

BAB V

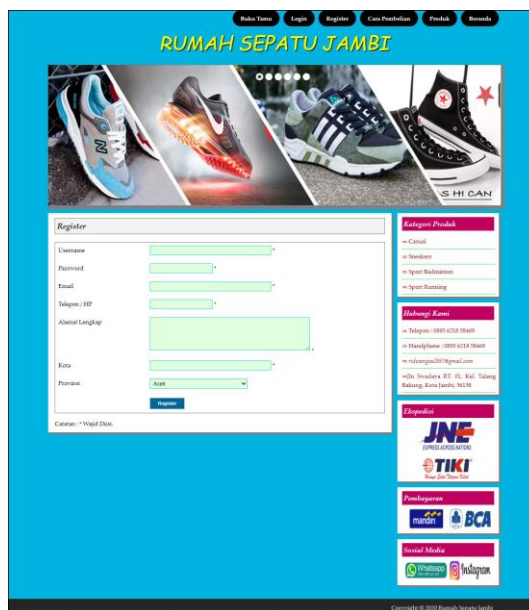
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program adalah kegiatan perancangan yang diterjemahkan menjadi suatu program yang dapat dioperasikan. Pada kegiatan ini pengkodean program dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, *database* MySQL, dan *software* Dreamweaver CS 5, XAMPP dan *browser* (*firefox, chrome, dll*). Adapun hasil dari implementasi program dapat dilihat sebagai berikut :

1. Halaman Register

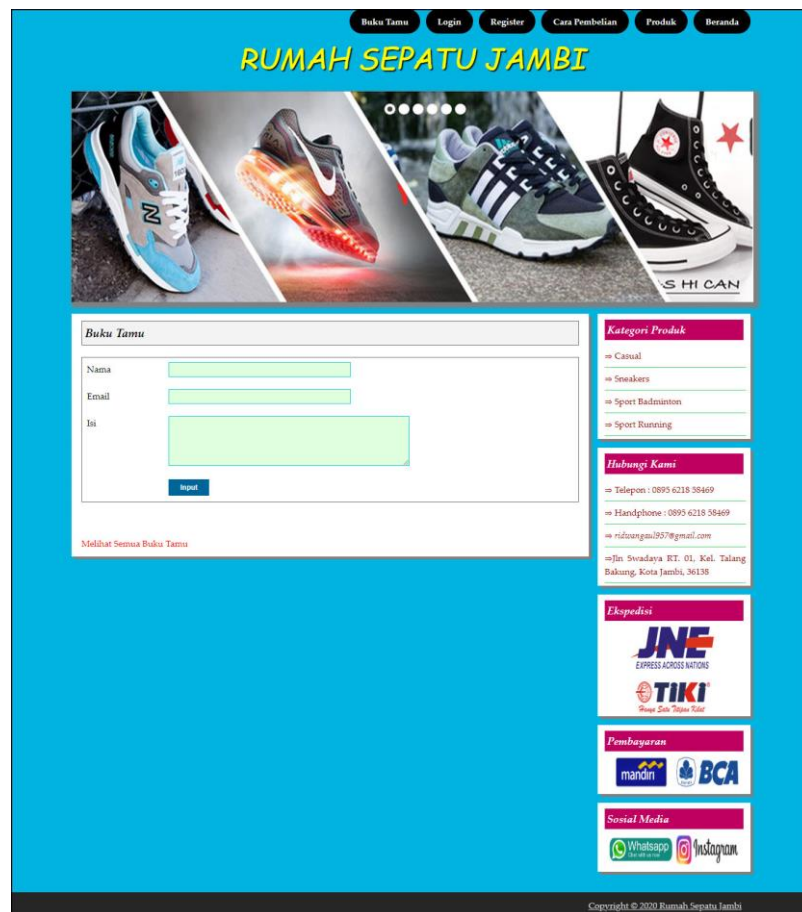
Halaman Register menampilkan *field* yang harus diisi oleh pengunjung jika ingin mendapatkan diri menjadi pelanggan dari dalam sistem. Gambar 5.1 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.37.



Gambar 5.1 Register

2. Halaman Buku Tamu

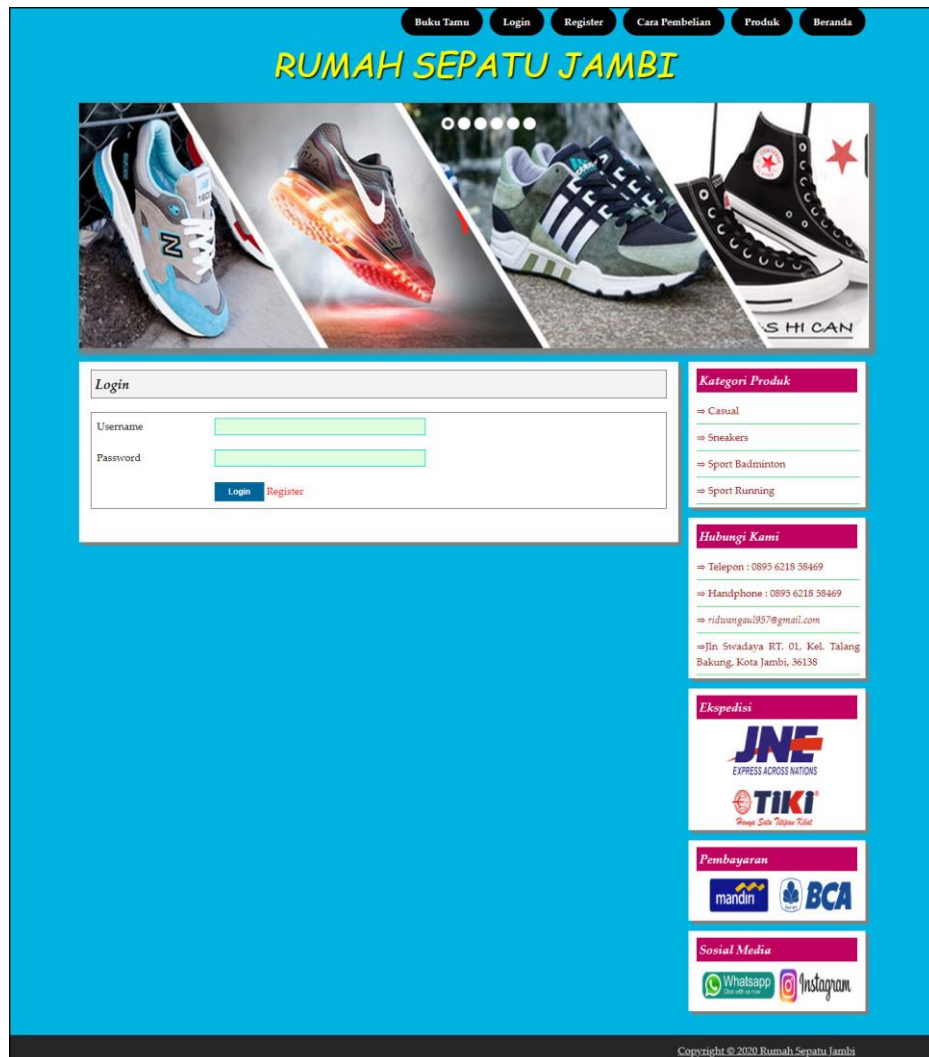
Halaman buku tamu menampilkan *field* yang harus diisi oleh pengunjung jika ingin memberikan saran dan kritik dari dalam sistem. Gambar 5.2 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.38.



Gambar 5.2 Buku Tamu

3. Halaman Login

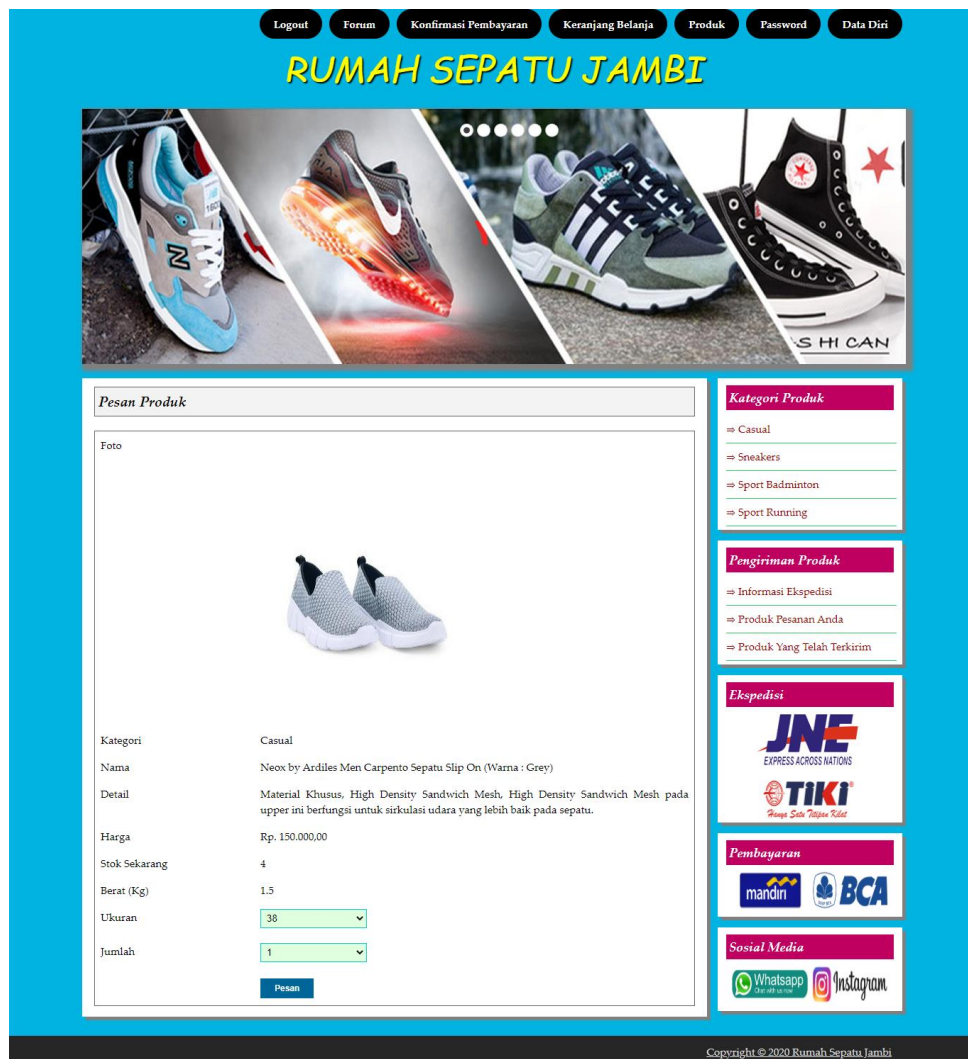
Halaman *login* digunakan pelanggan untuk dapat masuk ke halaman utama mereka masing-masing dengan mengisi *username* dan *password* dengan benar. Gambar 5.3 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.39.



Gambar 5.3 Login

4. Halaman Pesan Produk

Halaman pesan produk menampilkan *field* yang harus diisi oleh pelanggan jika ingin memesan produk dari dalam sistem dengan tinggal menginput jumlah produk yang akan dipesan. Gambar 5.4 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.40.



Gambar 5.4 Pesan Produk

5. Halaman Konfirmasi Pembayaran

Halaman konfirmasi pembayaran menampilkan *field* yang harus diisi oleh pelanggan jika ingin menambah mengkonfirmasi pembayaran dari dalam sistem dengan menginput no. pesanan, tanggal pembayaran, bank, atas nama, rekening, keterangan dan slip pembayaran. Gambar 5.5 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.41.

RUMAH SEPATU JAMBI

Konfirmasi Pembayaran

No. Pesanan: 9

Tanggal Pembayaran:

Bank: BCA

Atas Nama:

Rekening:

Keterangan:

Slip Pembayaran: Choose File No file chosen

Konfirmasi

Pembayaran dapat dilakukan Tujuan Rekening Toko kami sebagai berikut :

- Bank Mandiri dengan no.rek : 110 00 000 7117 0 a/n Rumah Sepatu Jambi
- Bank BCA dengan no.rek : 119 046 5377 a/n Rumah Sepatu Jambi

Kategori Produk

- ⇒ Casual
- ⇒ Sneakers
- ⇒ Sport Badminton
- ⇒ Sport Running

Pengiriman Produk

- ⇒ Informasi Ekspedisi
- ⇒ Produk Pesanan Anda
- ⇒ Produk Yang Telah Terkirim

Ekspedisi

JNE EXPRESS ACROSS NATIONS

TIKI Group Saha Pajapa Kaki

Pembayaran

mandiri BCA

Sosial Media

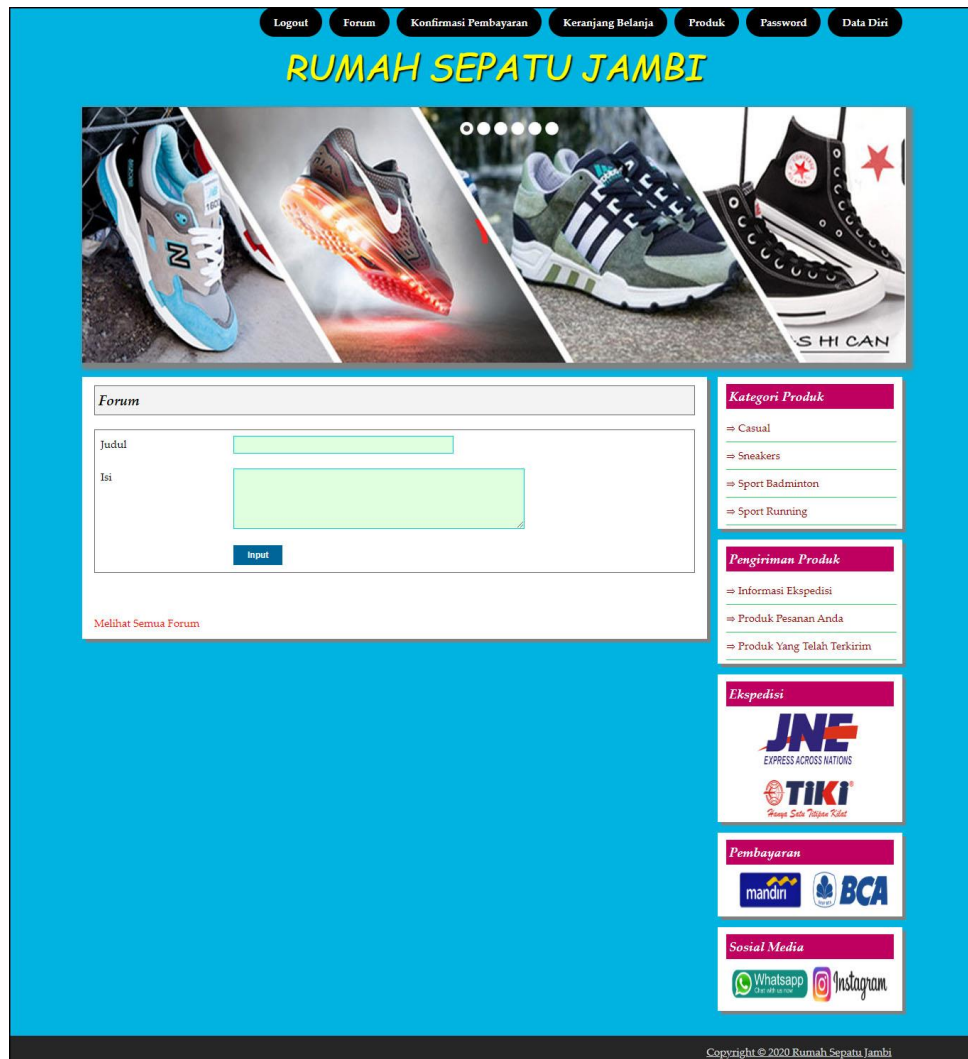
Whatsapp Instagram

Copyright © 2020 Rumah Sepatu Jambi

Gambar 5.5 Konfirmasi Pembayaran

6. Halaman Input Forum

Halaman input forum menampilkan *field* yang harus diisi oleh pelanggan atau admin jika ingin menambah data forum baru dari dalam sistem. Gambar 5.6 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.42.



Gambar 5.6 Input Forum

7. Halaman Balas Forum

Halaman menampilkan *field* yang harus diisi oleh pelanggan atau admin jika ingin membalas forum untuk interaksi dari dalam sistem. Gambar 5.7 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.43.

The screenshot shows the 'RUMAH SEPATU JAMBI' website interface. At the top, there is a navigation bar with links: Logout, Forum, Konfirmasi Pembayaran, Keranjang Belanja, Produk, Password, and Data Diri. Below the navigation bar is the site title 'RUMAH SEPATU JAMBI' in yellow text. A banner image displays various sneakers. The main content area is divided into several sections:

- Forum:** A section containing a post with the following details:
 - Judul: pengiriman
 - Isi: lewat ekspedisi apa saja barang dikirim?
 - Tanggal: 2020-06-08
- Isi Balasan Forum:** A table showing replies to the forum post.

No.	Tanggal	Nama	Balasan
1	2019-07-10	novita	mohon direspon min?
2	2019-07-10	admin (admin)	JNE dan TIKI
- Balas Forum:** A section for replying to the forum post, featuring a text input field and a 'Balas' button.
- Kategori Produk:** A list of product categories: Casual, Sneakers, Sport Badminton, and Sport Running.
- Pengiriman Produk:** A list of shipping options: Informasi Ekspedisi, Produk Pesanan Anda, and Produk Yang Telah Terkirim.
- Ekspedisi:** Logos for JNE (EXPRESS ACROSS NATIONS) and TIKI (Bantu Saja Pelajar Kaki).
- Pembayaran:** Logos for Mandiri and BCA.
- Sosial Media:** Logos for WhatsApp and Instagram.

At the bottom of the page, there is a copyright notice: Copyright © 2020 Rumah Sepatu Jambi.

Gambar 5.7 Balas Forum

8. Halaman Input Kategori

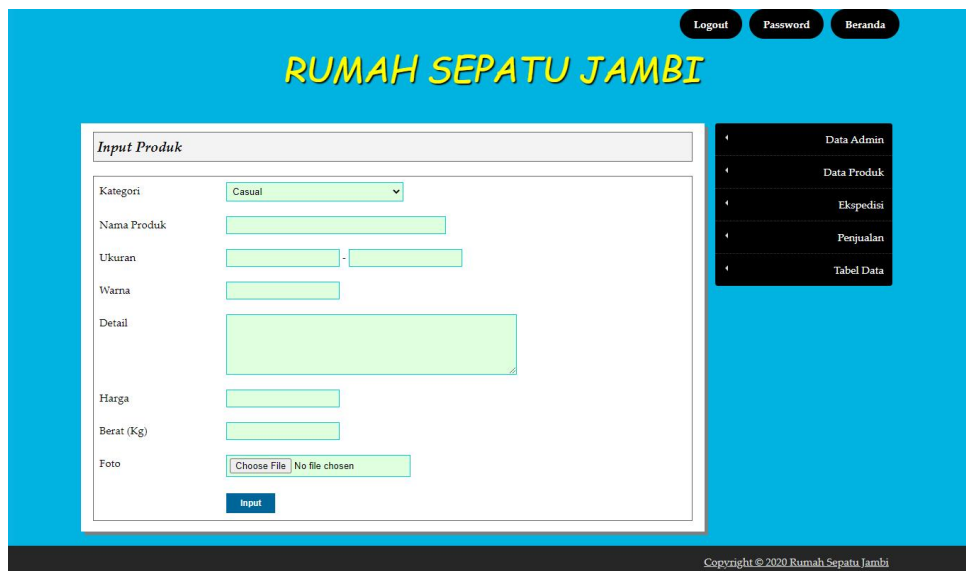
Halaman input kategori menampilkan *field* yang harus diisi oleh admin jika ingin menambah data kategori baru dari dalam sistem dengan menginput nama kategori. Gambar 5.8 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.44.



Gambar 5.8 Input Kategori

9. Halaman Input Produk

Halaman input produk menampilkan *field* yang harus diisi oleh admin jika ingin menambah data produk baru dari dalam sistem dengan menginput nama produk, kategori, detail, harga, berat (kg) dan foto. Gambar 5.9 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.45.



Gambar 5.9 Input Produk

10. Halaman Input Ekspedisi

Halaman ekspedisi baru menampilkan *field* yang harus diisi oleh admin jika ingin menambah data ekspedisi baru dari dalam sistem dengan menginput nama ekspedisi, detail dan harga / kilo. Gambar 5.10 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.46.



The screenshot displays the 'RUMAH SEPATU JAMBI' website interface. At the top, there is a blue header with the site name in yellow. Below the header, a navigation bar contains 'Logout', 'Password', and 'Beranda' buttons. The main content area features a white form titled 'Ekspedisi'. The form has three input fields: 'Nama Ekspedisi', 'Detail', and 'Harga / Kg', each with a blue 'Input' button below it. To the right of the form is a dark sidebar menu with a list of items: 'Data Admin', 'Data Produk', 'Ekspedisi', 'Penjualan', and 'Tabel Data', each with a small arrow icon. At the bottom right of the page, there is a small copyright notice: 'Copyright © 2020 Rumah Sepatu Jambi'.

Gambar 5.10 Input Ekspedisi

11. Halaman Beranda Pengunjung

Halaman beranda pengunjung merupakan tampilan awal saat pengunjung mengunjungi *website* dengan menampilkan informasi mengenai Rumah Sepatu Jambi dan menu ataupun *link* untuk membuka halaman lainnya. Gambar 5.11 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.47.



Gambar 5.11 Beranda Pengunjung

12. Halaman Produk

Halaman produk menampilkan informasi mengenai produk-produk yang ditawarkan oleh Rumah Sepatu Jambi dengan menampilkan nama produk, harga, kategori, dan detail dan terdapat tombol untuk memesan produk. Gambar 5.12 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.48.

RUMAH SEPATU JAMBI

Produk

Nama Produk: [Cari](#)

Neos by Ardiles Men Carpeno Sepatu Slip On

Harga : Rp. 150.000,00
 Kategori : Casual , (Ukuran : 38-41) (Warna : Grey)
 Detail : Material Khusus. High Density Sandwich Mesh. High Density Sandwich Mesh pada upper ini berfungsi untuk sirkulasi udara yang lebih baik pada sepatu.

[Pesan Sekarang](#)

Sepatu Eagle Nikola Grey White

Harga : Rp. 380.000,00
 Kategori : Casual , (Ukuran : 38-41) (Warna : Grey White)
 Detail : Sepatu Eagle Nikola - Lifestyle Shoes Lengkapi gaya keseharianmu dengan design simpel dan stylish dari Eagle Nikola. Dengan slip on construction, kamu dapat memakai sepatu ini dengan mudah.

[Pesan Sekarang](#)

Dr. Kevin Pria Men Sneakers

Harga : Rp. 94.000,00
 Kategori : Sneakers , (Ukuran : 38-42) (Warna : Abu-Abu)
 Detail : - Sepatu Kasual Sneaker Pria, Karvas/Kain, Warna Coffee dan Abu, Round toe, Bertali, Sole TPR (Thermo Plastic Rubber) Sistem Injeksi

[Pesan Sekarang](#)

Lining Brio II AYTM091-4 Purple

Harga : Rp. 320.000,00
 Kategori : Sport Badminton , (Ukuran : 38-42) (Warna : Ungu dan Kuning)
 Detail : sepatu badminton Li-Ning Brio II yang merupakan seri terakhir dari seri BRJO. Sepatu ini menggunakan material yang terbaik di kelasnya dan sangat ringan dan nyaman digunakan untuk olahraga badminton.

[Pesan Sekarang](#)

Kategori Produk

- ⇒ Casual
- ⇒ Sneakers
- ⇒ Sport Badminton
- ⇒ Sport Running

Hubungi Kami

- ⇒ Telepon : 0895 6218 58469
- ⇒ Handphone : 0895 6218 58469
- ⇒ rizuangas357@gmail.com
- ⇒ Jln Svadaya RT. 01, Kel. Talang Bakung, Kota Jambi, 36138

Ekspedisi

JNE
EXPRESS ACROSS NATIONS

TIKI
Pilih Size Sesuai Kaki

Pembayaran

mandiri **BCA**

Sosial Media

WhatsApp **Instagram**

Halaman : [1] [2]

Copyright © 2020 Rumah Sepatu Jambi

Gambar 5.12 Produk

13. Halaman Cara Pembelian

Halaman cara pembelian menampilkan informasi mengenai cara pemesanan produk dan cara pembayaran yang dilakukan oleh sistem. Gambar 5.13 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.49.

The screenshot displays the 'RUMAH SEPATU JAMBI' website interface. At the top, navigation links include 'Buku Tamu', 'Login', 'Register', 'Cara Pembelian', 'Produk', and 'Beranda'. The main header features the brand name 'RUMAH SEPATU JAMBI' in yellow text. Below this is a banner image showing various styles of sneakers, including a glowing red and black pair, a green and white pair, and a black Converse pair. The page is divided into several sections:

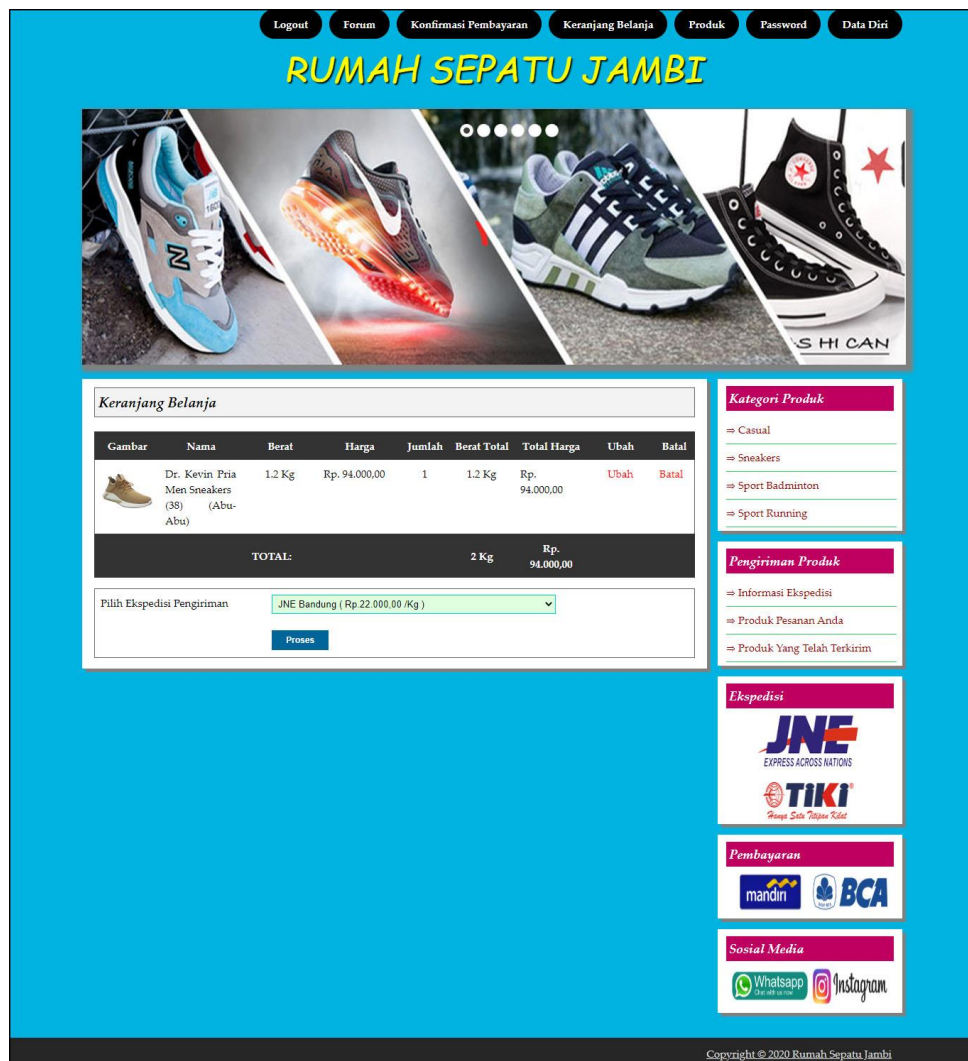
- Cara Pemesanan**: A section with a list of instructions for how to place an order, such as 'Silahkan Daftar Sebagai Member Terlebih Dahulu di Halaman Register' and 'Pilih Produk yang di Inginkan dan Klik Tombol Pesan'.
- Cara Pembayaran**: A section detailing payment methods, including 'Transfer Bank Lokal Indonesia (Mandiri, BNI, BCA, BRI, Parim, dll)' and 'SMS Banking, Phone Banking'.
- Kategori Produk**: A list of product categories: 'Casual', 'Sneakers', 'Sport Badminton', and 'Sport Running'.
- Hubungi Kami**: Contact information including a telephone number (0895 6218 58469), a hand phone number (0895 6218 58469), an email address (ridwan957@gmail.com), and a physical address in Kota Jambi.
- Ekspedisi**: Logos for shipping partners 'JNE EXPRESS ACROSS NATIONS' and 'TIKI'.
- Pembayaran**: Logos for payment partners 'mandiri' and 'BCA'.
- Sosial Media**: Logos for 'Whatsapp' and 'Instagram'.

At the bottom of the page, there is a 'SELAMAT BERBELI' button and a copyright notice: 'Copyright © 2020 Rumah Sepatu Jambi'.

Gambar 5.13 Cara Pembelian

14. Halaman Keranjang Belanja

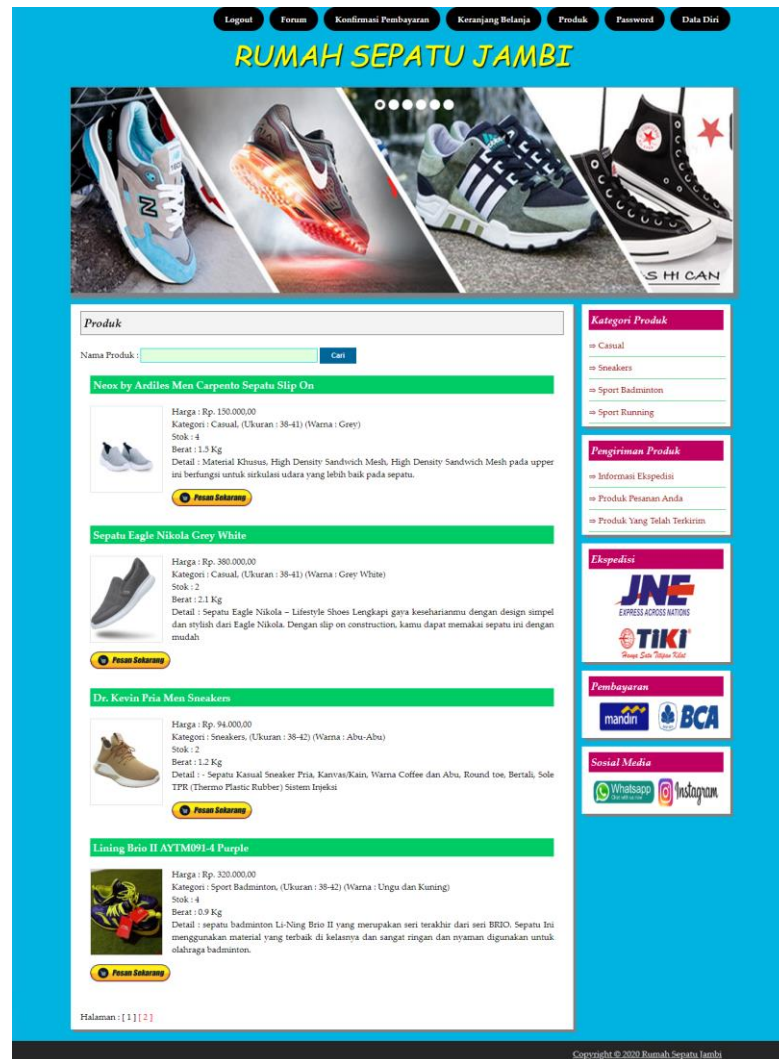
Halaman keranjang belanja menampilkan informasi mengenai produk – produk yang akan dipesan oleh pelanggan dan juga menampilkan total pemesanan produk sehingga pelanggan dapat memperkirakan harga produk yang akan dipesan. Gambar 5.14 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.50.



Gambar 5.14 Keranjang Belanja

15. Halaman Produk Pelanggan

Halaman produk pelanggan menampilkan informasi mengenai produk – produk yang ditawarkan dan dapat dipesan oleh pelanggan dengan mengklik tombol pesan dan memasukkan jumlah produk yang akan dipesan. Gambar 5.15 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.51.



Gambar 5.15 Produk Pelanggan

16. Halaman Tabel Kategori

Halaman tabel kategori menampilkan informasi mengenai kategori yang digunakan dalam sistem dimana terdapat no dan nama kategori serta *link* untuk menghapus data kategori. Gambar 5.16 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.52.



Gambar 5.16 Tabel Kategori

17. Halaman Produk Admin


Halaman produk admin menampilkan informasi mengenai data produk yang akan dikelola oleh admin dimana terdapat *link* untuk mengubah, menghapus dan menambah stok produk sesuai dengan kebutuhannya. Gambar 5.17 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.53.



Gambar 5.17 Produk Admin

18. Halaman Tabel Ekspedisi

Halaman tabel ekspedisi menampilkan informasi mengenai data ekspedisi yang digunakan oleh Rumah Sepatu Jambi dan digunakan oleh admin untuk mengelola data tersebut serta terdapat *link* untuk menghapus data ekspedisi. Gambar 5.18 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.54.



RUMAH SEPATU JAMBI

Logout Password Beranda

Tabel Ekspedisi

Nama Ekspedisi:

No.	Nama Ekspedisi	Detail	Harga / Kg	Ubah	Hapus
1	JNE Jakarta	Mengantar Ke Jakarta, Waktu 1 - 2 Hari	Rp. 20.000,00	Ubah	Hapus
2	JNE Bandung	Mengantar ke Bandung, Waktu 1 - 3 Hari	Rp. 22.000,00	Ubah	Hapus
3	JNE Yogyakarta	Mengantar Ke Yogyakarta, Waktu 2 - 3 Hari	Rp. 28.000,00	Ubah	Hapus
4	JNE Semarang	Mengantar Ke Semarang, Waktu 3 - 4 Hari	Rp. 25.000,00	Ubah	Hapus
5	JNE Padang	Mengantar ke Padang, Waktu 2 - 4 Hari	Rp. 24.000,00	Ubah	Hapus
6	TIKI Palembang	Mengantar Ke Palembang, Waktu 1 - 3 Hari	Rp. 20.000,00	Ubah	Hapus
7	TIKI Lampung	Mengantar Ke Lampung, Waktu 2 - 3 Hari	Rp. 24.000,00	Ubah	Hapus
8	TIKI Pekanbaru Riau	Mengantar Ke Pekanbaru Riau, Waktu 3 - 4 Hari	Rp. 25.000,00	Ubah	Hapus
9	JNE Jambi	Mengirim Ke Luar Kota Jambi, Pengiriman 1 Hari	Rp. 10.000,00	Ubah	Hapus
10	Kurir Toko (Dalam Kota)	Pengiriman Untuk Dalam Kota Jambi	Rp. 10.000,00	Ubah	Hapus

Copyright © 2020 Rumah Sepatu Jambi

Gambar 5.18 Tabel Ekspedisi

19. Halaman Pelanggan

Halaman pelanggan menampilkan informasi mengenai data pelanggan yang telah melakukan registrasi pada sistem dan juga terdapat *link* untuk melihat detail Pesanan, melihat detail histori pemesanan dan menghapus data pelanggan. Gambar 5.19 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.55.

RUMAH SEPATU JAMBI

Logout Password Beranda

Tabel Pelanggan

Nama Pelanggan: Cari

No.	Nama	Email	Telp	Alamat	Pesanan	Hapus
1	April	April88@gmail.com	081795843274	Jln. Kol. Aburjani No. 18	Pesanan	Hapus
2	Julius	julius21@yahoo.com	082169226435	Jln. Raden Mataher No. 9	Pesanan	Hapus
3	Keyza Avira	keyzaav@gmail.com	083266114299	Sipin ,Dekat Honda	Pesanan	Hapus
4	Novita	noviaja963@yahoo.com	083269112631	Jln. Bhayangkara No. 7	Pesanan	Hapus
5	Rilo Pambudi	rilopambudi@gmail.com	08127898974	Mayang Puskes	Pesanan	Hapus
6	Yumaira Karima	Yumairakarima@yahoo.com	083383199700	Jelutung	Pesanan	Hapus

Halaman: [1]

Copyright © 2020 Rumah Sepatu Jambi

Gambar 5.19 Pelanggan

20. Halaman Melihat Pesanan Pelanggan

Halaman melihat Pesanan pelanggan menampilkan informasi detail Pesanan pelanggan yang telah siap untuk dikirim dan terdapat tombol terjual jika produk telah dikirim dan telah dibayar oleh pelanggan. Gambar 5.20 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.56.

RUMAH SEPATU JAMBI

Logout Password Beranda

Detail Pesanan Pelanggan Novita (Belum Terkirim)

No. Pesanan: 9

Tanggal dan Jam Pesan: 2020-06-14 dan 11:08 am

Terjual

Produk Yang Dipesan

Gambar	Nama	Berat	Harga	Jumlah	Berat Total	Total Harga	Status
	Sporty VREK 150 (42) (Abu-abu Kombinasi)	1.2 Kg	Rp. 350.000,00	1	1.2 Kg	Rp. 350.000,00	Belum Terkirim
Total Belanja					2 Kg	Rp. 350.000,00	
Pengiriman : Rp. 28.000,00 / Kg (JNE Yogyakarta)						Rp. 56.000,00	
Total Yang Harus Dibayar						Rp. 406.000,00	

Copyright © 2020 Rumah Sepatu Jambi

Gambar 5.20 Melihat Pesanan Pelanggan

5.2 PENGUJIAN

Pada tahap ini dilakukan pengujian menggunakan metode pengujian *white box* dimana penulis melakukan pengecekan kode-kode program PHP yang ada dan *black box* dimana penulis melakukan pengecekan hasil keluaran dari sistem informasi dan apabila hasil keluar tidak sesuai atau terjadi kesalahan maka penulis melakukan perbaikan agar hasil keluar dari sistem informasi sesuai dengan hasil yang diharapkan.

Hasil pengujian merupakan hasil dari pengujian terhadap sistem informasi yang telah dibuat dimana penulis melakukan pengujian terhadap pengujian *login*, register, testimonial, Pesan produk, ganti *password*, forum, balas forum, tambah kategori, tambah produk dan tambah ekspeisi untuk mendapatkan hasil keluaran yang diharapkan sama dengan hasil yang didapat. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat berikut ini, yaitu :

Tabel 5.1 Tabel Pengujian Register

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 register 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Username - Password - Email - Telepon / hp - Alamat lengkap - kota - provinsi 	Pesan : “Anda berhasil melakukan register”	Pesan : “Anda berhasil melakukan register”	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"> - Username - Password - Email - Telepon / hp - Alamat lengkap - Kota - Provinsi Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Handal

Tabel 5.2 Tabel Pengujian Mengisi Buku Tamu

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 buku tamu 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nama - Email - Isi 	Pesan : “Anda berhasil mengisi buku tamu”	Pesan : “Anda berhasil melakukan mengisi buku tamu”	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"> - Username - Password - Email - Telepon / hp - Alamat lengkap - Kota - Provinsi Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Handal

Tabel 5.3 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 pelanggan - Mengklik menu produk - Mengklik tombol pesan 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - 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 pelanggan - Mengklik menu produk - Mengklik tombol pesan 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - 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 pelanggan - Mengklik menu keranjang belanja - Mengklik link ubah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Data ubahan 	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Pesan : “Anda berhasil mengubah data”	Baik
4	Pengujian	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses 	Data ubah ada	Pesan : “Anda	Pesan :	Baik

	pada mengubah data pemesanan	<i>website</i> - Login sebagai pelanggan - Mengklik menu keranjang belanja - Mengklik link ubah	yang belum terisi	belum selesai melengkapi data”	“Anda belum selesai melengkapi data”	
5	Pengujian pada menghapus data pemesanan	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai pelanggan - Mengklik menu keranjang belanja - Mengklik link batal		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.4 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 pelanggan - Mengklik menu konfirmasi pembayaran	Mengisi data : - No. pesanan - Tanggal pembayaran - Bank - Atas nama - Rekening - Keterangan - Slip pembayaran	Pesan : “Anda berhasil konfirmasi pembayaran”	Pesan : “Anda berhasil konfirmasi pembayaran”	Baik
2	Pengujian pada konfirmasi pembayaran	- Mengakses <i>website</i> - Login sebagai pelanggan - Mengklik menu konfirmasi pembayaran	Mengisi data : - No. pesanan - Tanggal pembayaran - Bank - Atas nama - Rekening - Keterangan - Slip pembayaran Dan salah satu belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Handal

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Login

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada login	- Mengakses <i>website</i>	Mengisi data : 1. Username =	Menuju ke halaman	Menuju ke halaman	Baik

		- Mengklik menu login	“nama” 2. <i>Password</i> = “ <i>password</i> pelanggan”	utama	utama	
2	Pengujian pada <i>login</i>	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu login	Mengisi data : 1. Username = “tes” 2. <i>Password</i> = “tes”	Pesan : Username atau <i>password</i> salah	Pesan : Username atau <i>password</i> salah	Baik

Tabel 5.6 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 data 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 data 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 tabel admin - Mengklik link 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 tabel admin - Mengklik link 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 tabel admin - Mengklik link		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

		hapus				
--	--	-------	--	--	--	--

Tabel 5.7 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 data 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 data kategori 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - 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 tabel kategori - Mengklik link hapus 		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.8 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 data produk 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nama produk - Ukuran - Warna - Kategori - Detail - Harga - berat (kg) - foto 	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 data produk 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nama produk - Ukuran - Warna - 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu tabel produk - Mengklik link 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 produk	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu tabel produk - Mengklik link 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	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu tabel produk - Mengklik link hapus 		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.9 Tabel Pengujian Mengelola Data Ekspedisi

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data ekspedisi	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input data ekspedisi 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nama ekspedisi - Detail - Harga / kg 	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik

2	Pengujian pada menambah data ekspedisi	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input data 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 tabel ekspedisi - Mengklik link ubah 	Isi - 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 tabel ekspedisi - Mengklik link 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 tabel ekspedisi - Mengklik link hapus 		Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Pesan : “Anda berhasil menghapus data”	Baik

Tabel 5.10 Tabel Pengujian Mengelola Data Penjualan

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data penjualan	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input data penjualan 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nama produk - Jumlah - Pelanggan - Tanggal 	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik

2	Pengujian pada menambah data penjualan	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu input data penjualan 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nama produk - Jumlah - Pelanggan - Tanggal Dan salah satu data belum terisi	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Pesan : “Anda belum selesai melengkapi data”	Baik
5	Pengujian pada menghapus data penjualan	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu tabel penjualan - Mengklik link 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 tabel pelanggan - Mengklik link pesanan - Mengklik link detail - Mengklik tombol input resi pengiriman 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nomor pengiriman - Detail - Foto resi pengiriman 	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Pesan : “Anda berhasil menambah data”	Baik
2	Pengujian pada mengisi resi pengiriman	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses <i>website</i> - Login sebagai admin - Mengklik menu tabel pelanggan - Mengklik link pesanan - Mengklik link detail - Mengklik tombol input resi pengiriman 	Mengisi data : <ul style="list-style-type: none"> - Nomor pengiriman - 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

Adapun analisis hasil yang dicapai oleh *e-commerce* yang telah dibangun untuk mengatasi permasalahan yang terjadi pada Rumah Sepatu Jambi adalah sebagai berikut :

1. Sistem informasi memberikan kemudahan Rumah Sepatu Jambi dalam mempromosikan produk secara *online* dan juga memberikan kemudahan pelanggan dalam memesan produk tanpa harus datang ke tempat perusahaan sehingga dapat meningkatkan pendapatan penjualan perusahaan.
2. Sistem informasi juga terdapat fitur yang mempermudah pelanggan dalam melakukan pemesanan dengan terdapat keranjang belanja, pemilihan ekspedisi untuk pengiriman barang, konfirmasi pembayaran dan forum yang digunakan untuk interaksi dengan pihak perusahaan.

Adapun kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem informasi dapat melakukan pengolahan data yang berhubungan dengan penjualan seperti data produk, data pelanggan, data pemesanan produk, data ekspedisi, data pembayaran dengan cara dapat ditambah, diubah, dan dihapus sesuai keinginan pengguna sistem (admin)
2. Sistem informasi dapat memberikan informasi yang jelas mengenai produk yang ditawarkan serta cara pemesanan yang dilakukan dalam *website*
3. Sistem informasi juga dapat memberikan kenyamanan bagi pelanggan dalam memesan produk, mengatur atau memilih pengiriman barang, dan mengkonfirmasi pembayaran.

Dan kekurangan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. belum adanya *chat online* antara pelanggan dengan pihak perusahaan.
2. Belum adanya fitur untuk mendownload promosi ataupun brosur yang diberikan oleh perusahaan
3. Belum adanya fitur yang dapat mengatur jaringan keamanan *website* pada sistem