total</b>		<b>Rp.210.000</b>

**INFO BANK**

Pembayaran melalui rekening bank berikut ini:

BCA  
 Rek. 0372-798-171  
 An. Michael Hapsara

Mandiri  
 Rek. 900-00-0478-150-7  
 An. Michael Hapsara

BRI  
 Rek. 0029-01-064365-50-5  
 An. Michael Hapsara

**Gambar 5.12 Tampilan Halaman Pesan Produk**

Didalam tampilan Halaman Pesan Produk ini akan menampilkan Rincian Data produk yang ada Sudah Kita tambahkan Kedalam Keranjang Belanja tadi dan untuk menyelesaikan pesanan konsumen harus mengisi data untuk di masukan kedalam design undangan.

### 5.1.13 Tampilan Halaman Edit Pesan Produk

Tampilan Halaman Edit Pesan Produk ini merupakan rancangan pada gambar 4.32, dan tampilan Edit Halaman Pesan Produk ini dapat dilihat pada gambar 5.13 :

The screenshot displays a web interface for editing a product order. At the top, there is a navigation bar with 'FY-DESIGN' on the left, a status bar in the center showing 'Buka Jam 06.00 s/d Jam 17.00, Sabtu- Minggu, Hari Ibur Please Call 0821-3360-3664', and a user profile on the right with 'Adi Sandra Kusuma' and a 'Logout' button. Below the navigation is a search bar and a menu with 'HOME ABOUT CONTACT - US FAQ Kategori Produk'. The main content area is titled 'Detail Transaksi' and contains a table with the following data:

Gambar	Kode Produk	Jumlah Beli	Harga	Total Harga	Status	Bayar
	212	200	Rp.1.050 /Pcs	Rp.210.000	Pesanan Belum Di Proses	Belum Konfirmasi

Below the table is a section titled 'DATA DI UNDANGAN' with several form fields:

- Nama Pstangan:** Sanji (input), linta (input)
- Nama Orang Tua Mempetil Laki-laki:** utmr (input), ltr (input)
- Nama Orang Tua Mempetil Perempuan:** amar (input), lra (input)
- Akad Nikah:** Tanggal: 01/03/2019, Jam: 1000, Alamat: Jl. Kampung Manggis RT.04
- RESEPSI:** Tanggal: 03/03/2019, Jam: 1000

**Gambar 5.13 Tampilan Halaman Edit Pesan Produk**

Didalam tampilan Halaman Edit Pesan Produk memiliki form yang Tidak Jauh Berbeda Dengan Halaman Pesan Produk saat pertama kali memesan produk.

#### 5.1.14 Tampilan Halaman Utama Admin

Tampilan Halaman utama Admin ini merupakan rancangan pada gambar 4.44, dan tampilan Halaman Pesan Produk ini dapat dilihat pada gambar 5.14 :

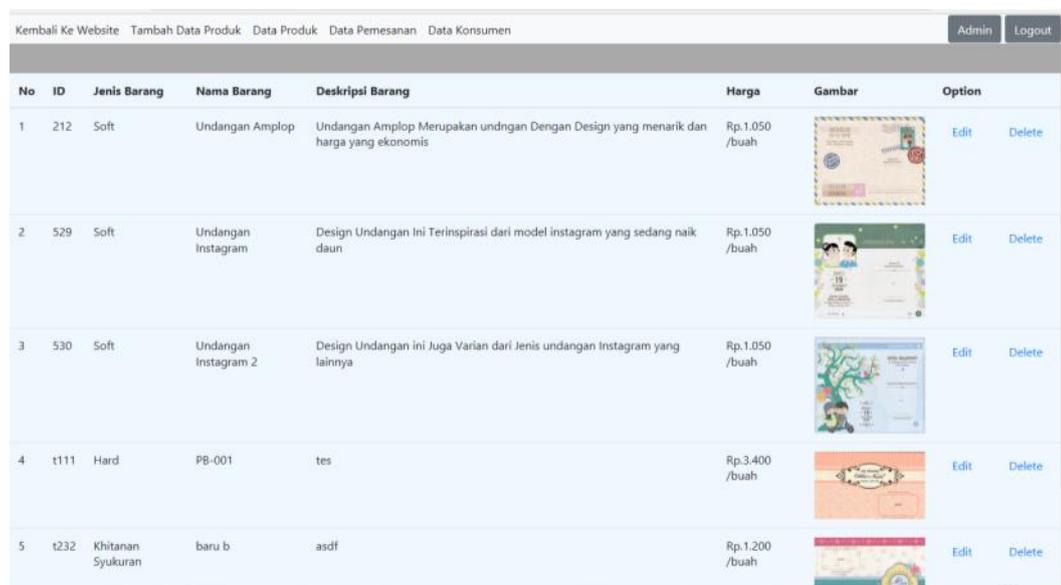
The screenshot shows the Admin Dashboard page. At the top, there is a navigation bar with 'Kembali Ke Website', 'Tambah Data Produk', 'Data Produk', 'Data Pemesanan', and 'Data Konsumen' on the left, and 'Admin' and 'Logout' buttons on the right. The main content area is a grey box with the text 'Selamat Datang Di Halaman Utama Administrator' and 'FY DESIGN' below it.

**Gambar 5.14 Tampilan Halaman Utama Admin**

Didalam tampilan Halaman Utama Admin terdapat menu untuk Kembali Ke Website, Tambah Data Produk, Lihat Data Produk, Data Pemesan, Data Konsumen.

### 5.1.15 Tampilan Halaman Data Produk

Tampilan Halaman Data Produk ini merupakan rancangan pada gambar 4.45, dan tampilan Halaman Data Produk ini dapat dilihat pada gambar 5.15 :



No	ID	Jenis Barang	Nama Barang	Deskripsi Barang	Harga	Gambar	Option
1	212	Soft	Undangan Amplop	Undangan Amplop Merupakan undangan Dengan Design yang menarik dan harga yang ekonomis	Rp.1.050 /buah		Edit Delete
2	529	Soft	Undangan Instagram	Design Undangan ini Terinspirasi dari model instagram yang sedang naik daun	Rp.1.050 /buah		Edit Delete
3	530	Soft	Undangan Instagram 2	Design Undangan ini Juga Varian dari Jenis undangan Instagram yang lainnya	Rp.1.050 /buah		Edit Delete
4	t111	Hard	PB-001	tes	Rp.3.400 /buah		Edit Delete
5	t232	Khitanan Syukuran	baru b	asdf	Rp.1.200 /buah		Edit Delete

**Gambar 5.15 Tampilan Halaman Data Produk**

Didalam tampilan Halaman Data Produk Akan Menampilkan Semua Produk yang telah ada pada Webiste FY-DESIGN dan admin dapat melakukan edit produk dan hapus produk dari *option* yang ada di sebelah gambar.

### 5.1.16 Tampilan Halaman Rincian Data Produk

Tampilan Halaman Rincian Data Produk ini merupakan rancangan pada gambar 4.46, dan tampilan Halaman Rincian Data Produk ini dapat dilihat pada gambar 5.16 :



The image shows a web form titled "FORM EDIT BARANG". It contains several input fields: "Kode Barang" (212), "Jenis Barang" (Undangan Soft), "Nama Barang" (Undangan Amplop), "Deskripsi Barang" (Undangan Amplop Merupakan undangan Dengan Design yang menarik dan harga yang ekonomis), and "Harga Barang" (1050). Below the form is a preview of the product image, a "Pilih Gambar" button, and a "Browse..." button. At the bottom are "Simpan Data" and "Kembali" buttons.

**Gambar 5.16 Tampilan Halaman Rincian Data Produk**

Didalam tampilan Halaman Rincian Data Produk Admin juga bisa langsung mengedit data Produk yang ada.

### 5.1.17 Tampilan Halaman Tambah Data Produk

Tampilan Halaman Tambah Data Produk ini merupakan rancangan pada gambar 4.49, dan tampilan Halaman Tambah Data Produk ini dapat dilihat pada gambar 5.17 :



**Gambar 5.17 Tampilan Halaman Tambah Data Produk**

Didalam tampilan Halaman Tambah Data Produk ini memiliki beberapa inputan text untuk memasukan rincian data produk yang akan ditambahkan kedalam website.

#### **5.1.18 Tampilan Halaman Data Pesanan**

Tampilan Halaman Data Pesanan ini merupakan rancangan pada gambar 4.50, dan tampilan Halaman Data Pesanan ini dapat dilihat pada gambar 5.18 :

No	ID	Tanggal	Nama	Status	Option
1	1	2019-01-17 00:00:00	Adi Sandra Kusuma	sedang di proses	<a href="#">Edit</a>

**Gambar 5.18 Tampilan Halaman Data Pesanan**

Didalam tampilan Halaman Data Pesanan ini Akan Menampilkan pesanan dan siapa si pemesan dan di sebelah data pesanan terdapat menu edit sehingga admin dapat merubah data pesanan tersebut

### 5.1.19 Tampilan Halaman Data Konsumen

Tampilan Halaman Data Konsumen ini merupakan rancangan pada gambar 4.52, dan tampilan Halaman Data Konsumen ini dapat dilihat pada gambar 5.19 :

No	Nama Konsumen	Email	Nomor HP	Alamat	Gambar
1	Adi Sandra Kusuma	kaguya.adi@gmail.com	082281312080	Talang Bakung	
2	putra	putra@gmail.com	2147483647	Jl. Sersan Tayib RT.04 Kel. Eka Jaya	

**Gambar 5.19 Tampilan Halaman Data Konsumen**

Didalam tampilan Halaman Data Konsumen ini hanya akan menampilkan data si konsumen.

## 5.2 PENGUJIAN SISTEM

Pada tahapan ini penulis melakukan pengujian terhadap aplikasi yang telah dihasilkan. Pengujian ini dilakukan dengan menggunakan metode pengujian *Black box* yaitu pengujian fungsionalitas dari program yang akan dijalankan apakah sudah sesuai dengan yang diharapkan baik oleh pengguna, pengujian ini dilakukan agar aplikasi yang dihasilkan telah sesuai dengan tujuan yang ingin dicapai peneliti serta menghindari kesalahan – kesalahan dalam program pada tahapan ini penulis menyajikan bentuk table dengan kolom indentifikasi, deskripsi, prosedur pengujian, masukan, keluaran, keluaran yang diharapkan.

Adapaun beberapa tahap pengujian yang telah penulis lakukan adalah sebagai berikut :

### 5.2.1 Pengujian Perangkat

Hal yang pertama kali dilakukan dalam mengimplementasikan system ini adalah proses instalasi perangkat - perangkat yang dibutuhkan. Ada paun hasil pengujian dari proses tersebut dapat dilihat padatable 5.1:

**Tabel 5.1 Pengujian Perangkat**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Instalasi XAMPP	Instalasi XAMPP	Xampp Berjalan Dengan	Xampp Berjalan Baik	Berhasil

		Baik		
Instalasi Browser	Instalasi Browser	Browser berjalan Dengan Baik	Browser Berjalan Dengan Baik	Berhasil

### 5.2.2 Pengujian Halaman Home

Untuk mengetahui proses Halaman Home Website berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Home Website dapat dilihat pada table 5.2 :

**Tabel 5.2 Pengujian Halaman Home**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Home	Mengklik Tombol Login	Berhasil Menampilkan Form Login	Menampilkan Form Login	Berhasil
	Mengklik Tombol Register	Menampilkan Form Register	Menampilkan Form Register	Berhasil
	Mengklik Tombol About	Menampilkan Halaman About	Menampilkan Halaman About	Berhasil
	Mengklik Tombol Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Berhasil
	Mengklik Tombol Cara Order	Menampilkan Halaman Cara Order	Menampilkan Halaman Cara Order	Berhasil
	Mengklik Tombol Search	Menampilkan Produk yang dicari	Menampilkan Produk yang di cari	Berhasil
	Mengklik Tombol Kategori Produk	Menampilkan Pilihan Produk	Menampilkan Pilihan Produk	Berhasil
	Memilih Kategori Produk	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Berhasil

### 5.2.3 Pengujian Halaman About

Untuk mengetahui proses Halaman About dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman About dapat dilihat pada table 5.3 :

**Tabel 5.3 Pengujian Halaman About**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman About	Mengklik Tombol Home	Menampilkan Halaman Home	Menampilkan Halaman Home	Berhasil
	Mengklik Tombol Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Berhasil
	Mengklik Tombol Cara Order	Menampilkan Halaman Cara Order	Menampilkan Halaman Cara Order	Berhasil
	Mengklik Tombol Search	Menampilkan Produk yang dicari	Menampilkan Produk yang di cari	Berhasil
	Mengklik Tombol Kategori Produk	Menampilkan Pilihan Produk	Menampilkan Pilihan Produk	Berhasil
	Memilih Kategori Produk	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Berhasil

### 5.2.4 Pengujian Halaman FAQ

Untuk mengetahui proses Halaman FAQ dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman FAQ dapat dilihat pada table 5.4 :

**Tabel 5.4 Pengujian Halaman FAQ**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Cara Order	Mengklik Tombol Home	Menampilkan Halaman Home	Menampilkan Halaman Home	Berhasil
	Mengklik Tombol Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Berhasil
	Mengklik Tombol About	Menampilkan Halaman About	Menampilkan Halaman About	Berhasil
	Mengklik Tombol Search	Menampilkan Produk yang dicari	Menampilkan Produk yang dicari	Berhasil
	Mengklik Tombol Kategori Produk	Menampilkan Pilihan Produk	Menampilkan Pilihan Produk	Berhasil
	Memilih Kategori Produk	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Berhasil

### 5.2.5 Pengujian Halaman Produk

Untuk mengetahui proses Halaman Produk dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Produk dapat dilihat pada table 5.5 :

**Tabel 5.5 Pengujian Halaman Produk**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Produk	Mengklik Salah satu Jenis Produk	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Berhasil
	Mengklik Tombol Login	Menampilkan Form Login	Menampilkan Form Login	Berhasil
	Mengklik Tombol Register	Menampilkan Form Register	Menampilkan Form Register	Berhasil

	Mengklik Tombol Home	Menampilkan Halaman Home	Menampilkan Halaman Home	Berhasil
	Mengklik Tombol Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Berhasil
	Mengklik Tombol About	Menampilkan Halaman About	Menampilkan Halaman About	Berhasil
	Mengklik Tombol Search	Menampilkan Produk yang dicari	Menampilkan Produk yang di cari	Berhasil
	Mengklik Tombol Kategori Produk	Menampilkan Pilihan Produk	Menampilkan Pilihan Produk	Berhasil
	Memilih Kategori Produk	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Berhasil

### 5.2.6 Pengujian Form Login

Untuk mengetahui proses Form Login berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian From Login dapat dilihat pada table 5.6 :

**Tabel 5.6 Pengujian From Login**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Form Login	Input Alamat Email	Alamat email terinput	Alamat email bisa terinput	Berhasil
	Input Password	Password terinput	Password bisa terinput	Berhasil
	Klik Masuk	Masuk kehalaman website dalam keadaan login	Dapat Masuk ke halaman website dalam keadaan login	Berhasil
	Klik Close	Form Login Tertutup	Menutup Form Login	Berhasil

### 5.2.7 Pengujian Form Register

Untuk mengetahui proses Form Register berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Form Register dapat dilihat pada table 5.7 :

**Tabel 5.7 Pengujian Form Register**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Form Register	Konsumen Menginput Nama	Nama Berhasil Terinput Kedalam Form	Nama Terinput kedalam form	Berhasil
	Konsumen Menginput Email	Email Berhasil Terinput Kedalam Form	Email Terinput kedalam form	Berhasil
	Konsumen Menginput Password	Password Berhasil Terinput Kedalam Form	Password Terinput kedalam form	Berhasil
	Konsumen Menginput No. Tlp	No.Tlp Berhasil Terinput Kedalam Form	No.Tlp Terinput kedalam form	Berhasil
	Konsumen Menginput Alamat	Alamat Terinput Kedalam Form	Alamat Terinput kedalam form	Berhasil
	Klik Daftar	Data berhasil masuk kedatabase	Menampilkan Pemberitahuan berhasil di daftarkan	Berhasil
	Klik Close	Form Register tertutup	Menutup Form Register	Berhasil

### 5.2.8 Pengujian Halaman Profil

Untuk mengetahui proses Halaman Profil berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Profil dapat dilihat pada table 5.8 :

**Tabel 5.8 Pengujian Halaman Profil**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Profil	Klik nama user	Berhasil menampilkan halaman profil	Menampilkan halaman profil	Berhasil
	Klik tombol edit profil	Berhasil menampilkan halaman edit profil	Menampilkan halaman edit profil	Berhasil
	Klik tombol rubah password	Berhasil menampilkan halaman password	Menampilkan halaman password	Berhasil
	Klik tombol Konfirmasi	Berhasil menampilkan Konfirmasi	Menampilkan Konfirmasi	Berhasil
	Mengklik Salah satu Jenis Produk	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Menampilkan Halaman Produk yang dipilih	Berhasil
	Mengklik Tombol Home	Menampilkan Halaman Home	Menampilkan Halaman Home	Berhasil
	Mengklik Tombol Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Berhasil
	Mengklik Tombol About	Menampilkan Halaman About	Menampilkan Halaman About	Berhasil
	Mengklik Tombol Search	Menampilkan Produk yang dicari	Menampilkan Produk yang di cari	Berhasil

### 5.2.9 Pengujian Halaman Edit Profil

Untuk mengetahui proses Halaman Edit Profil berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Edit Profil dapat dilihat pada table 5.9 :

**Tabel 5.9 Pengujian Halaman Edit Profil**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Form Edit Profil	Konsumen Menginput Nama	Nama Berhasil Terinput Kedalam Form	Nama Terinput kedalam form	Berhasil
	Konsumen Menginput Email	Email Berhasil Terinput Kedalam Form	Email Terinput kedalam form	Berhasil
	Konsumen Menginput No. Tlp	No.Tlp Berhasil Terinput Kedalam Form	No.Tlp Terinput kedalam form	Berhasil
	Konsumen Menginput Alamat	Alamat Terinput Kedalam Form	Alamat Terinput kedalam form	Berhasil
	Klik Daftar	Data berhasil masuk ke database	Menampilkan Pemberitahuan berhasil di daftarkan	Berhasil
	Klik Close	Form Register tertutup	Menutup Form Register	Berhasil

### 5.2.10 Pengujian Halaman Rincian Produk

Untuk mengetahui proses Halaman Rincian Produk berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Rincian Produk dapat dilihat pada table 5.10 :

**Tabel 5.10 Pengujian Halaman Rincian Produk**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Rincian Produk	Konsumen Klik Tombol Add To Cart	Produk berhasil masuk ke keranjang belanja	System memasukan produk ke keranjang belanja	Berhasil
	Mengklik Salah satu Jenis	Menampilkan Halaman	Menampilkan Halaman	Berhasil

	Produk	Produk yang dipilih	Produk yang dipilih	
	Mengklik Tombol Home	Menampilkan Halaman Home	Menampilkan Halaman Home	Berhasil
	Mengklik Tombol Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Berhasil
	Mengklik Tombol About	Menampilkan Halaman About	Menampilkan Halaman About	Berhasil
	Mengklik Tombol Search	Menampilkan Produk yang dicari	Menampilkan Produk yang dicari	Berhasil
	Mengklik Tombol Cara Order	Menampilkan Halaman Cara Order	Menampilkan Halaman Cara Order	Berhasil

### 5.2.11 Pengujian Halaman Pesan Produk

Untuk mengetahui proses Halaman Pesan Produk berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Pesan Produk dapat dilihat pada table 5.11 :

**Tabel 5.11 Pengujian Halaman Pesan Produk**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Pesan Produk	Konsumen menginput nama Pasangan	Nama pasangan berhasil terinput ke text box	Nama pasangan terinput kedalam textbox	Berhasil
	Konsumen menginput nama orang tua Pasangan	Nama orang tua Pasangan berhasil terinput ke text box	Nama orang tua Pasangan terinput kedalam textbox	Berhasil
	Konsumen menginput data tanggal, jam, dan alamat akad	data tanggal, jam, dan alamat akad nikah berhasil	data tanggal, jam, dan alamat akad nikah terinput	Berhasil

	nikah	terinput ke text box	kedalam textbox	
	Konsumen menginput data tanggal, jam, dan alamat Resepsi nikah	data tanggal, jam, dan alamat Resepsi nikah berhasil terinput ke text box	data tanggal, jam, dan alamat Resepsi nikah terinput kedalam textbox	Berhasil
	Konsumen mengupload foto, dan gambar denah	Foto dan Gambar denah berhasil terupload ke database	Foto dan gambar denah terupload ke database	Berhasil
	Mengklik Tombol Bayar	Data Berhasil terinput kedalam database	Sistem memasukan semua data inputan ke database	Berhasil
	Mengklik Tombol Home	Menampilkan Halaman Home	Menampilkan Halaman Home	Berhasil
	Mengklik Tombol Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Berhasil
	Mengklik Tombol About	Menampilkan Halaman About	Menampilkan Halaman About	Berhasil
	Mengklik Tombol Search	Menampilkan Produk yang dicari	Menampilkan Produk yang di cari	Berhasil
	Mengklik Tombol Cara Order	Menampilkan Halaman Cara Order	Menampilkan Halaman Cara Order	Berhasil

### 5.2.12 Pengujian Halaman Edit Pesan Produk

Untuk mengetahui proses Halaman Edit Pesan Produk berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Edit Pesan Produk dapat dilihat pada table 5.12 :

**Tabel 5.12 Pengujian Halaman Edit Pesan Produk**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Edit Pesan Produk	Konsumen menginput nama Pasangan	Nama pasangan berhasil terinput ke text box	Nama pasangan terinput kedalam textbox	Berhasil
	Konsumen menginput nama orang tua Pasangan	Nama orang tua Pasangan berhasil terinput ke text box	Nama orang tua Pasangan terinput kedalam textbox	Berhasil
	Konsumen menginput data tanggal, jam, dan alamat akad nikah	data tanggal, jam, dan alamat akad nikah berhasil terinput ke text box	data tanggal, jam, dan alamat akad nikah terinput kedalam textbox	Berhasil
	Konsumen menginput data tanggal, jam, dan alamat Resepsi nikah	data tanggal, jam, dan alamat Resepsi nikah berhasil terinput ke text box	data tanggal, jam, dan alamat Resepsi nikah terinput kedalam textbox	Berhasil
	Konsumen mengupload foto, dan gambar denah	Foto dan Gambar denah berhasil terupload ke database	Foto dan gambar denah terupload ke database	Berhasil
	Mengklik Tombol Simpan	Data Berhasil terinput kedalam database	Sistem memasukan semua data inputan ke database	Berhasil
	Mengklik Tombol Home	Menampilkan Halaman Home	Menampilkan Halaman Home	Berhasil
	Mengklik Tombol Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Menampilkan Halaman Contact-US	Berhasil
	Mengklik Tombol About	Menampilkan Halaman	Menampilkan Halaman	Berhasil

		About	About	
	Mengklik Tombol Search	Menampilkan Produk yang dicari	Menampilkan Produk yang di cari	Berhasil
	Mengklik Tombol Cara Order	Menampilkan Halaman Cara Order	Menampilkan Halaman Cara Order	Berhasil

### 5.2.13 Pengujian Halaman Utama Admin

Untuk mengetahui proses Halaman Utama Admin berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Utama Admin dapat dilihat pada table 5.13 :

**Tabel 5.13 Pengujian Halaman Utama Admin**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Utama Admin	Admin Memilih menu Tambah Produk	Sistem berhasil menampilkan halaman tambah Produk	Menampilkan halaman tambah produk	Berhasil
	Admin Memilih menu data Produk	Sistem berhasil menampilkan data tambah Produk	Menampilkan halaman data produk	Berhasil
	Admin Memilih menu data Pemesanan	Sistem berhasil menampilkan data tambah Pemesanan	Menampilkan halaman data Pemesanan	Berhasil
	Admin Memilih menu data Konsumen	Sistem berhasil menampilkan data tambah Konsumen	Menampilkan halaman data Konsumen	Berhasil

### 5.2.14 Pengujian Halaman Data Produk

Untuk mengetahui proses Halaman Data Produk berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Data Produk dapat dilihat pada table 5.14 :

**Tabel 5.14 Pengujian Halaman Data Produk**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Data Produk	Admin Memilih menu Tambah Produk	Sistem berhasil menampilkan halaman tambah Produk	Menampilkan halaman tambah produk	Berhasil
	Admin Memilih menu data Produk	Sistem berhasil menampilkan data tambah Produk	Menampilkan halaman data produk	Berhasil
	Admin Memilih menu data Pemesanan	Sistem berhasil menampilkan data tambah Pemesanan	Menampilkan halaman data Pemesanan	Berhasil
	Admin Memilih menu data Konsumen	Sistem berhasil menampilkan data tambah Konsumen	Menampilkan halaman data Konsumen	Berhasil
	Admin Memilih Tombol Edit	Sistem Berhasil menampilkan halaman rincian dan edit data produk	Menampilkan halaman rincian dan edit data Produk	Berhasil
	Admin Memilih Tombol Delete	Data berhasil dihapus oleh sistem	Sistem menghapus data yang dipilih admin	Berhasil

### 5.2.15 Pengujian Halaman Rincian Data Produk

Untuk mengetahui proses Halaman Rincian Data Produk berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Rincian Data Produk dapat dilihat pada table 5.15 :

**Tabel 5.15 Pengujian Halaman Rincian Data Produk**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Rincian Data Produk	Admin Memilih edit salah satu produk	Sistem berhasil menampilkan halaman rincian dan edit data produk	Menampilkan halaman Rincian dan Edit Data Produk	Berhasil
	Admin menginput kode produk	Kode Produk Berhasil Terinput kedalam textbox	Kode produk terinput kedalam textbox	Berhasil
	Admin milih jenis produk	Salah satu jenis produk terpilih	Salah satu jenis produk terselect	Berhasil
	Admin menginput nama produk	nama Produk Berhasil Terinput kedalam textbox	nama produk terinput kedalam textbox	Berhasil
	Admin menginput Deskripsi produk	Deskripsi Produk Berhasil Terinput kedalam textbox	Deskripsi produk terinput kedalam textbox	Berhasil
	Admin menginput Harga produk	Harga Produk Berhasil Terinput kedalam textbox	Harga produk terinput kedalam textbox	Berhasil
	Admin mengupload Gambar produk	Gambar Produk Berhasil	Gambar Produk terupload	Berhasil

		Terupload kedalam textbox	kedalam textbox	
	Admin memilih Simpan data	Data berhasil disimpan kedalam database	Data tersimpan kedalam database	Berhasil
	Admin memilih Kembali	Sistem berhasil menampilkan halaman data produk	Sistem menampilkan halaman data produk	Berhasil

### 5.2.16 Pengujian Halaman Tambah Data Produk

Untuk mengetahui proses Halaman Tambah Data Produk berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Tambah Data Produk dapat dilihat pada table 5.16 :

**Tabel 5.16 Pengujian Halaman Tambah Data Produk**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Tambah Data Produk	Admin menginput kode produk	Kode Produk Berhasil Terinput kedalam textbox	Kode produk terinput kedalam textbox	Berhasil
	Admin milih jenis produk	Salah satu jenis produk terpilih	Salah satu jenis produk terselect	Berhasil
	Admin menginput nama produk	nama Produk Berhasil Terinput kedalam textbox	nama produk terinput kedalam textbox	Berhasil
	Admin menginput Deskripsi produk	Deskripsi Produk Berhasil Terinput kedalam textbox	Deskripsi produk terinput kedalam textbox	Berhasil

	Admin menginput Harga produk	Harga Produk Berhasil Terinput kedalam textbox	Harga produk terinput kedalam textbox	Berhasil
	Admin mengupload Gambar produk	Gambar Produk Berhasil Terupload kedalam textbox	Gambar Produk terupload kedalam textbox	Berhasil
	Admin memilih Simpan data	Data berhasil disimpan kedalam database	Data tersimpan kedalam database	Berhasil

### 5.2.17 Pengujian Halaman Data Pemesanan

Untuk mengetahui proses Halaman Data Pemesanan berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Data Pemesanan dapat dilihat pada table 5.17 :

**Tabel 5.17 Pengujian Halaman Data Pemesanan**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Data Pemesanan	Admin Memilih menu Tambah Produk	Sistem berhasil menampilkan halaman tambah Produk	Menampilkan halaman tambah produk	Berhasil
	Admin Memilih menu data Produk	Sistem berhasil menampilkan data tambah Produk	Menampilkan halaman data produk	Berhasil
	Admin Memilih menu data Pemesanan	Sistem berhasil menampilkan data tambah Pemesanan	Menampilkan halaman data Pemesanan	Berhasil
	Admin Memilih menu data Konsumen	Sistem berhasil menampilkan data tambah	Menampilkan halaman data Konsumen	Berhasil

		Konsumen		
	Admin Memilih Tombol Edit	Sistem Berhasil menampilkan halaman rincian dan edit data Pemesanan	Menampilkan halaman rincian dan edit data Pemesanan	Berhasil

### 5.2.18 Pengujian Halaman Data Konsumen

Untuk mengetahui proses Halaman Data Konsumen berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Data Konsumen dapat dilihat pada table 5.18 :

**Tabel 5.18 Pengujian Halaman Data Konsumen**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Data Konsumen	Admin Memilih menu Tambah Produk	Sistem berhasil menampilkan halaman tambah Produk	Menampilkan halaman tambah produk	Berhasil
	Admin Memilih menu data Produk	Sistem berhasil menampilkan data tambah Produk	Menampilkan halaman data produk	Berhasil
	Admin Memilih menu data Pemesanan	Sistem berhasil menampilkan data tambah Pemesanan	Menampilkan halaman data Pemesanan	Berhasil
	Admin Memilih menu data Konsumen	Sistem berhasil menampilkan data tambah Konsumen	Menampilkan halaman data Konsumen	Berhasil

### 5.2.19 Pengujian Halaman Keranjang

Untuk mengetahui proses Halaman Keranjang berjalan dengan baik atau tidak, maka diperlukan suatu pengujian. Hasil dari pengujian Halaman Keranjang dapat dilihat pada table 5.19 :

**Tabel 5.19 Pengujian Keranjang**

<b>Modul yang diuji</b>	<b>Perosedur pengujian</b>	<b>Hasil yang diharapkan</b>	<b>Keluaran yang dihasilkan</b>	<b>Kesimpulan</b>
Halaman Keranjang	Konsumen Mengupdate jumlah Beli Produk	Sistem berhasil merubah jumlah beli produk	Menampilkan jumlah beli produk yang terupdate	Berhasil
	Konsumen Memilih menu batal	Sistem berhasil menghapus salah satu produk	Data salah satu produk telah terhapus	Berhasil
	Konsumen Memilih menu Pesan dan Bayar	Sistem berhasil menampilkan data form pesan produk	Menampilkan halaman form pesan produk	Berhasil

Dalam pelaksanaan proses testing atau pengujian yang akan dilakukan oleh peneliti yaitu mencoba menjalankan setiap menu yang ada dan memperhatikan setiap tampilan apakah sesuai dengan keinginan atau belum?, Sehingga peneliti dapat mengetahui hal-hal apa saja yang kurang dan kesalahan-kesalahan apa saja yang ada dalam system informasi tersebut. Dari tabel diatas dapat diketahui aplikasi tersebut berjalan sesuai harapan dan kebutuhan.

### 5.3 KELEBIHAN DAN KEKURANGAN APLIKASI

Pada bagian ini akan dijelaskan penulis tentang kelebihan dan kekurangan yang dimiliki oleh system informasi Pemesanan Design dan Cetak Udangan

tersebut. Dalam hasil aplikasi ini, peneliti dapat menyampaikan kelebihan dari aplikasi ini, seperti berikut :

1. Sistem Informasi ini dirancang dengan menggunakan data yang tersimpan dalam database, yang mana pada data yang tersimpan dalam database dapat tersusun dengan baik dan untuk pencarian data terasa lebih mudah.
2. Sistem Informasi ini mudah untuk digunakan, dan tidak begitu memerlukan sebuah komputer yang berkapasitas tinggi.
3. Sistem Informasi ini dibangun berbasis *website* sehingga ruang lingkup penyebarannya luas dan cepat.

Kekurangan dari aplikasi, yaitu :

1. Fitur yang terdapat dalam aplikasi ini belum begitu kompleks seperti belum ada level user, belum adanya fitur barang paling disukai atau barang paling banyak dilihat , dan untuk konfirmasi pembayaran masih harus di input terlebih dahulu.
2. Dan Desain Website masih kurang baik dalam segi penempatan dan pewarnaan.