

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 DBMS MySQL, rancangan antar muka baik rancangan input ataupun rancangan output dan algoritma program menggunakan bahasa pemograman PHP menjadi satu kesatuan yang berfungsi sebagai media pengolahan data serta dijalankan menggunakan *browser* seperti *firefox*, *chorme* ataupun *browser* lainnya Adapun implementasi program untuk *e-commerce* pada JW Clothings Jambi, dapat dijabarkan, yaitu :

1. Halaman Beranda Pengunjung

Halaman beranda pengunjung menampilkan informasi mengenai JW Clothings 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 Halaman 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.

JW CLOTHINGS JAMBI

Beranda Produk Pendaftaran Login Ekspedisi Pengiriman Cara Pemesanan

prev next

KATEGORI PRODUK

- Baju
- Dress
- Rok

HUBUNGI KAMI

0812-8896-99905
0812-8896-99905 (Toko)
jwclothings.jambi@gmail.com
Jln. Madura No 51 Cempaka Putih, Jelutung, Jambi

REKENING PEMBAYARAN

BCA
A.C : 542 3122 3333
JW Clothings Jambi

mandiri
A.C : 110 0800 2431 333
JW Clothings Jambi

IKUTIN KAMI


facebook

Instagram


PRODUK

Nama Produk:


No.1 Neva Drawstring Dress Navy

 Kode Produk : PRDK-001
Harga : Rp. 209.000,00
Kategori : Dress
Berat : 0.5 Kg
Detail : Miliki dress yang cocok kamu padankan dengan berbagai macam sepatu dan aksesoris!

No.2 Nancy Pocket Shirt Grey

 Kode Produk : PRDK-002
Harga : Rp. 164.000,00
Kategori : Baju
Berat : 0.3 Kg
Detail : Baju Wanita Yang Berbahan Ringan dan Halus

No.3 Women T-shirt John Paul

 Kode Produk : PRDK-003
Harga : Rp. 129.000,00
Kategori : Baju
Berat : 0.2 Kg
Detail : Tampil gaya dengan kaos simple yang memiliki print gambar menarik ini, cocok dipadukan dengan celana jeans dan sneakers.

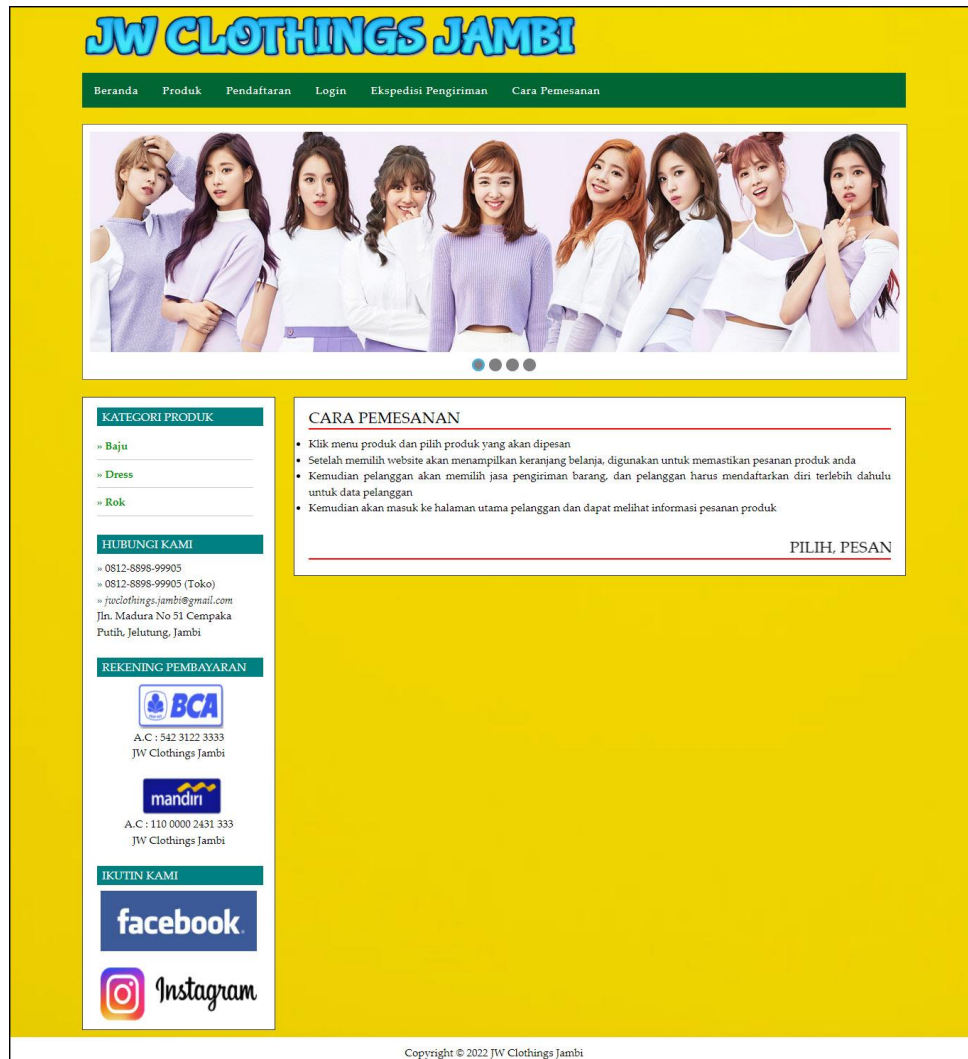
Halaman : [1]

Copyright © 2022 JW Clothings Jambi

Gambar 5.2 Halaman 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 Halaman 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 Halaman 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.

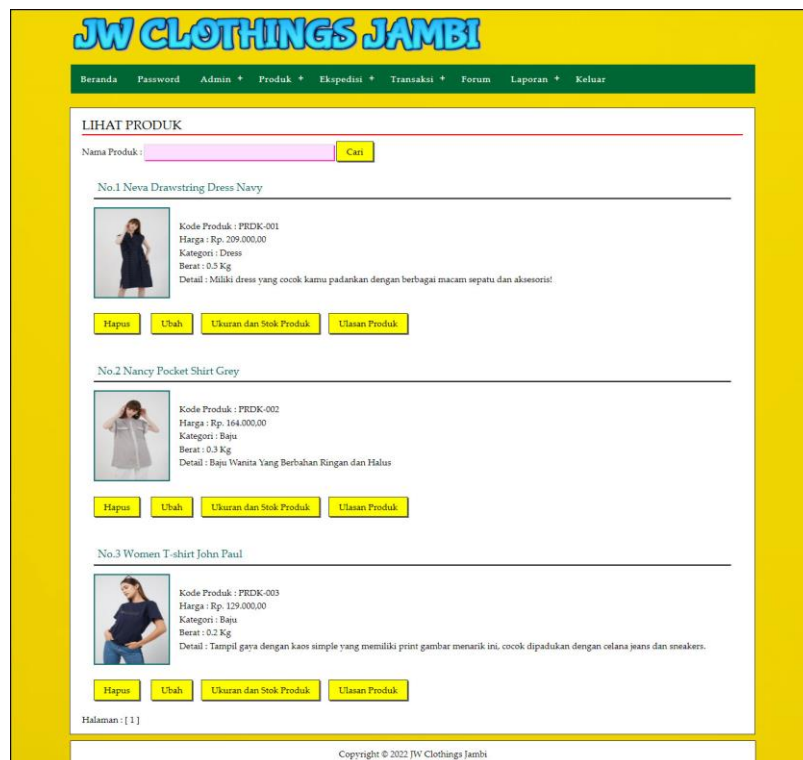


Gambar 5.5 Halaman Lihat Kategori

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 Halaman 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-008	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-017	JNE Jambi - Banyuwangi	Pengiriman 2 - 3 Hari	Rp. 35.000,00	Ubah	Hapus
4	EKP-011	JNE Jambi - Bekasi	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 21.000,00	Ubah	Hapus
5	EKP-007	JNE Jambi - Bengkulu	Pengiriman 1 - 3 Hari	Rp. 25.000,00	Ubah	Hapus
6	EKP-021	JNE Jambi - Bitar	Pengiriman 2 - 3 Hari	Rp. 31.000,00	Ubah	Hapus
7	EKP-022	JNE Jambi - Brebes	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 23.000,00	Ubah	Hapus
8	EKP-016	JNE Jambi - Ciarjur	Pengiriman 2 - 3 Hari	Rp. 27.000,00	Ubah	Hapus
9	EKP-013	JNE Jambi - Cirebon	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 22.000,00	Ubah	Hapus
10	EKP-012	JNE Jambi - Depok	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 21.000,00	Ubah	Hapus
11	EKP-001	JNE Jambi - Jakarta	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 31.000,00	Ubah	Hapus
12	EKP-020	JNE Jambi - Jember	Pengiriman 2 - 3 Hari	Rp. 27.000,00	Ubah	Hapus
13	EKP-008	JNE Jambi - Jogjakarta	Pengiriman 2 - 3 Hari	Rp. 31.000,00	Ubah	Hapus
14	EKP-004	JNE Jambi - Luar Kota	Pengiriman Untuk Daerah Luar Kota Jambi	Rp. 10.000,00	Ubah	Hapus
15	EKP-019	JNE Jambi - Madiun	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 24.000,00	Ubah	Hapus
16	EKP-015	JNE Jambi - Malang	Pengiriman 2 - 3 Hari	Rp. 30.000,00	Ubah	Hapus
17	EKP-005	JNE Jambi - Medan	Pengiriman 2 - 3 Hari	Rp. 35.000,00	Ubah	Hapus
18	EKP-006	JNE Jambi - Padang	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 26.000,00	Ubah	Hapus
19	EKP-002	JNE Jambi - Palembang	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 18.000,00	Ubah	Hapus
20	EKP-014	JNE Jambi - Purwakarta	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 22.000,00	Ubah	Hapus
21	EKP-010	JNE Jambi - Sesarang	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 28.000,00	Ubah	Hapus
22	EKP-018	JNE Jambi - Sukabumi	Pengiriman 1 - 2 Hari	Rp. 22.000,00	Ubah	Hapus

Gambar 5.7 Halaman 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.

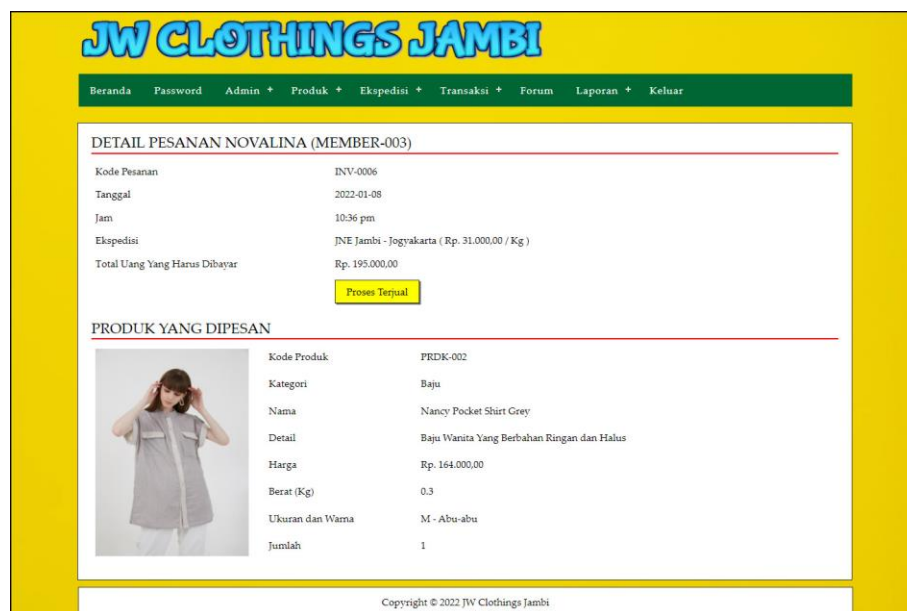


Gambar 5.8 Halaman Lihat Member

9. Halaman Melihat Pesanan Member

Halaman melihat pesanan member merupakan halaman yang hanya dapat diakses oleh admin dimana berisikan pesanan member yang belum dikirim.

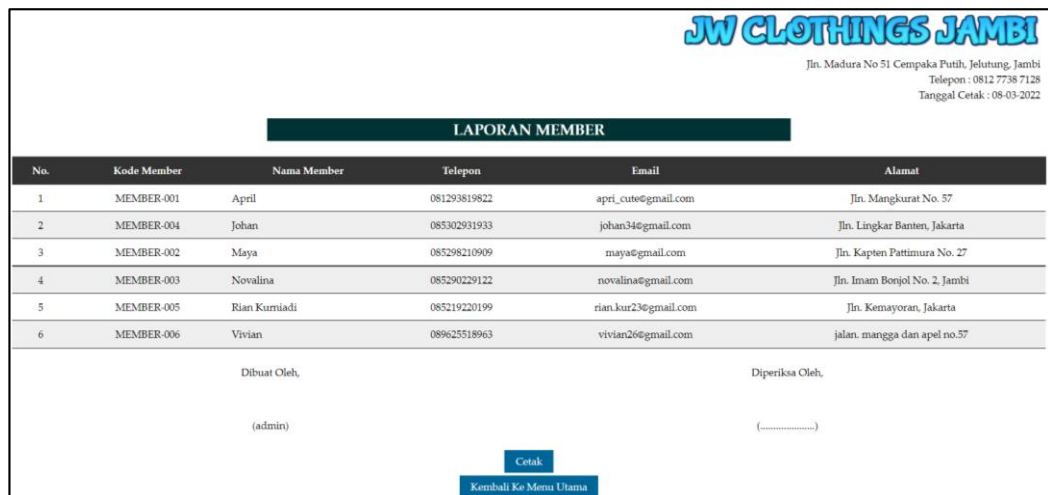
Gambar 5.9 melihat pesanan member merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.45.



Gambar 5.9 Halaman 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.



JW CLOTHINGS JAMBI
Jln. Madura No 51 Cempaka Putih, Jelutung, Jambi
Telepon : 0812 7738 7128
Tanggal Cetak : 08-03-2022

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-004	Johan	085302931933	johan34@gmail.com	Jln. Lingkar Banten, Jakarta
3	MEMBER-002	Maya	085298210909	maya@gmail.com	Jln. Kapten Pattimura No. 27
4	MEMBER-003	Novalina	085290229122	novalina@gmail.com	Jln. Imam Bonjol No. 2, Jambi
5	MEMBER-005	Rian Kurniadi	085219220199	rian.kur23@gmail.com	Jln. Kemayoran, Jakarta
6	MEMBER-006	Vivian	089625518963	vivian26@gmail.com	jalan. mangga dan apel no.57

Dibuat Oleh, (admin)

Diperiksa Oleh, (.....)

Cetak
Kembali Ke Menu Utama

Gambar 5.10 Halaman 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.

JW CLOTHINGS JAMBI
 Jln. Madura No 51 Cempaka Putih, Jelutung, Jambi
 Telepon : 0812 7738 7128
 Tanggal Cetak : 08-01-2022

LAPORAN PEMESANAN
 2022-01-01 SAMPAI DENGAN 2022-01-08

No.	Kode Pesanan	Tanggal	Member	Ekspedisi	Produk (Harga)	Total + Ongkir
1	INV-0006	2022-01-08	Novalina (MEMBER-003)	JNE Jambi - Jogjakarta (Rp. 31.000,00)	1 Nancy Pocket Shirt Grey (Rp.164.000,00) Ukuran : M dan Abu-abu	Rp. 195.000,00
2	INV-0004	2022-01-08	Maya (MEMBER-002)	JNE Jambi - Jakarta (Rp. 31.000,00)	1 Women T-shirt John Pasi (Rp.129.000,00) Ukuran : 5 dan Biru Tua	Rp. 160.000,00
3	INV-0002	2022-01-05	April (MEMBER-001)	JNE Jambi - Jakarta (Rp. 31.000,00)	1 Neva Drawstring Dress Navy (Rp.209.000,00) Ukuran : L dan Biru	Rp. 240.000,00
Total Pemesanan						Rp. 595.000,00

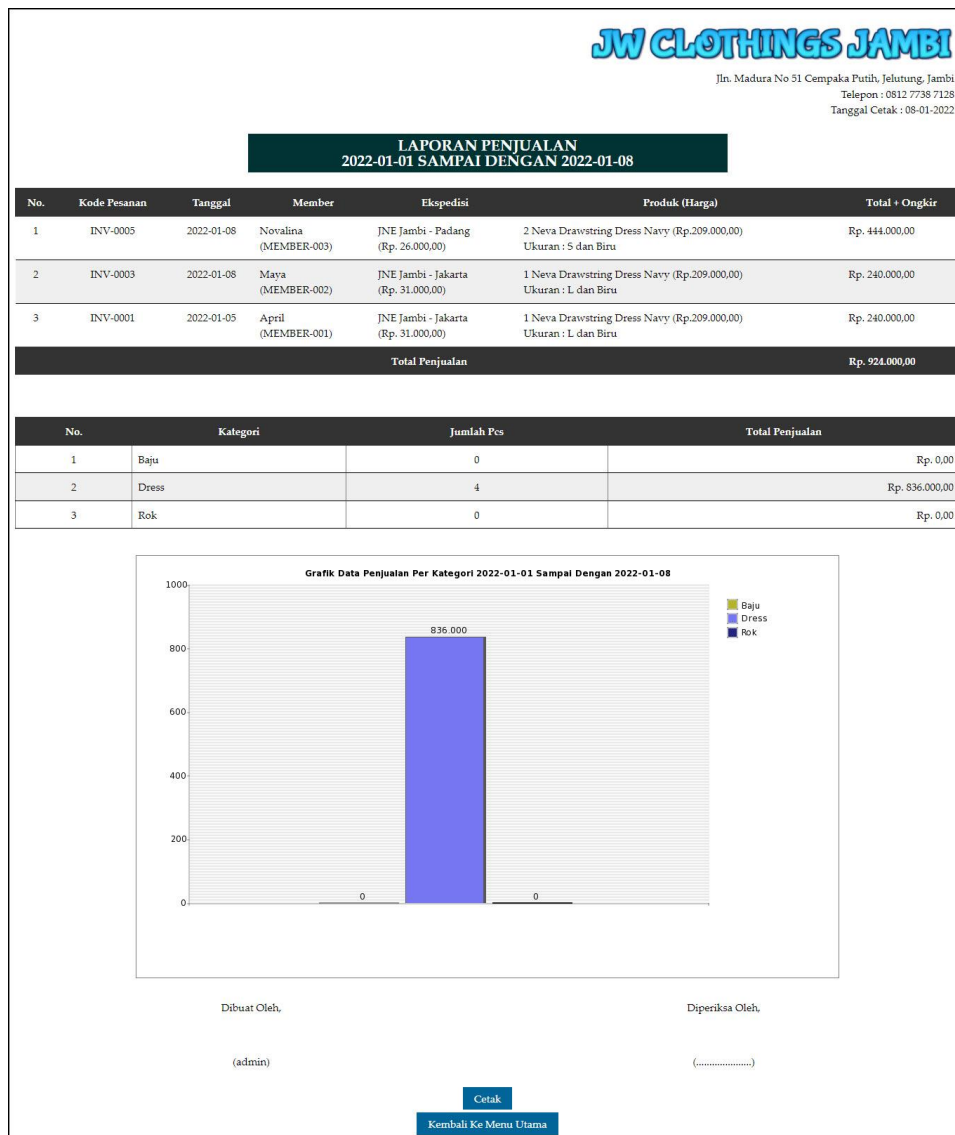
Dibuat Oleh, Diperiksa Oleh,
 (admin) (.....)

[Cetak](#)
[Kembali Ke Menu Utama](#)

Gambar 5.11 Halaman Laporan Pemesanan

12. Halaman Laporan Penjualan

Halaman laporan penjualan menampilkan informasi mengenai penjualan member yang terdapat kode pesanan, tanggal, member, ekspedisi, produk (harga), dan total + ongkir. Gambar 5.12 laporan penjualan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.48.



Gambar 5.12 Halaman Laporan Penjualan

13. Halaman Pendaftaran

Halaman pendaftaran digunakan pengunjung untuk menjadi JW Clothings Jambi dengan mengisi data-data di kolom yang tersedia. Gambar 5.13 pendaftaran merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.49.

JW CLOTHINGS JAMBI

Beranda Produk Keranjang Belanja Pesanan Anda Ekspedisi Pengiriman Forum Keluar

KATEGORI PRODUK

- » Baju
- » Dress
- » Rok

HUBUNGI KAMI

- » 0812-8898-99905
- » 0812-8898-99905 (Toko)
- » jwclothings.jambi@gmail.com
- Jln. Madura No 51 Cempaka Putih, Jelutung, Jambi

REKENING PEMBAYARAN

BCA
A.C : 542 3122 3333
JW Clothings Jambi

mandiri
A.C : 110 0000 2431 333
JW Clothings Jambi

IKUTIN KAMI

facebook

Instagram

KONFIRMASI PEMBAYARAN

Kode Pesanan	INV-0002
Tanggal	2022-01-05
Jam	10:54 am
Ekspedisi	JNE Jambi - Jakarta (Rp. 31.000,00 / Kg)
Total Uang Yang Harus Dibayar	Rp. 240.000,00
Keterangan (No. Rek dan Bank)	<input type="text"/>
Slip Pembayaran	<input type="text" value="Choose File"/> No file chosen
	<input type="button" value="Konfirmasi"/>

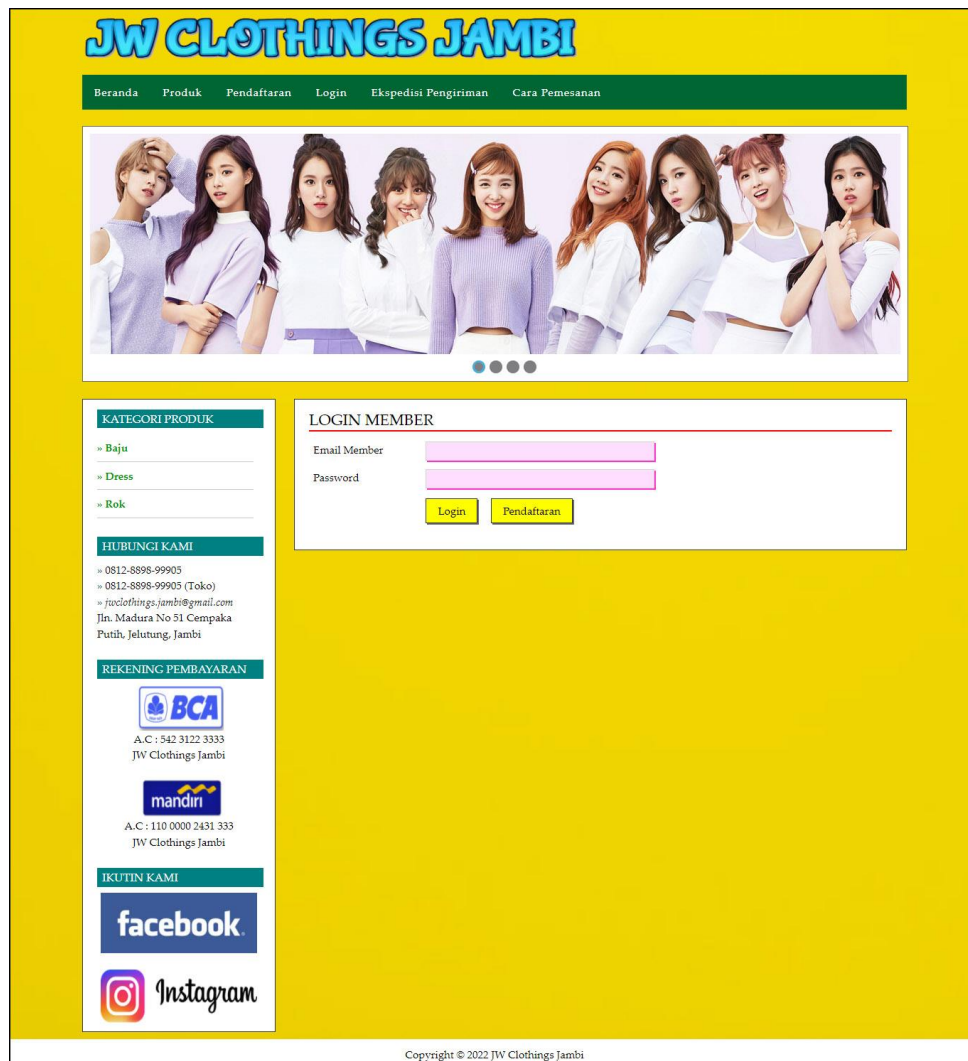
Keterangan Bank :
 BCA A.C : 542 3122 3333 Atas Nama JW Clothings Jambi
 MANDIRI A.C : 110 0000 2431 333 Atas Nama JW Clothings Jambi

Copyright © 2022 JW Clothings Jambi

Gambar 5.13 Halaman 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 Halaman 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.

The screenshot displays the 'JW CLOTHINGS JAMBI' website. At the top, there is a navigation menu with links: Beranda, Produk, Keranjang Belanja, Pesanan Anda, Ekspedisi Pengiriman, Forum, and Keluar. Below the navigation is a banner image featuring several models wearing various styles of clothing. The main content area is divided into two columns. The left column contains sections for 'KATEGORI PRODUK' (listing Baju, Dress, and Rok), 'HUBUNGI KAMI' (providing contact information), 'REKENING PEMBAYARAN' (listing BCA and Mandiri bank accounts), and 'IKUTIN KAMI' (with Facebook and Instagram social media icons). The right column is titled 'PESAN PRODUK' and shows details for the 'Nancy Pocket Shirt Grey' product, including a product image, name, code (PRDK-002), category (Baju), price (Rp. 164.000,00), weight (0.3), and size (M). Below the product details is a table for 'UKURAN DAN STOK PRODUK' showing one size (M) with a stock of 6. A 'Pesan' button is visible at the bottom of the product details section.

KATEGORI PRODUK

- » Baju
- » Dress
- » Rok

HUBUNGI KAMI

- » 0812-8898-99905
- » 0812-8898-99905 (Toko)
- » jwclothings.jambi@gmail.com
- Jln. Madura No 51 Cempaka Putih, Jelutung, Jambi

REKENING PEMBAYARAN

BCA
A.C : 542 3122 3333
JW Clothings Jambi

mandiri
A.C : 110 0000 2431 3333
JW Clothings Jambi

IKUTIN KAMI

facebook

Instagram

PESAN PRODUK

Nama Produk: Nancy Pocket Shirt Grey
Kode Produk: PRDK-002
Kategori: Baju
Detail: Baju Wanita Yang Berbahan Ringan dan Halus
Harga: Rp. 164.000,00
Berat (Kg): 0.3
Ukuran: M
Warna: Abu-abu
Jumlah: 1

UKURAN DAN STOK PRODUK

No.	Ukuran	Warna	Jumlah Stok
1	M	Abu-abu	6

Copyright © 2022 JW Clothings Jambi

Gambar 5.15 Halaman 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

JW CLOTHINGS JAMBI

Beranda Produk Keranjang Belanja Pesanan Anda Ekspedisi Pengiriman Forum Keluar

KATEGORI PRODUK

- Baju
- Dress
- Rok

HUBUNGI KAMI

0812-8898-99903
0812-8898-99905 (Toko)
jwclothings-jambi@gmail.com
Jln. Madura No 51 Cempaka Putih, Jelutung, Jambi

REKENING PEMBAYARAN

BCA
A.C : 542 3122 3333
JW Clothings Jambi

mandiri
A.C : 110 0000 2431 533
JW Clothings Jambi

IKUTIN KAMI

facebook

Instagram

DETAIL PRODUK

Nama Produk: Neva Drawstring Dress Navy
Kode Produk: PRDK-001
Kategori: Dress
Detail: Miliki dress yang cocok kamu padankan dengan berbagai macam sepatu dan aksesoris!
Harga: Rp. 209.000,00
Berat (Kg): 0.5
Ukuran: 4 Pcs Warna Biru Ukuran S
3 Pcs Warna Biru Ukuran L

ULASAN PRODUK

1. April
24-09-2021 Bagus
Kualitas Produk : ★★★★★ , Akurasi Produk : ★★★★★

MENAMBAH ULASAN

Isi Ulasan:

Kualitas Produk: 5 Bintang
Akurasi Produk: 5 Bintang

Input

Copyright © 2022 JW Clothings Jambi

Gambar 5.16 Halaman 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.

JW CLOTHINGS JAMBI

Beranda Produk Keranjang Belanja Pesanan Anda Ekspedisi Pengiriman Forum Keluar

prev next

KATEGORI PRODUK

- » Baju
- » Dress
- » Rok

HUBUNGI KAMI

- » 0812-8898-99905
- » 0812-8898-99905 (Toko)
- » jwclothings.jambi@gmail.com
- Jln. Madura No 51 Cempaka Putih, Jelutung, Jambi

REKENING PEMBAYARAN

BCA
A.C : 542 3122 3333
JW Clothings Jambi

mandiri
A.C : 110 0000 2431 333
JW Clothings Jambi

IKUTIN KAMI

facebook

Instagram

KONFIRMASI PEMBAYARAN

Kode Pesanan	INV-0008
Tanggal	2022-01-14
Jam	6:45 am
Ekspedisi	JNE Jambi - Medan (Rp. 35.000,00 / Kg)
Total Uang Yang Harus Dibayar	Rp. 244.000,00
Bank	BCA
Atas Nama	
Rekening	
Keterangan	
Slip Pembayaran	Choose File No file chosen

Keterangan Bank :
BCA A.C : 542 3122 3333 Atas Nama JW Clothings Jambi
MANDIRI A.C : 110 0000 2431 333 Atas Nama JW Clothings Jambi

Konfirmasi

Copyright © 2022 JW Clothings Jambi

Gambar 5.17 Halaman Konfirmasi

18. Halaman Input Forum

Halaman input forum menampilkan kolom yang digunakan oleh member untuk dapat berinteraksi secara langsung dengan admin JW Clothings Jambi.

Gambar 5.18 input forum merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.54.

JW CLOTHINGS JAMBI

Beranda Produk Keranjang Belanja Pesanan Anda Ekspedisi Pengiriman Forum Keluar

KATEGORI PRODUK

- » Baju
- » Dress
- » Rok

HUBUNGI KAMI

- » 0812-8898-99905
- » 0812-8898-99905 (Toko)
- » jwclothings.jambi@gmail.com
- Jln. Madura No 51 Cempaka Putih, Jelutung, Jambi

REKENING PEMBAYARAN

BCA
A.C : 542 3122 3333
JW Clothings Jambi

mandiri
A.C : 110 0000 2431 3333
JW Clothings Jambi

IKUTIN KAMI

facebook

Instagram

FORUM

Judul

Isi

Input

Melihat Semua Forum

Copyright © 2022 JW Clothings Jambi

Gambar 5.18 Halaman 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.

JW CLOTHINGS JAMBI

Beranda Produk Keranjang Belanja Pesanan Anda Ekspedisi Pengiriman Forum Keluar

» Baju
» Dress
» Rok

HUBUNGI KAMI

- » 0812-8898-99905
- » 0812-8898-99905 (Toko)
- » jwclothingsjambi@gmail.com

Jln. Madura No 51 Cempaka Putih, Jelutung, Jambi

REKENING PEMBAYARAN

BCA
A.C : 542 3122 3333
JW Clothings Jambi

mandiri
A.C : 110 0000 2431 333
JW Clothings Jambi

IKUTIN KAMI

facebook

Instagram

FORUM

Judul Pengiriman Barang
Isi Pengiriman Barang Hanya Dapat dengan JNE saja ?
Tanggal 2020-12-26

ISI BALASAN FORUM

No.	Tanggal	Nama	Balasan
1	2020-12-26	admin (admin)	Benar Sekali. Karena Kami Kerja Sama Dengan JNE

BALAS FORUM

Balas

Balas

Balas

Copyright © 2022 JW Clothings Jambi

Gambar 5.19 Halaman 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 Halaman 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 Halaman 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.

JW CLOTHINGS JAMBI

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

DETAIL PRODUK


 Kode Produk: PRDK-001
 Kategori: Dress
 Nama: Neva Dravstring Dress Navy
 Detail: Miliki dress yang cocok kamu padankan dengan berbagai macam sepatu dan aksesoris!
 Harga: Rp. 209.000,00
 Berat (Kg): 0.5

UKURAN DAN STOK PRODUK

No.	Ukuran	Warna	Jumlah Stok	Tambah Stok	Hapus
1	S	Biru	4	<input type="button" value="Tambah"/>	<input type="button" value="Hapus"/>
2	L	Biru	3	<input type="button" value="Tambah"/>	<input type="button" value="Hapus"/>

Ukuran:
 Warna:
 Stok:

Copyright © 2022 JW Clothings Jambi

Gambar 5.22 Halaman 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.

JW CLOTHINGS JAMBI

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

INPUT EKSPEDISI

Kode Ekspedisi: EKP-023
 Nama Ekspedisi:
 Detail:
 Harga / Kg:

Copyright © 2022 JW Clothings Jambi

Gambar 5.23 Halaman 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu pendaftaran 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu register 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu produk - Mengklik tombol pesan 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Ukuran - Warna - Jumlah 	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik

2	Pengujian pada menambah data pemesanan	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu produk - Mengklik tombol pesan 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu keranjang belanja - Mengklik tombol ubah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Data ubahan 	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data pemesanan	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	Kesi mpulan
1	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu pesanan anda - Mengklik tombol konfirmasi 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Bank - Atas nama - Rekening - Keterangan - Slip pembayaran 	Pesan : “Anda berhasil konfirmasi pembayaran”	Pesan : “Anda berhasil konfirmasi pembayaran”	Baik

2	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu pesanan anda - Mengklik tombol konfirmasi 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Bank - Atas nama - Rekening - Keterangan - 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

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu produk - Mengklik tombol lihat detail 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Isi ulasan - Kualitas produk - Akuran produk 	Pesan : “Anda berhasil menambah ulasan”	Pesan : “Anda berhasil menambah ulasan”	Baik
2	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu produk - Mengklik tombol lihat detail 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu forum 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Judul - Isi 	Pesan : “Anda berhasil mengisi forum”	Pesan : “Anda berhasil mengisi forum”	Baik
2	Pengujian pada mengisi forum	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai member - Mengklik menu forum 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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>	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu login 	Mengisi data : 1. Nama member = “nama member” 2. <i>Password</i> = “password pelanggan”	Menuju ke halaman utama	Menuju ke halaman utama	Baik
2	Pengujian pada <i>login</i>	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu login 	Mengisi data : 1. Nama member = “tes” 2. <i>Password</i> = “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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu 	Mengisi data : - Nama admin - Alamat - telepon	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik

		input admin				
2	Pengujian pada menambah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input admin 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat admin - Mengklik tombol ubah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Data ubahan 	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input kategori 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nama kategori 	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik

2	Pengujian pada menambah data kategori	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input produk 	Mengisi data : - Nama produk - Kategori - Detail - Harga - Berat (kg) - Foto - Foto 2 - Foto 3	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada menambah data produk	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input produk 	Mengisi data : - Nama produk - Kategori - Detail - Harga - Berat (kg) - Foto - Foto 2 - Foto 3 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai 	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi	Pesan : “Anda belum	Baik

	data produk	admin - Mengklik menu lihat produk - Mengklik tombol ubah		data”	selesai melengkapi data”	
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 - Mengklik tombol hapus		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

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	Mengisi data : - Nama ekspedisi - Detail - Harga / kg	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik

		input ekspedisi				
2	Pengujian pada menambah data ekspedisi	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input ekspedisi 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat ekspedisi - Mengklik tombol ubah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Data ubahan 	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian pada mengubah data ekspedisi	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat pemesanan - Mengklik tombol detail - Mengklik tombol input resi pengiriman 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nomor resi - Detail - Foto resi pengiriman 	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nomor resi 	Pesan : “Anda belum selesai	Pesan : “Anda	Baik

	mengisi resi pengiriman	<ul style="list-style-type: none"> - Login sebagai admin - Mengklik menu lihat pemesanan - Mengklik tombol detail - Mengklik tombol input resi pengiriman 	<ul style="list-style-type: none"> - Detail - Foto resi pengiriman - Dan salah satu data belum terisi 	melengkapi data”	belum selesai melengkapi data”	
--	-------------------------	---	--	------------------	--------------------------------	--

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 *e-commerce* pada JW Clothings 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 JW Clothings 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 tanhap 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 keamanan jaringan pada *website*.