

BAB V

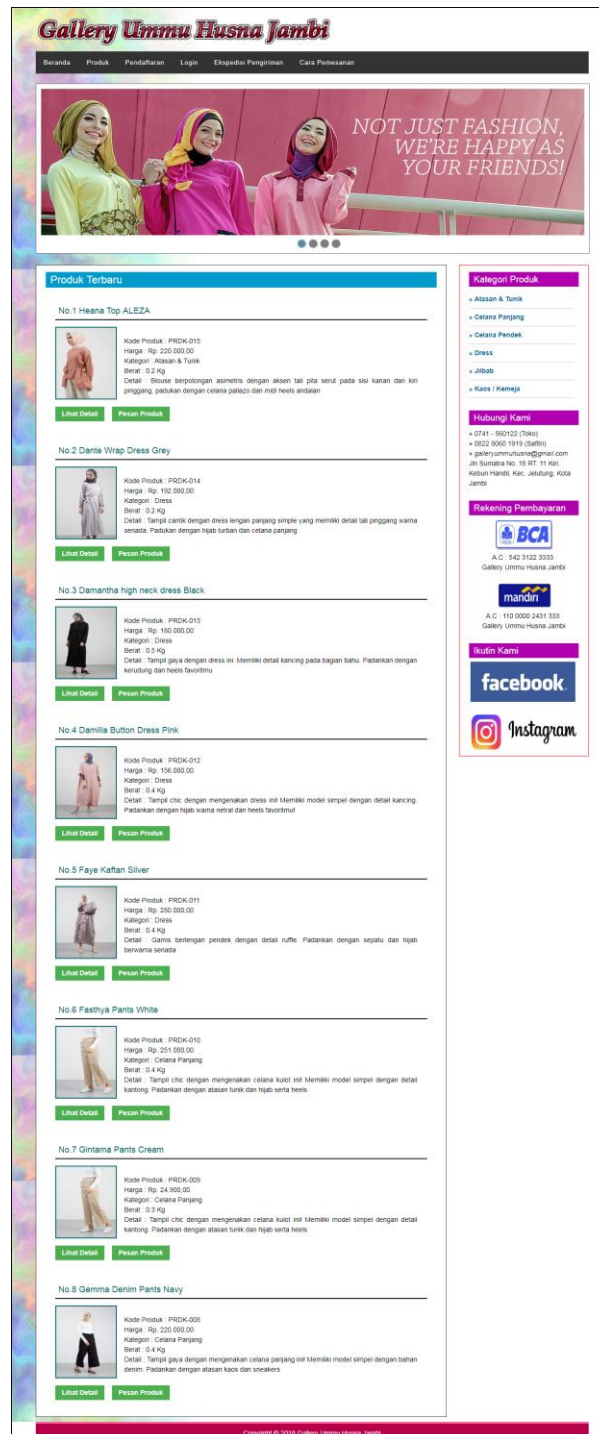
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program digunakan untuk menerapkan perancangan program yang dibuat sesuai dengan sistem yang telah dirancang. Implementasi memandukan dengan rancangan basis data menggunakan *database* MySQL, rancangan antar muka baik rancangan input ataupun rancangan output dan algoritma program menggunakan bahasa pemograman PHP menjadi satu kesatuan yang berfungsi sebagai media mengolahan data serta dijalankan menggunakan *browser* seperti *firefox*, *chorme* ataupun *browser* lainnya Adapun implementasi program untuk sistem *e-commerce* pada Gallery Ummu Husna Jambi, dapat dijabarkan, yaitu :

1. Halaman Beranda Pengunjung

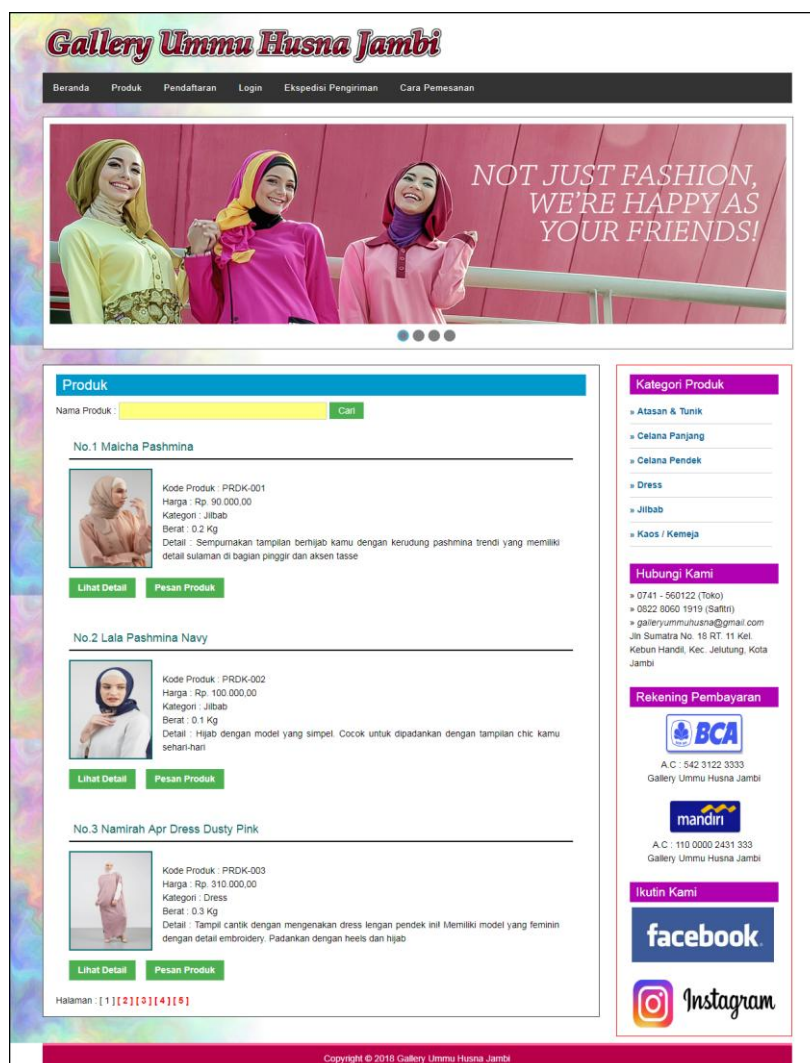
Halaman beranda pengunjung menampilkan informasi mengenai Gallery Ummu Husna Jambi dan terdapat menu-menu utama yang menghubungkan halaman lainnya. Gambar 5.1 beranda pengunjung merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.37.



Gambar 5.1 Beranda Pengunjung

2. Halaman Produk

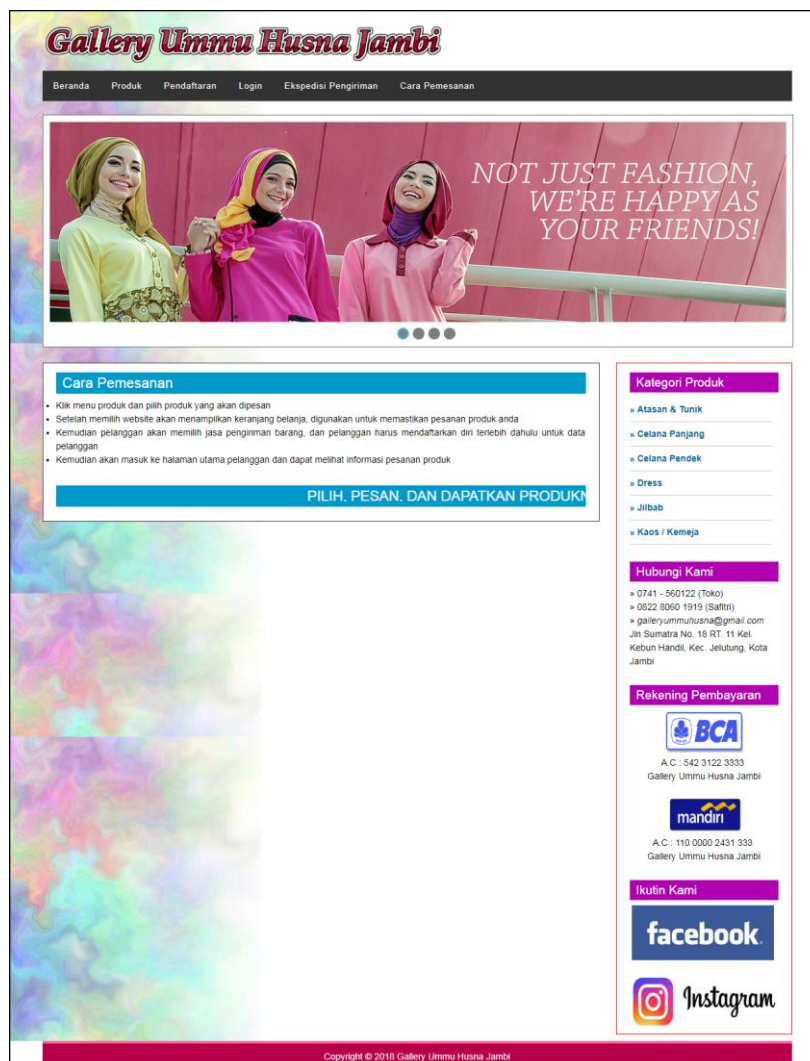
Halaman produk menampilkan data-data produk yang dapat dipesan oleh pelanggan dan juga terdapat informasi secara lengkap mengenai produk yang dijual. Gambar 5.2 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.38.



Gambar 5.2 Produk

3. Halaman Cara Pemesanan

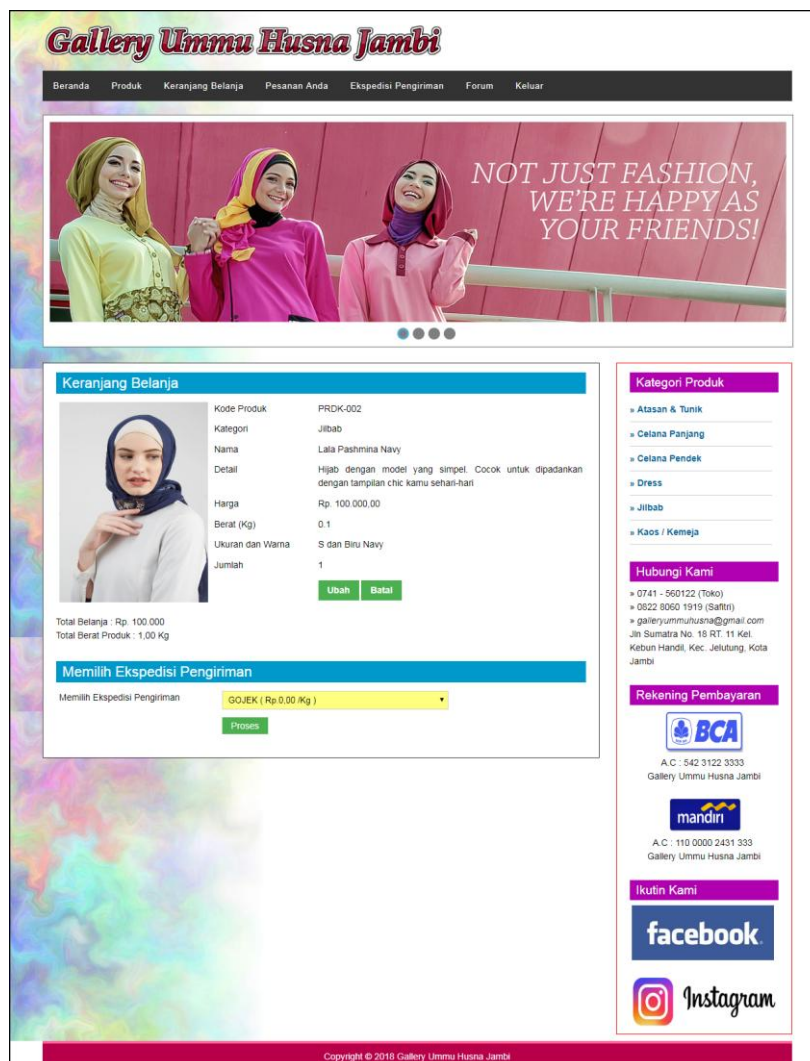
Halaman cara pemesanan menampilkan informasi secara lengkap untuk melakukan pemesanan secara online dengan terdapat langkah-langkah yang dapat diikuti oleh pengunjung ataupun pelanggan. Gambar 5.3 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.39.



Gambar 5.3 Cara Pemesanan

4. Halaman Keranjang Belanja

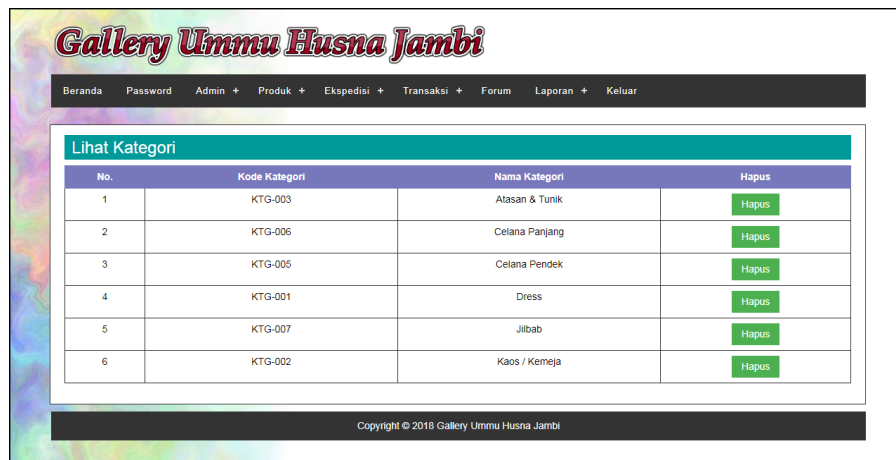
Halaman keranjang belanja menampilkan informasi pesanan pelanggan yang terdapat *link* untuk mengubah ataupun menghapus pesanan tersebut dan pelanggan dapat memilih ekspedisi untuk pengiriman barang. Gambar 5.4 keranjang belanja merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.40.



Gambar 5.4 Keranjang Belanja

5. Halaman Lihat Kategori

Halaman lihat kategori menampilkan tabel informasi mengenai data kategori yang telah diinput ke dalam sistem dan terdapat *link* untuk menghapus kategori yang diinginkan. Gambar 5.5 lihat kategori merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.41.



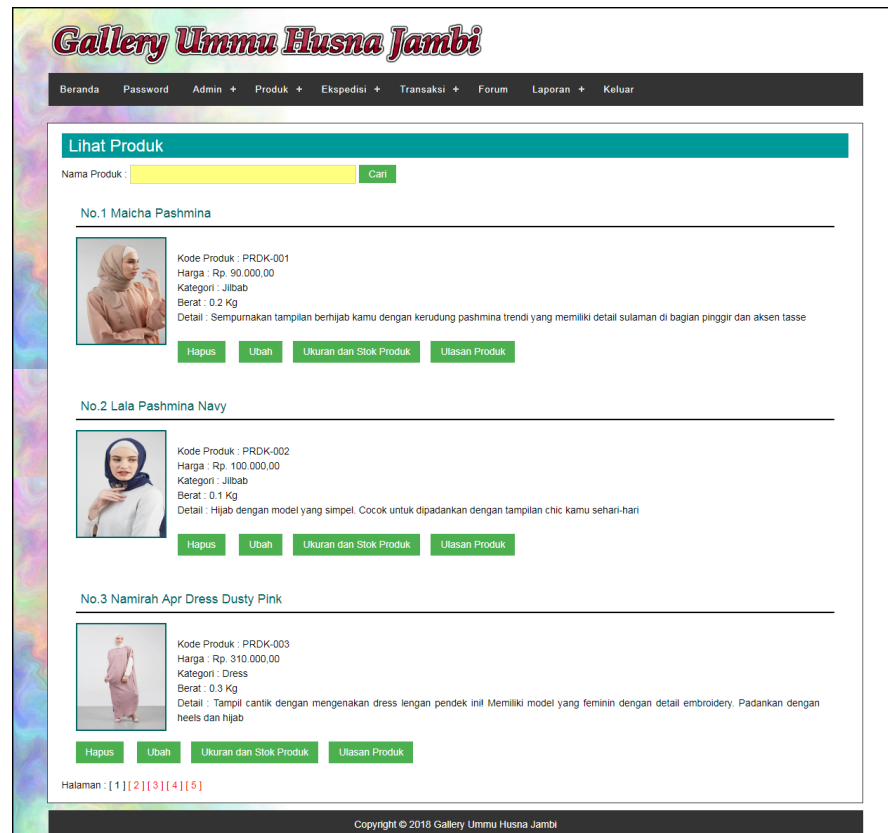
Lihat Kategori			
No.	Kode Kategori	Nama Kategori	Hapus
1	KTG-003	Atasan & Tunik	Hapus
2	KTG-006	Celana Panjang	Hapus
3	KTG-005	Celana Pendek	Hapus
4	KTG-001	Dress	Hapus
5	KTG-007	Jilbab	Hapus
6	KTG-002	Kaos / Kemeja	Hapus

Copyright © 2018 Gallery Ummu Husna Jambi

Gambar 5.5 Lihat Kategori

6. Halaman Lihat Produk Admin

Halaman lihat produk admin menampilkan informasi mengenai data produk yang telah diinput ke dalam sistem dan terdapat link untuk mengubah, menghapus, melihat ulasan produk dan menambah ukuran dan stok produk. Gambar 5.6 lihat produk admin merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.42



Gambar 5.6 Lihat Produk Admin

7. Halaman Lihat Ekspedisi

Halaman lihat ekspedisi menampilkan informasi mengenai data ekspedisi yang telah diinput ke dalam sistem dan terdapat *link* untuk mengubah dan menghapus ekspedisi yang diinginkan. Gambar 5.7 lihat ekspedisi merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.43.

No.	Kode Ekspedisi	Nama Ekspedisi	Detail	Harga / Kg	Ubah	Hapus
1	EKP-003	GOJEK	Dalam Kota	Rp. 0,00	Ubah	Hapus
2	EKP-009	JNE Jambi - Bandung	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 22.000,00	Ubah	Hapus
3	EKP-007	JNE Jambi - Bengkulu	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 25.000,00	Ubah	Hapus
4	EKP-001	JNE Jambi - Jakarta	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 31.000,00	Ubah	Hapus
5	EKP-008	JNE Jambi - Jogjakarta	Pengiriman 2 - 3 Hari	Rp. 31.000,00	Ubah	Hapus
6	EKP-004	JNE Jambi - Luar Kota	Pengiriman Untuk Daerah Luar Kota Jambi	Rp. 5.000,00	Ubah	Hapus
7	EKP-005	JNE Jambi - Medan	Pengiriman 2 - 3 Hari	Rp. 35.000,00	Ubah	Hapus
8	EKP-006	JNE Jambi - Padang	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 26.000,00	Ubah	Hapus
9	EKP-002	JNE Jambi - Palembang	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 18.000,00	Ubah	Hapus
10	EKP-010	JNE Jambi - Semarang	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 28.000,00	Ubah	Hapus

Gambar 5.7 Lihat Ekspedisi

8. Halaman Lihat Member

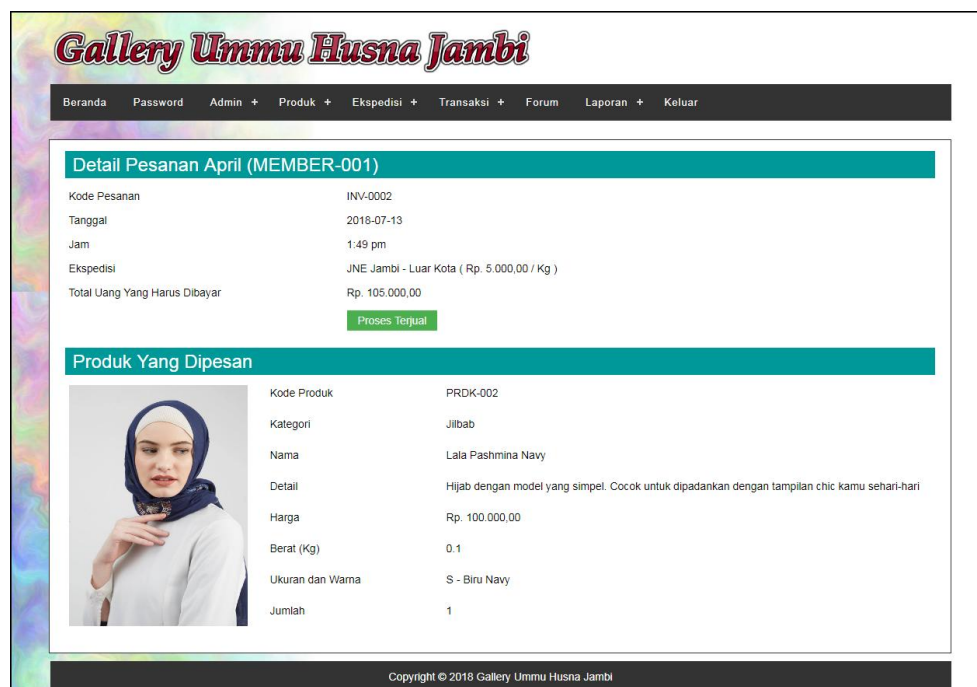
Halaman lihat member menampilkan tabel informasi mengenai data member yang ada pada sistem dan terdapat *link* untuk melihat pesanan dan menghapus data. Gambar 5.8 lihat member merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.44.

No.	Kode Member	Nama	Email	Telp	Alamat	Pesanan	Hapus
1	MEMBER-001	April	april_cute@gmail.com	061293819822	Jln. Mangkurat No. 57	Pesanan	Hapus
2	MEMBER-002	Maya	mayai@gmail.com	065298210909	Jln. Kapten Pattimura No. 27	Pesanan	Hapus

Gambar 5.8 Lihat Member

9. Halaman Melihat Pesanan Member

Halaman melihat pesanan member merupakan halaman yang hanya dapat diakses oleh admin dimana berisikan pesanan member yang belum dikirim. Gambar 5.9 melihat pesanan member merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.45.



Gambar 5.9 Melihat Pesanan Member

10. Halaman Laporan Member

Halaman laporan member menampilkan informasi mengenai member yang terdapat kode member, nama member, telepon, email, dan alamat. Gambar 5.10 laporan member merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.46.

Gallery Ummu Husna Jambi
 Jln Sumatra No. 18 RT. 11 Kel. Kebun Handil, Kec. Jelutung, Kota Jambi
 Telepon : 0822 8060 1919
 Tanggal Cetak : 14-07-2018

LAPORAN MEMBER					
No.	Kode Member	Nama Member	Telepon	Email	Alamat
1	MEMBER-001	April	081293819822	apri_cute@gmail.com	Jln. Mangkurat No. 57
2	MEMBER-002	Maya	085298210909	maya@gmail.com	Jln. Kapten Pattimura No. 27

Dibuat Oleh,

Diperiksa Oleh,

(admin)

(.....)

Cetak

Kembali Ke Menu Utama

Gambar 5.10 Laporan Member

11. Halaman Laporan Pemesanan

Halaman laporan pemesanan menampilkan informasi mengenai pemesanan member yang terdapat kode pesanan, tanggal, member, ekspedisi, produk (harga), dan total + ongkir. Gambar 5.11 laporan pemesanan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.47.

Gallery Ummu Husna Jambi
 Jln Sumatra No. 18 RT. 11 Kel. Kebun Handil, Kec. Jelutung, Kota Jambi
 Telepon : 0822 8060 1919
 Tanggal Cetak : 14-07-2018

LAPORAN PEMESANAN 2018-07-01 SAMPAI DENGAN 2018-07-31						
No.	Kode Pesanan	Tanggal	Member	Ekspedisi	Produk (Harga)	Total + Ongkir
1	INV-0002	2018-07-13	April (MEMBER-001)	JNE Jambi - Luar Kota (Rp. 5.000,00)	1 Lala Pashmina Navy (Rp.100.000,00) Ukuran : S dan Biru Navy	Rp. 105.000,00
Total Pemesanan						Rp. 105.000,00

Dibuat Oleh,

Diperiksa Oleh,

(admin)

(.....)

Cetak

Kembali Ke Menu Utama

Gambar 5.11 Laporan Pemesanan

Gallery Ummu Husna Jambi

Beranda Produk Pendaftaran Login Ekspedisi Pengiriman Cara Pemesanan

NOT JUST FASHION,
WE'RE HAPPY AS
YOUR FRIENDS!

Pendaftaran Member

Kode Member: MEMBER-003

Nama Member:

Password:

Email:

Telepon / HP:

Alamat Lengkap:

Kategori Produk

- » Atasan & Tunik
- » Celana Panjang
- » Celana Pendek
- » Dress
- » Jilbab
- » Kaos / Kemeja

Hubungi Kami

» 0741 - 560122 (Toko)
» 0822 8060 1919 (Satfiri)
» galleryummuhusna@gmail.com
Jln Sumatra No. 18 RT. 11 Kel.
Kebun Handil, Kec. Jelutung, Kota
Jambi

Rekening Pembayaran

BCA
A.C : 542 3122 3333
Gallery Ummu Husna Jambi

mandiri
A.C : 110 0000 2431 333
Gallery Ummu Husna Jambi

Ikutin Kami

facebook

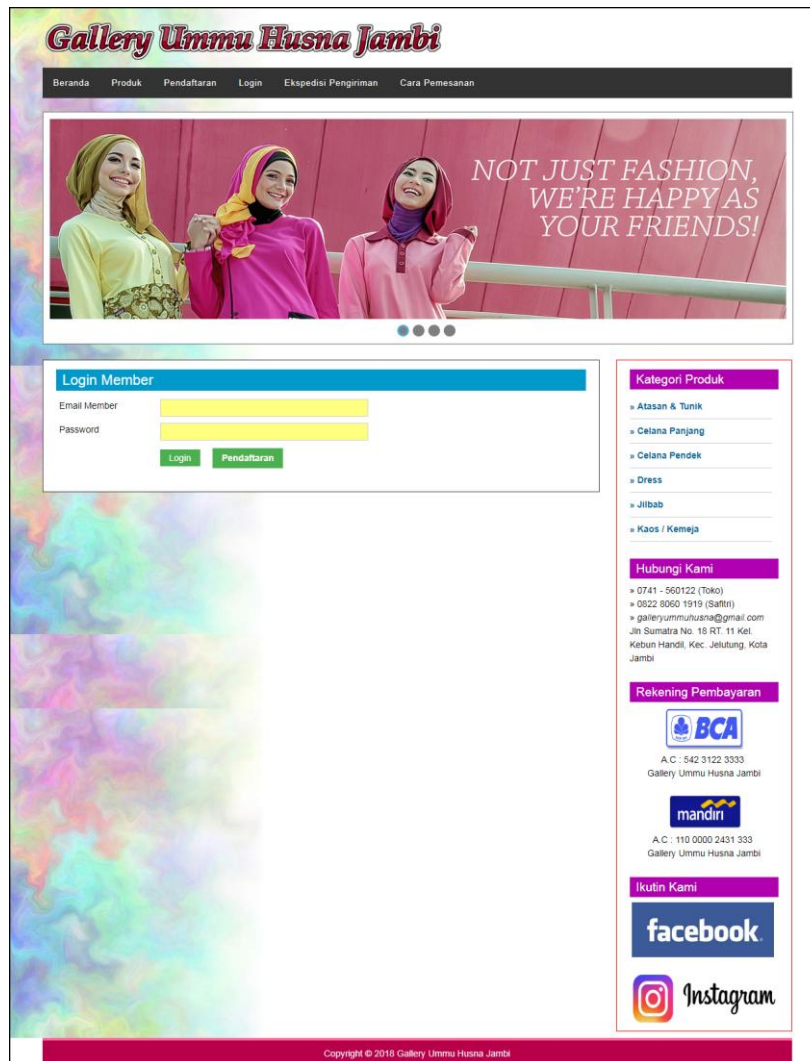
Instagram

Copyright © 2016 Gallery Ummu Husna Jambi

Gambar 5.13 Pendaftaran

14. Halaman Login

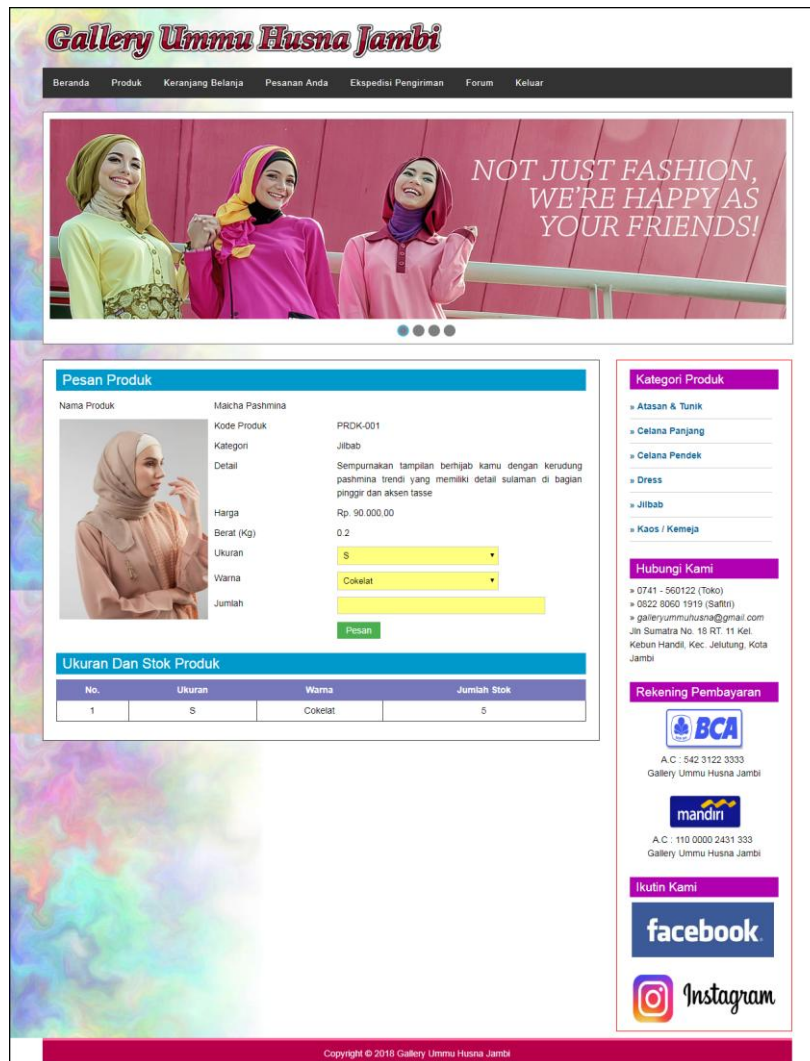
Halaman login menampilkan kolom yang digunakan member untuk masuk ke halaman beranda member dengan mengisi data dengan benar. Gambar 5.14 login merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.50.



Gambar 5.14 Login

15. Halaman Pesan Produk

Halaman pesan produk menampilkan informasi detail dari produk yang telah dipilih untuk dipesan dengan mengisi data jumlah pesanan pada kolom yang tersedia. Gambar 5.15 pesan produk merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.51.



Gambar 5.15 Pesan Produk

16. Halaman Menambah Ulasan Produk

Halaman menambah ulasan produk menampilkan informasi detail dari produk dan terdapat kolom yang digunakan untuk menambah ulasan produk yang dapat dibaca oleh pengguna sistem. Gambar 5.16 ulasan produk merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.52

Gallery Ummu Husna Jambi

Beranda Produk Keranjang Belanja Pesanan Anda Ekspedisi Pengiriman Forum Keluar

NOT JUST FASHION, WE'RE HAPPY AS YOUR FRIENDS!

Detail Produk

Nama Produk: Makha Pashmina
Kode Produk: PROK-001
Kategori: Jilbab
Detail: Sempurnakan tampilan berhijab kamu dengan kerudung pashmina trendi yang memiliki detail sulaman di bagian pinggir dan aksen tasel
Harga: Rp. 90.000,00
Berat (kg): 0.2
[Pesan](#)

Ukuran Dan Stok Produk

No.	Ukuran	Warna	Jumlah Stok
1	S	Cokelat	5

Ulasan Produk

1 April
14-07-2018 Bagus dan Sesuai Gambar
Kualitas Produk ★★★★★ Akurasi Produk ★★★★★

Menambah Ulasan

Isi Ulasan

Kualitas Produk

Akurasi Produk

[Input](#)

Kategori Produk

- Atasan & Tunik
- Celana Panjang
- Celana Pendek
- Dress
- Jilbab
- Kaos / Kemeja

Hubungi Kami

- 0741 - 560122 (Toko)
- 0822 8060 1919 (Sales)
- galleryummuhusna@gmail.com
- Jln Sumatra No. 18 RT. 11 Kel. Kebun Harau, Kec. Jelutung, Kota Jambi

Rekening Pembayaran

BCA
A/C : 542 3122 3333
Gallery Ummu Husna Jambi

mandiri
A/C : 110 0000 2431 333
Gallery Ummu Husna Jambi

Ikutin Kami

facebook

Instagram

Copyright © 2018 Gallery Ummu Husna Jambi

Gambar 5.16 Menambah Ulasan Produk

17. Halaman Konfirmasi

Halaman konfirmasi menampilkan kolom yang digunakan oleh member untuk memberitahukan pembayaran oleh member kepada admin dengan mengisi data pada kolom yang tersedia. Gambar 5.17 konfirmasi merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.53.

Gallery Ummu Husna Jambi

Beranda Produk Keranjang Belanja Pesanan Anda Ekspedisi Pengiriman Forum Keluar

NOT JUST FASHION,
WE'RE HAPPY AS
YOUR FRIENDS!

Konfirmasi Pembayaran

Kode Pesanan	INV-0002
Tanggal	2018-07-13
Jam	1:49 pm
Ekspedisi	JNE Jambi - Luar Kota (Rp. 5.000,00 / Kg)
Total Uang Yang Harus Dibayar	Rp. 105.000,00
Keterangan (No. Rek dan Bank)	

Slip Pembayaran

Choose File No file chosen

Konfirmasi

Kategori Produk

- » Atasan & Tunik
- » Celana Panjang
- » Celana Pendek
- » Dress
- » Jilbab
- » Kaos / Kemeja

Hubungi Kami

» 0741 - 560122 (Toko)
» 0822 8060 1919 (Satfiri)
» galleryummuhusna@gmail.com
Jln Sumatra No. 18 RT. 11 Kel.
Kebun Handi, Kec. Jelutung, Kota
Jambi

Rekening Pembayaran

BCA
A.C : 542 3122 3333
Gallery Ummu Husna Jambi

mandiri
A.C : 110 0000 2431 333
Gallery Ummu Husna Jambi

Ikutin Kami

facebook

Instagram

Copyright © 2018 Gallery Ummu Husna Jambi

Gambar 5.17 Konfirmasi

18. Halaman Input Forum

Halaman input forum menampilkan kolom yang digunakan oleh member untuk dapat berinteraksi secara langsung dengan admin Gallery Ummu Husna Jambi. Gambar 5.18 input forum merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.54.

The screenshot displays the homepage of 'Gallery Ummu Husna Jambi'. At the top, there is a navigation bar with links: Beranda, Produk, Keranjang Belanja, Pesanan Anda, Ekspedisi Pengiriman, Forum, and Keluar. Below the navigation bar is a large banner featuring three women in colorful hijabs and the text 'NOT JUST FASHION, WE'RE HAPPY AS YOUR FRIENDS!'. The main content area is divided into two columns. The left column contains a 'Forum' section with a form for creating a new post. The right column contains a 'Kategori Produk' list, contact information, bank account details for BCA and Mandiri, and social media links for Facebook and Instagram. The footer includes a copyright notice for 2016.

Gallery Ummu Husna Jambi

Beranda Produk Keranjang Belanja Pesanan Anda Ekspedisi Pengiriman Forum Keluar

NOT JUST FASHION,
WE'RE HAPPY AS
YOUR FRIENDS!

Forum

Judul

Isi

Input

Melihat Semua Forum

Kategori Produk

- » Atasan & Tunik
- » Celana Panjang
- » Celana Pendek
- » Dress
- » Jilbab
- » Kaos / Kemeja

Hubungi Kami

» 0741 - 560122 (Toko)
» 0822 8060 1919 (Satfiri)
» galleryummuhusna@gmail.com
Jln Sumatra No. 18 RT. 11 Kel.
Kebun Handil, Kec. Jelutung, Kota
Jambi

Rekening Pembayaran

BCA
A.C : 542 3122 3333
Gallery Ummu Husna Jambi

mandiri
A.C : 110 0000 2431 333
Gallery Ummu Husna Jambi

Ikutin Kami

facebook

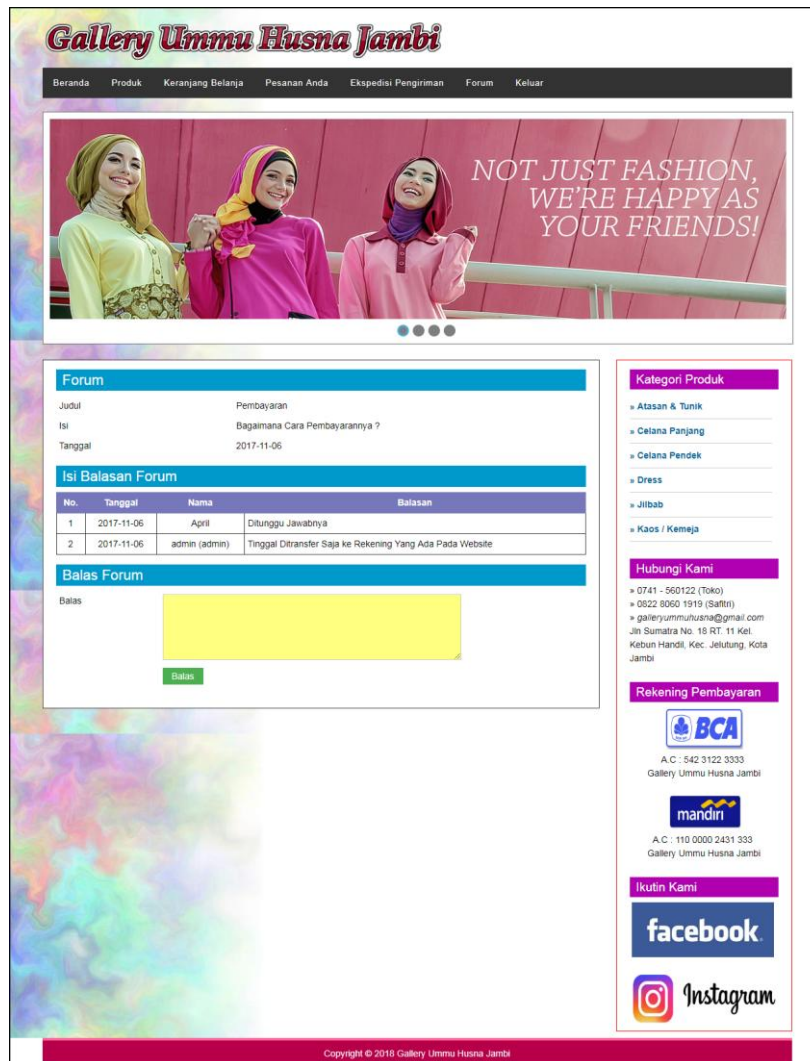
Instagram

Copyright © 2016 Gallery Ummu Husna Jambi

Gambar 5.6 Input Forum

19. Halaman Balas Forum

Halaman balas forum menampilkan informasi mengenai forum yang akan dibahas dan juga terdapat kolom untuk membalas forum yang bersangkutan. Gambar 5.19 balas forum merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.55.



Gambar 5.19 Balas Forum

20. Halaman Input Kategori

Halaman input kategori merupakan tampilan yang digunakan admin untuk mengisi kategori baru yang akan disimpan dalam *database*. Gambar 5.20 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.56.

Gambar 5.20 Input Kategori

21. Halaman Input Produk

Halaman input produk merupakan tampilan yang digunakan admin untuk menambah produk baru ke dalam *database*. Gambar 5.21 input produk merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.57.

Gambar 5.21 Input Produk

22. Halaman Input Ukuran Dan Stok Produk

Halaman input ukuran dan produk merupakan tampilan yang digunakan admin untuk menambah ukuran dan stok produk baru ke dalam *database*. Gambar 5.22 input produk merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.58.

Gallery Ummu Husna Jambi

Beranda Password Admin + Produk + Ekspedisi + Transaksi + Forum Laporan + Keluar

Detail Produk


 Kode Produk: PRDK-001
 Kategori: Jilbab
 Nama: Maicha Pashmina
 Detail: Sempurnakan tampilan berhijab kamu dengan kerudung pashmina trendi yang memiliki detail sulaman di bagian pinggir dan aksesoris taske
 Harga: Rp. 90.000,00
 Berat (Kg): 0.2

Ukuran Dan Stok Produk

No.	Ukuran	Warna	Jumlah Stok	Tambah Stok	Hapus
1	S	Cokelat	5	Tambah	Hapus

Ukuran:
 Warna:
 Stok:

Copyright © 2018 Gallery Ummu Husna Jambi

Gambar 5.22 Input Ukuran dan Stok Produk

23. Halaman Input Ekspedisi

Halaman input ekspedisi merupakan tampilan yang digunakan admin untuk menambah data ekspedisi baru ke dalam *database*. Gambar 5.23 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.59.

Gallery Ummu Husna Jambi

Beranda Password Admin + Produk + Ekspedisi + Transaksi + Forum Laporan + Keluar

Input Ekspedisi

Kode Ekspedisi: EKP-011
 Nama Ekspedisi:
 Detail:
 Harga / Kg:

Copyright © 2018 Gallery Ummu Husna Jambi

Gambar 5.23 Input Ekspedisi

5.2 PENGUJIAN

Pada tahap ini dilakukan pengujian menggunakan metode pengujian *black box* dimana penulis melakukan pengecekan hasil keluaran dari aplikasi dan apabila hasil keluar tidak sesuai atau terjadi kesalahan maka penulis melakukan perbaikan agar hasil keluar dari aplikasi sesuai dengan hasil yang diharapkan. Dan berikut ini merupakan tabel-tabel pengujian yang dilakukan, antara lain :

Tabel 5.1 Tabel Pengujian Pendaftaran

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada pendaftaran	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu pendaftaran	Mengisi data : - Nama member - <i>Password</i> - Email - Telepon / HP - Alamat lengkap	Pesan : “Anda berhasil melakukan pendaftaran”	Pesan : “Anda berhasil melakukan pendaftaran”	Baik
2	Pengujian pada pendaftaran	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu register	Mengisi data : - Nama member - <i>Password</i> - Email - Telepon / HP - Alamat lengkap Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Handal

Tabel 5.2 Tabel Pengujian Mengelola Data Pemesanan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data pemesanan	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu produk - Mengklik tombol pesan	Mengisi data : - Ukuran - Warna - Jumlah	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik

2	Pengujian pada menambah data pemesanan	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu produk - Mengklik tombol pesan	Mengisi data : - Ukuran - Warna - Jumlah Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada mengubah data pemesanan	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu keranjang belanja - Mengklik tombol ubah	Isi - Data ubahan	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data pemesanan	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu keranjang belanja - Mengklik tombol ubah	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data pemesanan	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu keranjang belanja - Mengklik tombol batal		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.3 Tabel Pengujian Konfirmasi Pembayaran

N o.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu pesanan anda - Mengklik tombol konfirmasi	Mengisi data : - Keterangan (no. Rek dan bank) - Slip pembayaran	Pesan : “Anda berhasil konfirmasi pembayaran”	Pesan : “Anda berhasil konfirmasi pembayaran”	Baik

2	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu pesanan anda - Mengklik tombol konfirmasi	Mengisi data : - Keterangan (no. Rek dan bank) - Slip pembayaran Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Handal

Tabel 5.4 Tabel Pengujian Menambah Ulasan Produk

N o.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu produk - Mengklik tombol lihat detail	Mengisi data : - Isi ulasan - Kualitas produk - Akuran produk	Pesan : “Anda berhasil menambah ulasan”	Pesan : “Anda berhasil menambah ulasan”	Baik
2	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu produk - Mengklik tombol lihat detail	Mengisi data : - Isi ulasan - Kualitas produk - Akuran produk Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Handal

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Mengisi dan Membalas Forum

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada mengisi forum	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu forum	Mengisi data : - Judul - Isi	Pesan : “Anda berhasil mengisi forum”	Pesan : “Anda berhasil mengisi forum”	Baik

2	Pengujian pada mengisi forum	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu forum	Mengisi data : - Judul - Isi Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada membalas forum	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu forum - Mengklik tombol melihat semua forum - Mengklik tombol lihat	Mengisi data : - Balas	Pesan : “Anda berhasil membalas forum”	Pesan : “Anda berhasil membalas forum”	Baik
4	Pengujian pada membalas forum	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu forum - Mengklik tombol melihat semua forum - Mengklik tombol lihat	Mengisi data : - Balas Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik

Tabel 5.6 Tabel Pengujian *Login*

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada <i>login</i>	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu login	Mengisi data : 1. Nama member = “nama member” 2. Password = “password pelanggan”	Menuju ke halaman utama	Menuju ke halaman utama	Baik
2	Pengujian pada <i>login</i>	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu login	Mengisi data : 1. Nama member = “tes” 2. Password = “tes”	Pesan : Nama member atau <i>password</i> salah	Pesan : Nama member atau <i>password</i> salah	Baik

Tabel 5.7 Tabel Pengujian Mengelola Data Admin

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data admin	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input admin	Mengisi data : - Nama admin - Alamat - telepon	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data admin	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input admin	Mengisi data : - Nama admin - Alamat - telepon Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada mengubah data admin	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat admin - Mengklik tombol ubah	Isi - Data ubahan	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data admin	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat admin - Mengklik tombol ubah	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data admin	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat admin - Mengklik tombol hapus		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.8 Tabel Pengujian Mengelola Data Kategori

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data kategori	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input kategori	Mengisi data : - Nama kategori -	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data kategori	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input kategori	Mengisi data : - Nama kategori Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada menghapus data kategori	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat kategori - Mengklik tombol hapus		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.9 Tabel Pengujian Mengelola Data Produk

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data produk	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input produk	Mengisi data : - Nama produk - Kategori - Detail - Harga - Berat (kg) - Foto	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data produk	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input produk	Mengisi data : - Nama produk - Kategori - Detail - Harga - Berat (kg) - Foto Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik

3	Pengujian pada mengubah data produk	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat produk - Mengklik tombol ubah	Isi - Data ubahan	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data produk	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat produk - Mengklik tombol ubah	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data produk	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat produk - Mengklik tombol hapus		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik
6	Pengujian pada menambah data ukuran dan stok produk	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat produk - Mengklik tombol ukuran dan stok produk	Mengisi data : - Ukuran - Warna - Stok	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik
7	Pengujian pada menambah data ukuran dan stok produk	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat produk - Mengklik tombol ukuran dan stok produk	Mengisi data : - Ukuran - Warna - Stok Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data ukuran dan stok produk	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat produk - Mengklik tombol ukuran dan stok produk		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

		- Mengklik tombol hapus				
--	--	-------------------------	--	--	--	--

Tabel 5.10 Tabel Pengujian Mengelola Data Ekspedisi

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data ekspedisi	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input ekspedisi	Mengisi data : - Nama ekspedisi - Detail - Harga / kg	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data ekspedisi	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input ekspedisi	Mengisi data : - Nama ekspedisi - Detail - Harga / kg Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
3	Pengujian pada mengubah data ekspedisi	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat ekspedisi - Mengklik tombol ubah	Isi - Data ubahan	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data ekspedisi	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat ekspedisi - Mengklik tombol ubah	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data ekspedisi	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat ekspedisi - Mengklik tombol hapus		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.11 Tabel Pengujian Mengisi Resi Pengiriman

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada mengisi resi pengiriman	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat pemesanan - Mengklik tombol detail - Mengklik tombol input resi pengiriman	Mengisi data : - Nomor resi - Detail - Foto resi pengiriman	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada mengisi resi pengiriman	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat pemesanan - Mengklik tombol detail - Mengklik tombol input resi pengiriman	Mengisi data : - Nomor resi - Detail - Foto resi pengiriman Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Analisis hasil yang dicapai oleh sistem merupakan hasil dari perancangan sistem yang dibuat. Sistem yang dihasilkan oleh sistem e-commerce pada Gallery Ummu Husna Jambi yang menghasilkan, antara lain :

1. Sistem yang dirancang dapat mempromosikan produk secara detail dan wilayah promosi yang dapat mencakupin seluruh Indonesia.
2. Sistem yang dirancang juga memberikan kemudahan pada member untuk memesan produk secara online, mengkonfirmasi pembayaran secara langsung dan memilih jasa pengiriman barang dengan sendirinya.

3. Sistem dirancang juga memudahkan Gallery Ummu Husna Jambi dalam melakukan pengolahan data pemesanan dan penjualan serta mencetak laporan yang dibutuhkan.

Adapun kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem dapat diakses kapan pun dan dimana pun serta menampilkan informasi produk secara lengkap sehingga jangkauan wilayah promosi menjadi lebih luas.
2. Sistem juga memberikan kemudahan kepada member untuk melakukan pemesanan tanpa harus datang ke toko secara langsung
3. Sistem juga memberikan kemudahan bagi karyawan untuk dapat melakukan pengolahan data produk, pemesanan member dan penjualan sehingga informasi yang diberikan kepada pimpinan menjadi lebih cepat dan tepat.

Dan kekurangan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Belum adanya fitur untuk menampilkan video-video secara lengkap mengenai produk yang ditawarkan.
2. Belum adanya pengaturan untuk produk terlaris dan diskon-diskon yang diberikan untuk adanya event ataupun acara tertentu.
3. Belum adanya pengaturan untuk keamanan jaringan pada sistem