BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1. Implementasi

Tahap implementasi sistem merupakan proses yang dilakukan setelah tahap perancangan sistem selesai dilaksanakan. Tujuan yang dicapai pada tahap ini adalah dapat dioperasikannya hasil perancangan sistem yang telah dibuat. Pada tahapan ini dijelaskan mengenai sistem yang dirancang dan bagaimana cara penggunaannya.

5.1.1. Batasan Implementasi

Batasan implementasi dalam pembuatan aplikasi sistem informasi penjualan online pada Toko Seba Shoes ini diantaranya yaitu website hanya berinteraksi pada pendaftaran, order barang, login user, pengisian data oleh admin, dan basis data yang digunakan adalah MySql. Dalam pembuatan aplikasi Sistem Informasi Penjualan online ini menggunakan bahasa pemrograman PHP, dan Alamat IP dari komputer yang digunakan merupakan alamat IP statis.

5.1.2. Implementasi perangkat lunak

Adapun beberapa perangkat lunak yang harus disiapkan dalam pembangunan aplikasi Sistem Informasi Penjualan Sepatu Berbasis Web ini yaitu melakukan beberapa development tools yang dilakukan, antara lain :

1. Apache

   Penulisan menggunakan apache web server untuk mengolah kode PHP atau HTML yang akan dikirim ke client.

2. Database Server

   Batabase server yang digunakan adalah server database MySQL untuk menyimpan sumber data aplikasi.

3. Dreamweaver CS3

   Sebagai media untuk penulisan script PHP

4. PHP

   Untuk membuat aplikasi Sistem Informasi Penjualan Sepatu Berbasis Web ini menggunakan PHP sebagai script.

5. Internet Explorer dan Mozilla Firefox

   Sebagai media untuk menampilkan aplikasi Sistem Informasi Penjualan Sepatu Berbasis Web

5.1.3. Implementasi perangkat keras

Perangkat keras yang digunakan dalam pembuatan aplikasi sistem informasi penjualan ini sangat menentukan kecepatan dan ketetapan dalam proses penyimpanan data. Adapun perangkat keras yang dibutuhkan berdasarkan kebutuhan minimal yang harus dipenuhi antara lain :

1. Processor Intel Pentium IV atau sekelasnya.
2. RAM 512 MB
3. VGA dengan kapasitas 128 BIT

4. Harddisk 80 GB
5. DVD RW
6. Modem Internet
7. Alat-alat pendukung lain seperti monitor, mouse, keyboard

5.1.4. Implementasi basis data

Pembuatan basis data yang dilakukan dengan menggunakan bahasa SQL dimana DBMS yang digunakan adalah MySql. Berikut ini adalah struktur database dari SEBA SHOES :

```
-- phpMyAdmin SQL Dump
-- version 2.7.0-pl2
-- http://www.phpmyadmin.net
--
-- Host: localhost
-- Generation Time: Aug 03, 2011 at 03:38 AM
-- Server version: 5.0.18
-- PHP Version: 5.1.2
--
-- Database: `dbpenjualan`
--

-- --------------------------------------------------------

--
-- Table structure for table `tblbarang`
--

CREATE TABLE `tblbarang` (
  `kode_barang` varchar(6) collate latin1_general_ci NOT NULL,
  `nama_barang` varchar(50) collate latin1_general_ci default
NULL,
  `gambar` varchar(50) collate latin1_general_ci default NULL,
  `id_size` int(3) NOT NULL
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci;

-- --------------------------------------------------------
```

```
--
-- Table structure for table `tblcomment`
--

CREATE TABLE `tblcomment` (
  `Id_comment` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `tgl_comment` date default NULL,
  `nama` varchar(35) collate latin1_general_ci default NULL,
  `email` varchar(35) collate latin1_general_ci default NULL,
  `subjek` varchar(35) collate latin1_general_ci default NULL,
  `message` text collate latin1_general_ci,
  `view` int(2) default '0',
  `kode_barang` varchar(6) collate latin1_general_ci default NULL,
  PRIMARY KEY  (`Id_comment`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci
AUTO_INCREMENT=43 ;

-- --------------------------------------------------------

--
-- Table structure for table `tbldatapengiriman`
--

CREATE TABLE `tbldatapengiriman` (
  `id_pengiriman` int(10) NOT NULL auto_increment,
  `id_pembeli` int(3) default NULL,
  `pesan` varchar(100) collate latin1_general_ci default NULL,
  `tanggal` date default NULL,
  PRIMARY KEY  (`id_pengiriman`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci
AUTO_INCREMENT=20 ;

-- --------------------------------------------------------

--
-- Table structure for table `tbldetailjual`
--

CREATE TABLE `tbldetailjual` (
  `no_faktur` varchar(7) collate latin1_general_ci NOT NULL
default '0',
  `kode_barang` varchar(6) collate latin1_general_ci default NULL,
  `jumlah` tinyint(3) default NULL,
  `id_size` int(11) default NULL,
  `id_hargajual` int(11) default NULL
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci;

-- --------------------------------------------------------

--
-- Table structure for table `tblhargajual`
--

CREATE TABLE `tblhargajual` (
  `id_hargajual` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `kode_barang` varchar(6) collate latin1_general_ci NOT NULL,
```

```
  `diskon` int(11) NOT NULL,
  `condition` int(11) NOT NULL,
  `status` varchar(10) collate latin1_general_ci NOT NULL,
  `harga` int(11) default NULL,
  PRIMARY KEY  (`id`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci
AUTO_INCREMENT=64 ;

-- --------------------------------------------------------

--
-- Table structure for table `tblongkoskirim`
--

CREATE TABLE `tblongkoskirim` (
  `provinsi` text collate latin1_general_ci,
  `ongkir` int(11) default NULL,
  `status` enum('aktif','nonaktif') collate latin1_general_ci
default NULL
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci;

-- --------------------------------------------------------

--
-- Table structure for table `tblpembeli`
--

CREATE TABLE `tblpembeli` (
  `Id_pembeli` int(3) NOT NULL auto_increment,
  `username` varchar(35) collate latin1_general_ci default NULL,
  `password` varchar(35) collate latin1_general_ci default NULL,
  `nama_pembeli` varchar(35) collate latin1_general_ci default
NULL,
  `alamat_pembeli` varchar(75) collate latin1_general_ci default
NULL,
  `kota_pembeli` varchar(35) collate latin1_general_ci default
NULL,
  `provinsi_pembeli` varchar(25) collate latin1_general_ci default
NULL,
  `kode_pos` varchar(6) collate latin1_general_ci default NULL,
  `telepon` varchar(15) collate latin1_general_ci default NULL,
  `email` varchar(50) collate latin1_general_ci default NULL,
  PRIMARY KEY  (`Id_pembeli`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci
AUTO_INCREMENT=22 ;

-- --------------------------------------------------------

--
-- Table structure for table `tblpenjualan`
--

CREATE TABLE `tblpenjualan` (
  `no_faktur` varchar(7) collate latin1_general_ci NOT NULL,
  `tgl_jual` date default NULL,
  `Id_pembeli` int(3) default NULL,
```

```
  `total_transfer` bigint(10) default NULL,
  `status_jual` varchar(25) collate latin1_general_ci default
NULL,
  `ongkir` bigint(10) NOT NULL,
  PRIMARY KEY  (`no_faktur`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci;

-- --------------------------------------------------------

--
-- Table structure for table `tblsize`
--

CREATE TABLE `tblsize` (
  `id_size` int(3) NOT NULL auto_increment,
  `nama` varchar(10) collate latin1_general_ci NOT NULL,
  `status` enum('aktif','nonaktif') collate latin1_general_ci NOT
NULL,
  PRIMARY KEY  (`id_size`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci
AUTO_INCREMENT=6 ;

-- --------------------------------------------------------

--
-- Table structure for table `tblstok`
--

CREATE TABLE `tblstok` (
  `id` int(11) NOT NULL auto_increment,
  `kode_barang` varchar(6) collate latin1_general_ci NOT NULL,
  `stok` int(3) NOT NULL,
  PRIMARY KEY  (`id`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci
AUTO_INCREMENT=32 ;

-- --------------------------------------------------------

--
-- Table structure for table `tbluser`
--

CREATE TABLE `tbluser` (
  `Id_user` int(3) NOT NULL auto_increment,
  `username` varchar(35) collate latin1_general_ci default NULL,
  `password` varchar(35) collate latin1_general_ci default NULL,
  PRIMARY KEY  (`Id_user`)
) ENGINE=MyISAM DEFAULT CHARSET=latin1 COLLATE=latin1_general_ci
AUTO_INCREMENT=7 ;
```

5.1.5. Implementasi antar muka

Implementasi antarmuka dilakukan dengan setiap tampilan program yang dibuat dan pengkodeannya dalam bentuk file program. Berikut ini adalah implementasi antarmuka yang dibuat dan dibedakan antara antarmuka untuk user dengan administrator.

5.1.5.1. Implementasi antarmuka berdasarkan user

Berikut ini adalah implementasi antarmuka berdasarkan user.

Halaman Utama

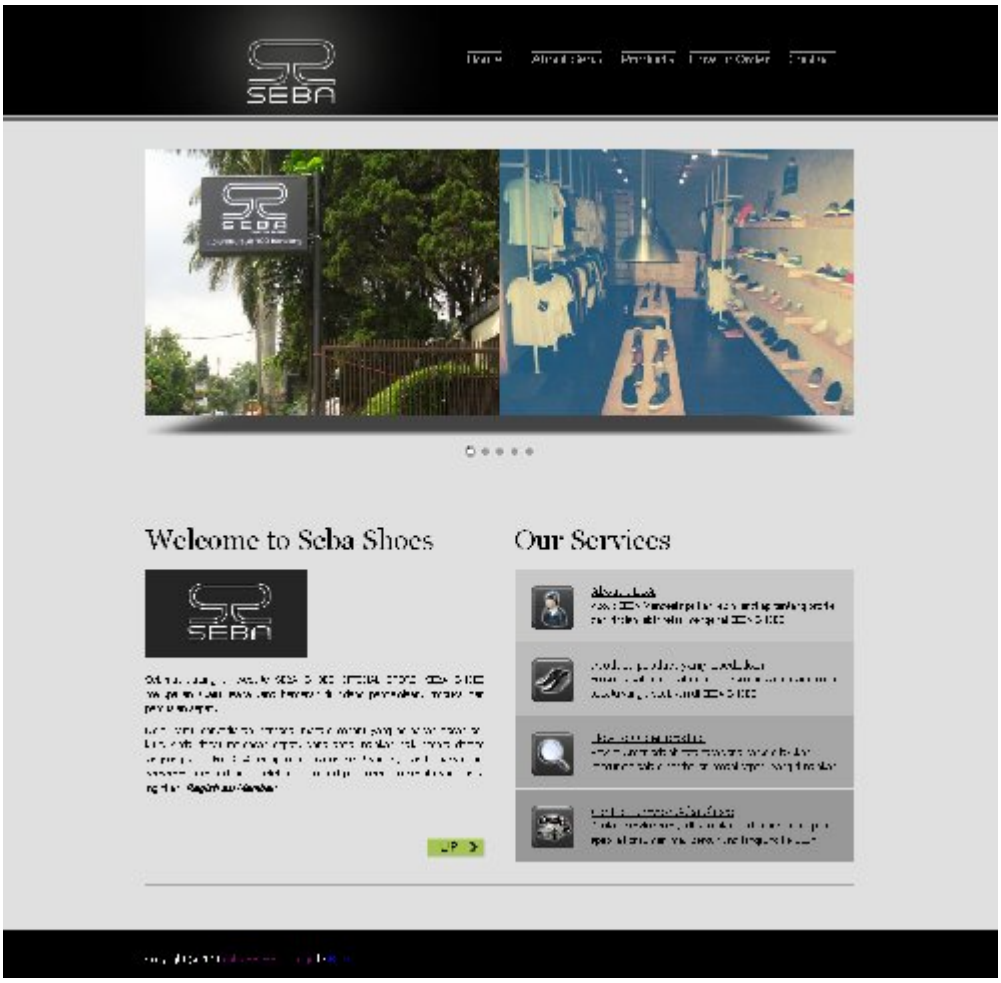
Berikut ini merupakan deskripsi dari halaman utama dari web Seba Shoes.

Tabel 5.1. Implementasi Halaman Utama User

Sub Menu	Deskripsi	Nama File
Home	Sub menu ini berisikan tentang tampilan utama web Seba Shoes	index.php
About Seba	Sub menu ini ditujukan untuk user yang ingin mengetahui tentang sejarah berdirinya Seba Shoes	about.php
Products	Sub menu ini berisikan tentang produk-produk sepatu dari Seba Shoes	product.php
How to order	Sub menu ini berisikan langkah-langkah tentang bagaimana cara bertransaksi di Seba Shoes	howtoorder.php
Contact	Sub menu ini berisikan tentang kontak dari Seba Shoes yang bisa dihubungi dan tempat untuk pelanggan menyampaikan saran dan kritik buat Seba Shoes	contact.php

a. Tampilan halaman utama user

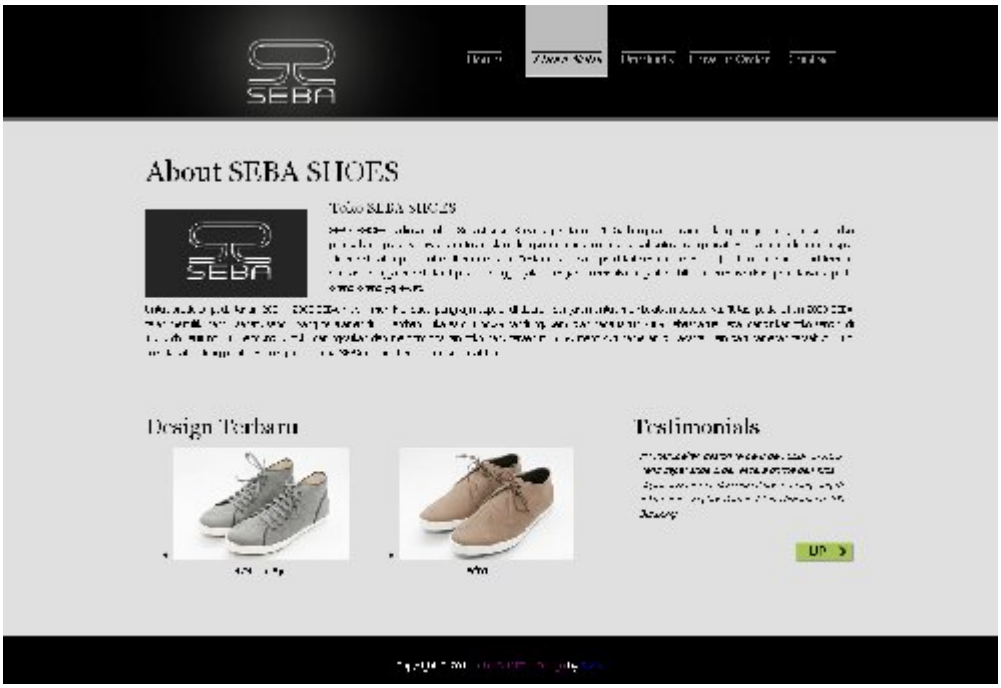
Tampilan halaman utama user adalah tampilan pertama pada saat website dibuka. Dihalaman ini tersedia sub menu home, about seba, products, how to order, dan sub menu contact.



Gambar 5.1. Tampilan halaman utama

b. Halaman About Seba

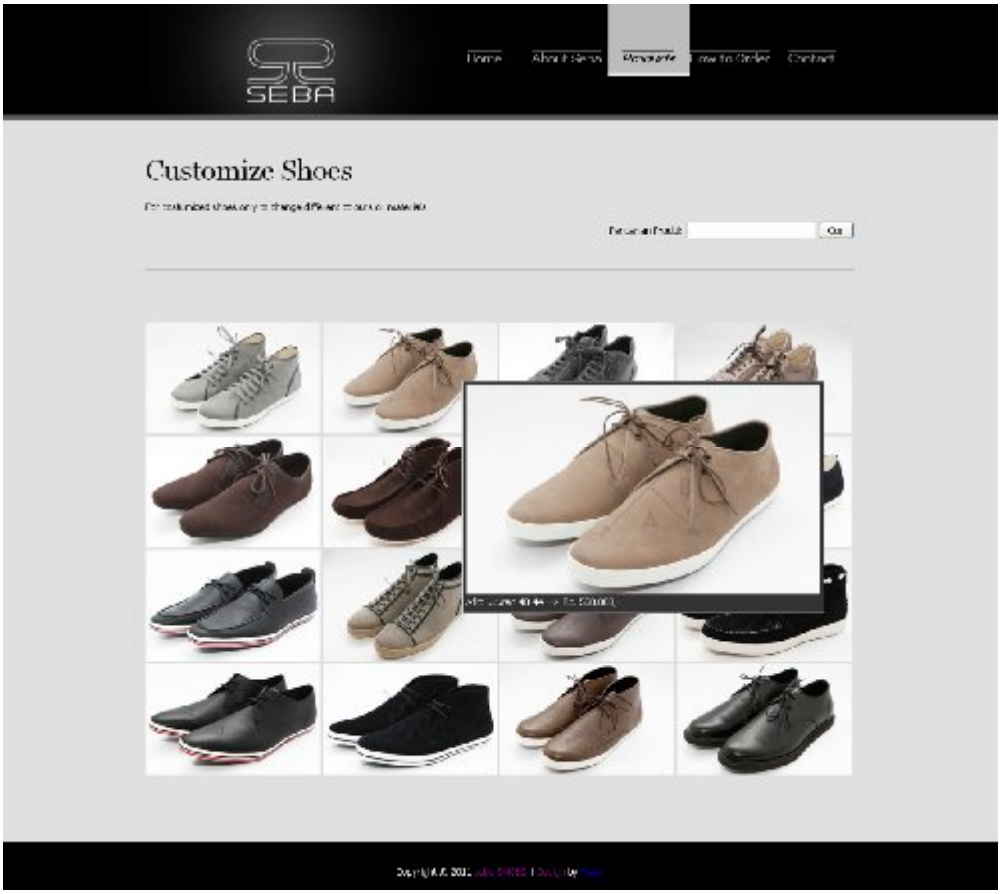
Dihalaman ini adalah berisikan tentang sejarah singkat berdirinya toko Seba Shoes dan sekilas mengenai produk terbaru dari Seba Shoes itu sendiri.



Gambar 5.2. Tampilan Halaman About Seba

c. Halaman Products

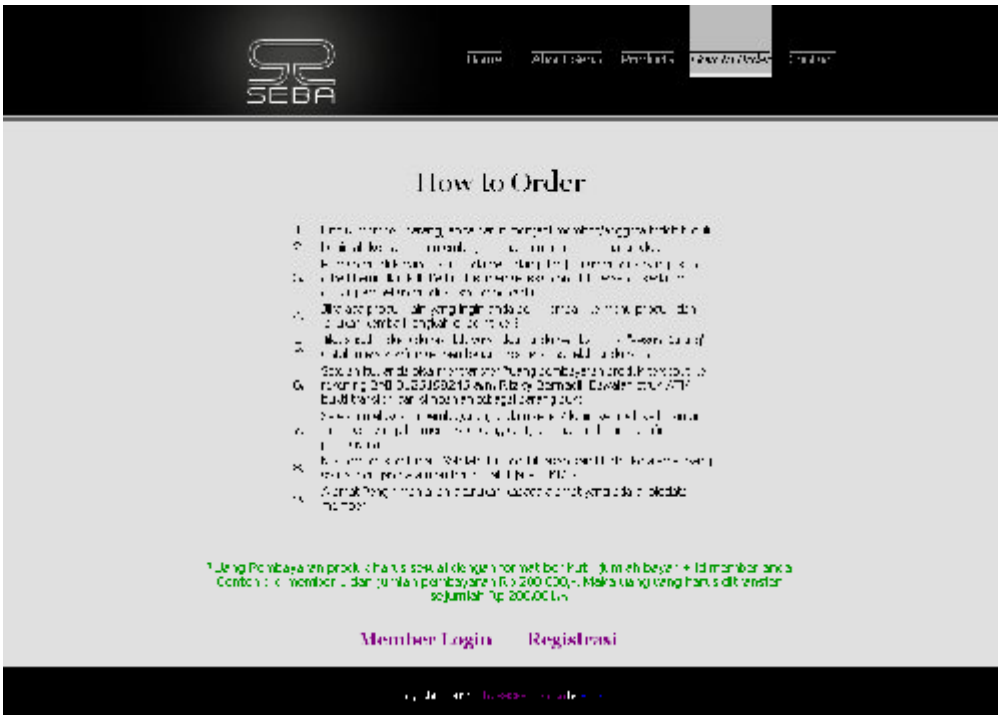
Pada halaman ini user yang bukan atau belum jadi member hanya dapat melihat model sepatu, nama dan harga yang terdapat pada bawah *popup image* tersebut.



Gambar 5.3. Tampilan halaman products

d. Halaman How to Order

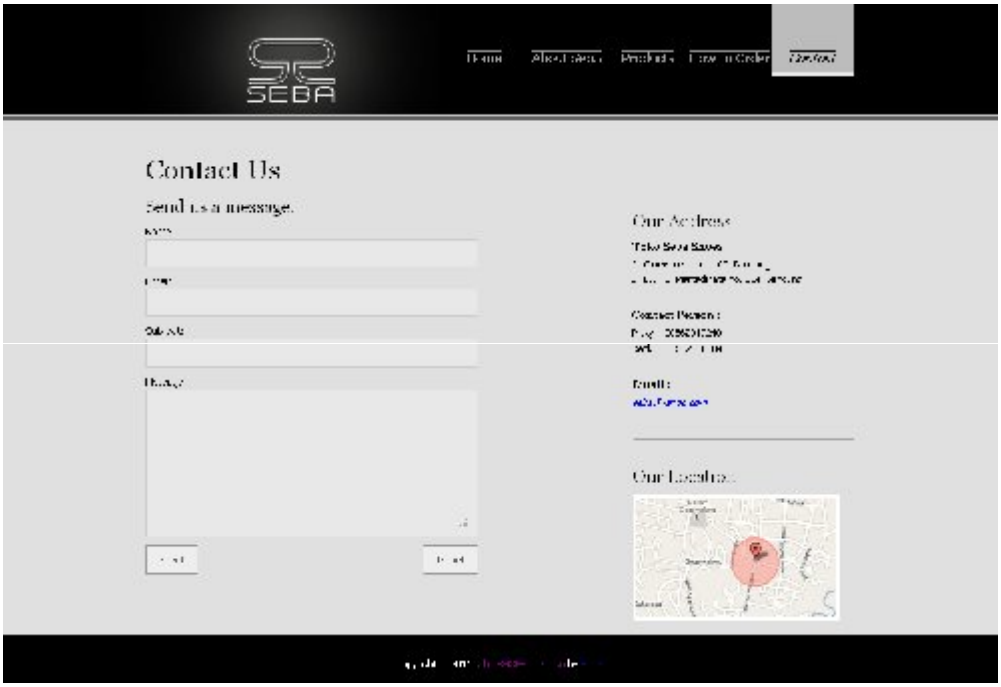
Pada halaman ini berisikan tentang langkah-langkah apabila user akan membeli produk/sepatu yang user inginkan. Salah satu syaratnya merupakan user harus menjadi member terlebih dahulu. Untuk mendaftar user tinggal memilih menu "*registrasi*" yang terdapat dibawah. Setelah itu user dapat langsung login dengan memilih menu "*Member Login*".



Gambar 5.4. Tampilan halaman how to order

e. Halaman Contact

Dihalaman contact ini tersedia fasilitas apabila user ingin bertanya kepada admin mengenai produk yang diinginkan, dan di fasilitas ini user juga dapat mengirimkan pesan dan kesan mengenai produk-produk yang disediakan oleh toko Seba Shoes.



Gambar 5.5. Tampilan halaman contact

5.1.5.2. Implementasi antarmuka berdasarkan Member

Berikut ini adalah implementasi antarmuka berdasarkan member.

Halaman Utama Member

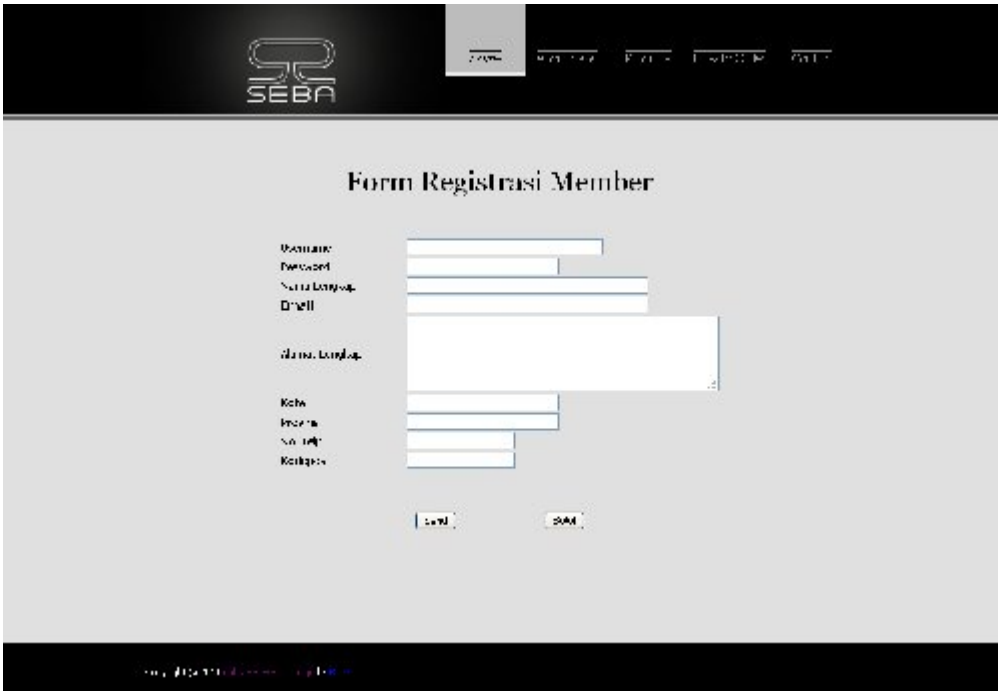
Berikut ini adalah deskripsi dari halaman utama member. Deskripsi dibawah ini akan menjelaskan mengenai menu-menu yang terdapat pada website Seba Shoes.

Tabel 5.2 Implementasi Halaman Utama Member

Sub Menu	Deskripsi	Nama File
Home	Sub menu ini berisikan tentang tampilan utama web Seba Shoes, barang terbaru dan barang terfavorit dari Seba Shoes	home.php
Member Area	Sub menu ini berisikan tentang biodata member Seba Shoes	about.php
Products	Sub menu ini berisikan tentang produk-produk sepatu dari Seba Shoes yang dapat dibeli oleh member	produk.php
Shopping Cart	Sub menu ini berisikan dari produk-produk yang akan dibeli oleh member	keranjang.php
How to order	Sub menu ini berisikan langkah - langkah tentang bagaimana cara bertransaksi di Seba Shoes	howtoorder.php
Logout	Sub menu ini digunakan apabila member akan keluar dari halaman khusus member	logout.php
Regitrasi	Sub menu ini berisikan tentang langkah-langkah untuk konsumen yang belum jadi member Seba Shoes	Registrasi.php

a. Halaman Registrasi

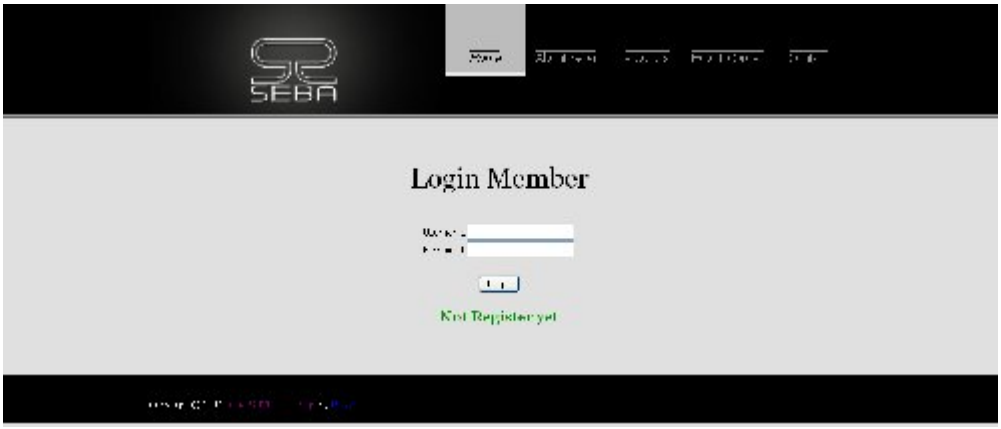
Halaman ini disediakan untuk user yang belum terdaftar sebagai member Seba Shoes. Kolom yang disediakan harus terisi semua dengan lengkap sesuai dengan identitas asli user, ini berguna apabila user tersebut ingin membeli produk sepatu.



Gambar 5.6. Tampilan Halaman registrasi

b. Halaman Login

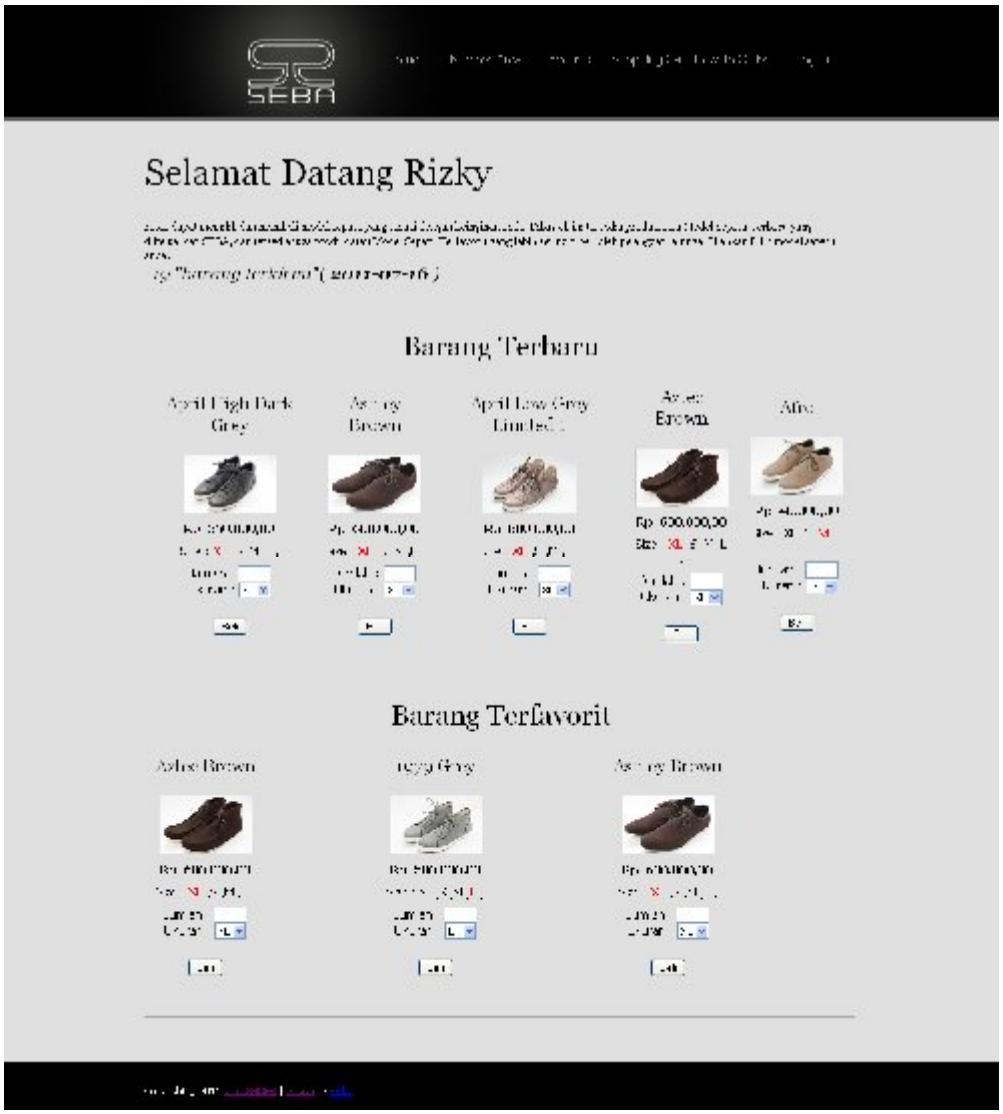
Apabila user sudah terdaftar menjadi member Seba Shoes, maka user tinggal login sesuai dengan username dan password yang dibuat oleh user saat melakukan registrasi.



Gambar 5.7. Tampilan halaman login member

c. Halaman Utama Member

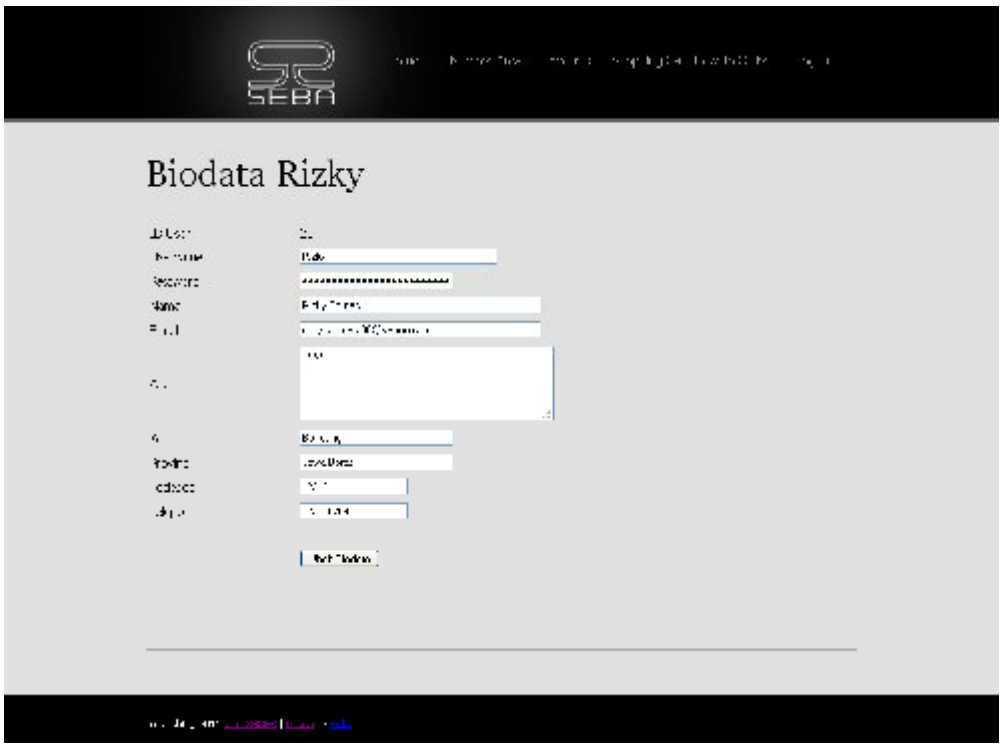
Dihalaman utama atau home, member dapat melihat model terbaru yang dikeluarkan oleh Seba dan model terfavorit, dimana model ini lebih diminati oleh masyarakat/member lainnya.



Gambar 5.8. Tampilan halaman utama member

d. Halaman Member Area

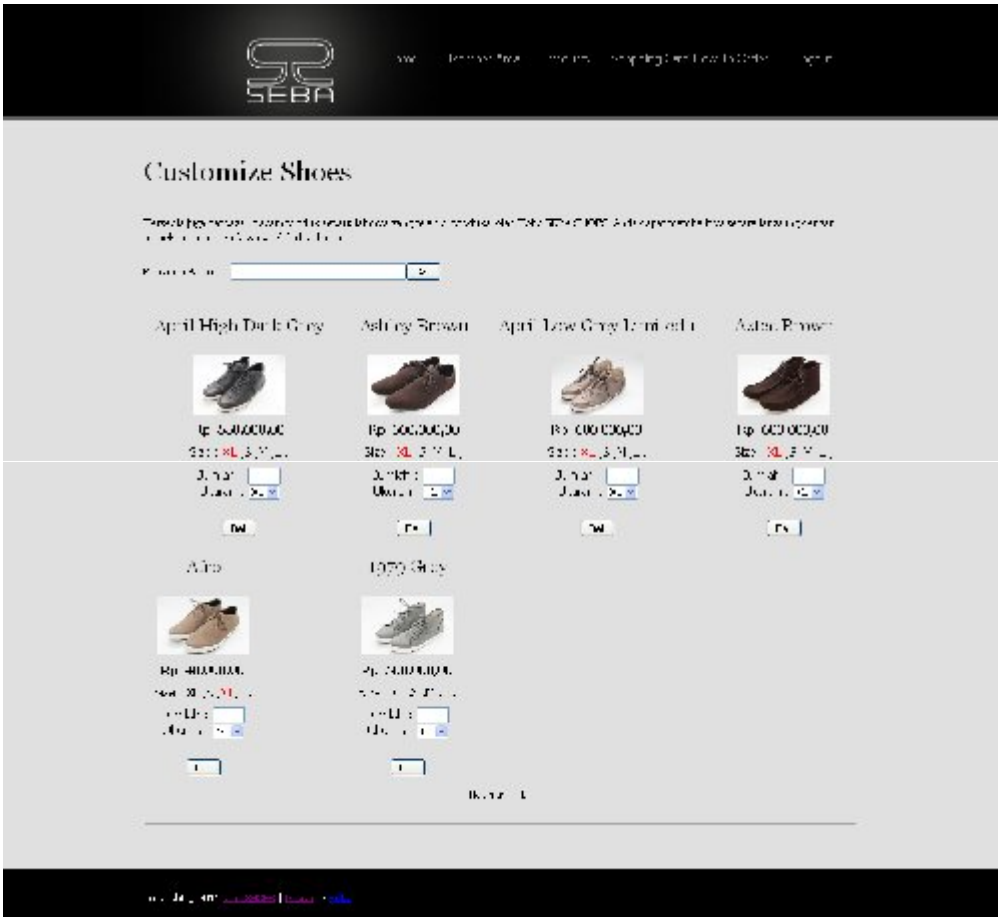
Di halaman ini merupakan area khusus member, dimana member dapat mengubah atau meng-*update* data dirinya.



Gambar 5.9. Tampilan halaman member area

e. Halaman Products

Pada halaman produk, member dapat melihat seluruh model yang terdapat di Toko Seba Shoes. Member juga dapat langsung membeli sepatu tersebut dengan memasukan jumlah yang akan dibeli dan ukuran yang sesuai dengan yang diinginkan.



Gambar 5.10. Tampilan halaman products member

f. Halaman Shopping Cart

Setelah memilih dan melakukan transaksi, maka secara otomatis sepatu yang diinginkan akan masuk kedalam keranjang atau *shopping cart*. Apabila member ingin membeli model yang lain, member tinggal memilih menu produk dan pilih model yang akan dibeli. Setelah selesai member tinggal memilih menu "pesan barang" yang terdapat dibawah table shopping cart tersebut dan akan otomatis menu tersebut berubah menjadi menu "konfirmasi pembayaran". Menu

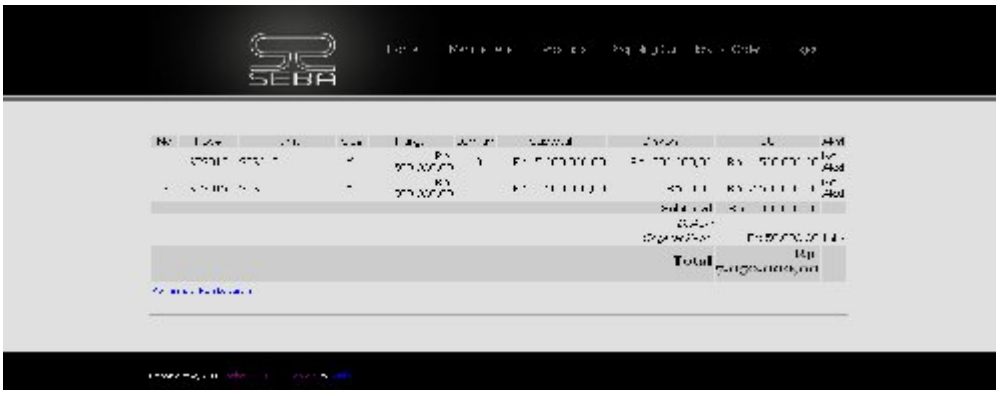
ini dipilih apabila member sudah melakukan transfer sesuai dengan jumlah dari barang yang dibeli oleh member.



Gambar 5.11. Tampilan halaman shopping cart

g. Halaman Pesan Barang

Halaman ini muncul setelah member selesai melakukan transaksi dan menekan link “Pesan Barang”. Maka link “Pesan Barang akan berubah menjadi konfirmasi pembayaran.



Gambar 5.12. Tampilan halaman konfirmasi pembayaran

h. Halaman Konfirmasi Pembayaran

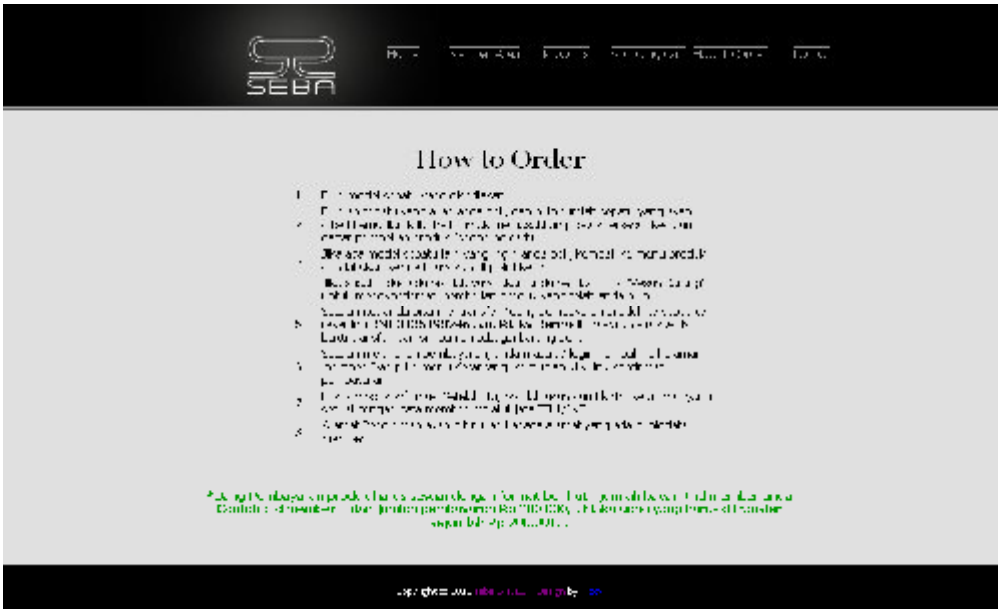
Halaman ini muncul apabila member akan melakukan konfirmasi kepada admin setelah member mentransfer total yang telah disepakati.



Gambar 5.13. Tampilan halaman konfirmasi

i. Halaman How to order

Halaman ini merupakan langkah-langkah transaksi yang harus dilakukan apabila member akan melakukan transaksi.



Gambar 5.14. Tampilan halaman how to order member

5.1.5.3. Implementasi antarmuka berdasarkan Administrator

Berikut ini adalah implementasi antarmuka berdasarkan administrator.

Halaman Administrator

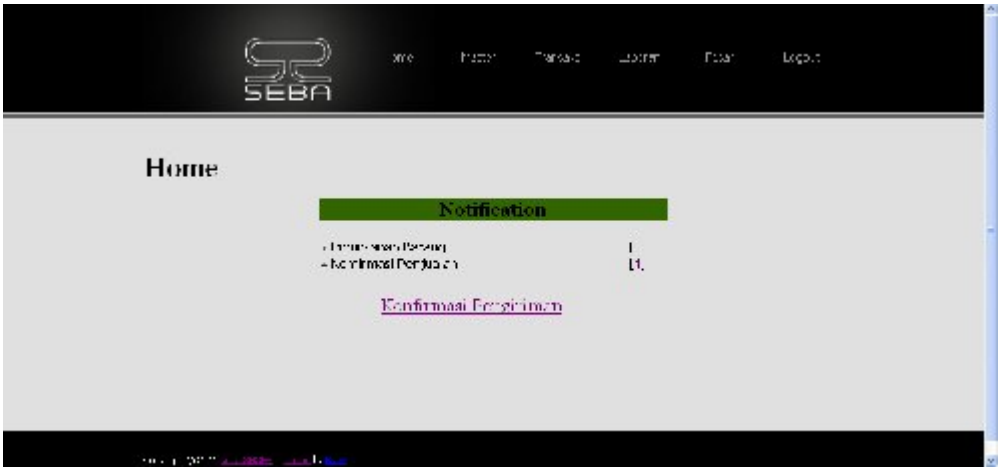
Berikut ini adalah deskripsi dari halaman administrator.

Tabel 5.3. Implementasi Halaman Administrator

Sub Menu	Deskripsi	Nama File
Home	Sub menu ini berisikan tentang tampilan utama web Seba Shoes	home.php
Master	Sub menu ini berisikan tentang data barang, data pembeli, dan data user buat admin	master.php
Transaksi	Sub menu ini berisikan tentang data pemesanan barang, konfirmasi barang, dan data pembayaran lunas dari member	transaksi.php
Laporan	Sub menu ini berisikan tentang laporan-laporan yang akan diberikan ke pimpinan dari Seba Shoes	laporan.php
Pesan	Sub menu ini berisikan komentar, saran dan kritik dari para pelanggan	comment.php
Logout	Sub menu ini digunakan apabila member akan keluar dari halaman khusus member	logout.php

a. Halaman home admin

Ini merupakan halaman yang disediakan untuk mengetahui barang apa saja yang dipesan oleh member dan yang sudah melakukan konfirmasi pembayaran.



Gambar 5.15. Tampilan halaman home pada admin

b. Halaman Konfirmasi Pengiriman

Halaman ini disediakan untuk memberitahu atau mengkonfirmasi pengiriman barang kepada member apabila barang yang dibeli atau dipesan telah dikirim oleh pihak Seba Shoes. Konfirmasi yang dikirim akan masuk ke *dashboard* atau halaman home dari member tersebut.



Gambar 5.16. Tampilan halaman konfirmasi pengiriman

c. Halaman Master

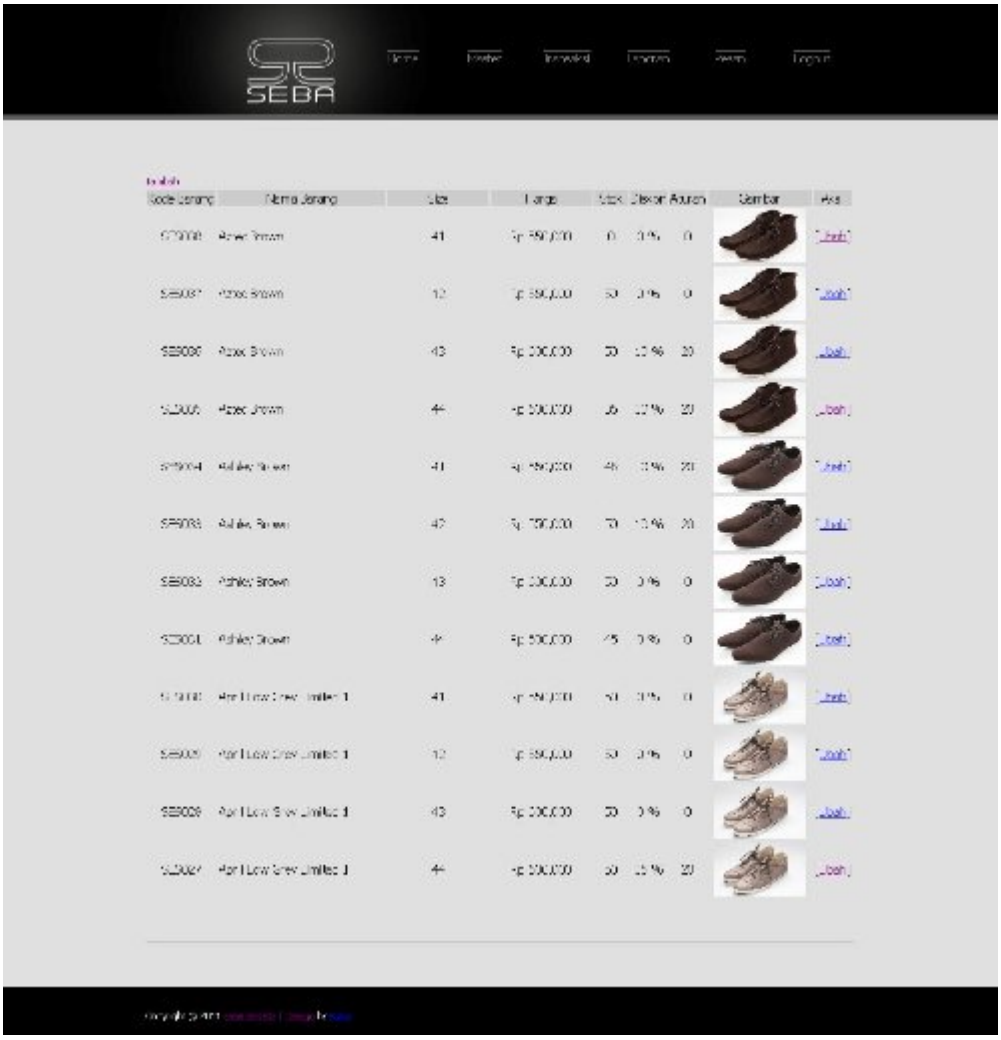
Pada halaman ini tersedia menu product untuk menginput barang atau mengupdate barang yang ada, pembeli untuk mengetahui jumlah member yang telah mendaftar, dan user adalah hak siapa saja yang bisa login dihalaman admin.



Gambar 5.17. Tampilan halaman master

d. Halaman Master (Product)

Halaman yang disediakan untuk meng-*update* atau menginput barang terbaru yang dikeluarkan oleh Seba Shoes. Untuk menambah barang, admin tinggal menekan menu tambah yang terdapat di atas table, apabila mengubah atau meng-*update*, admin tinggal menekan menu ubah yang tersedia di table sesuai dengan model yang akan di ubah.



Gambar 5.18. Tampilan halaman product

e. Halaman tambah product

Dibawah ini merupakan halaman apabila admin menekan menu tambah. Ini digunakan untuk menginput barang terbaru yang dikeluarkan pihak Seba.



Gambar 5.19. Tampilan halaman tambah product

f. Halaman Transaksi

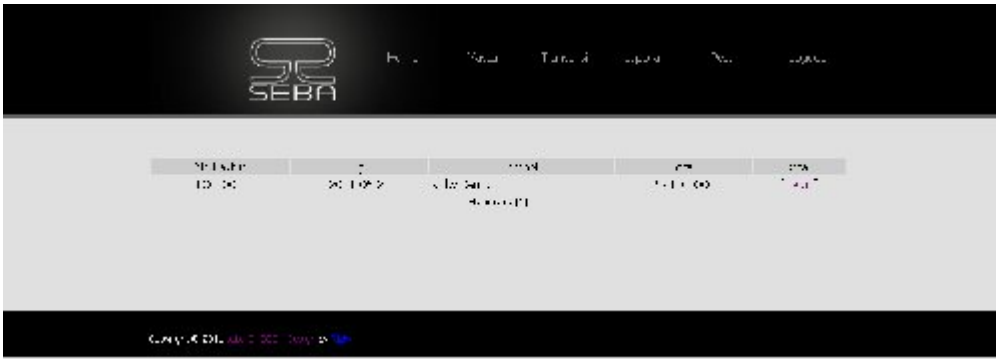
Dihalaman ini tersedia menu pemesanan barang, konfirmasi pembayaran, dan pembayaran lunas.



Gambar 5.20. Tampilan halaman transaksi

g. Halaman Pemesanan Barang

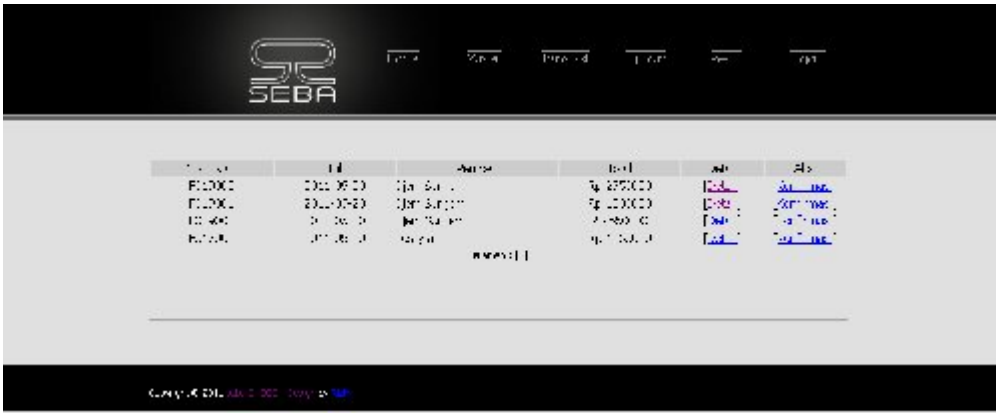
Halaman ini disediakan untuk memberitahu ke admin siapa saja yang akan memesan barang tapi belum melakukan konfirmasi pembayaran.



Gambar 5.21. Tampilan halaman pemesanan barang

h. Halaman Konfirmasi Barang

Halaman ini disediakan untuk memberitahu ke admin siapa saja yang sudah melakukan konfirmasi pembayaran.



Gambar 5.22. Tampilan halaman konfirmasi barang

i. Halaman Pembayaran Lunas

Setelah admin melakukan pengecekan tentang pengiriman yang dilakukan oleh member, maka admin tinggal mengkonfirmasi pemesanan yang pesan oleh member. Barang yang sudah dikonfirmasi akan langsung dikirim ke alamat yang dituju.



Gambar 5.23. Tampilan halaman pembayaran lunas

j. Halaman laporan

Halaman ini disediakan untuk membuat laporan ke pemilik toko Seba Shoes mengenai penjualan yang berlangsung.



Gambar 5.24. Tampilan halaman laporan

k. Halaman Pesan

Halaman pesan merupakan halaman yang disediakan untuk menyimpan komentar atau pesan apa saja yang telah dikirim oleh member atau pun user yang lain kepada pihak Seba Shoes.



Gambar 5.25. Tampilan halaman pesan

5.1.6. Penggunaan program

Untuk menggunakan program dari perancangan system informasi penjualan pada Toko Seba Shoes berbasis web ini, dilakukan dengan menggunakan server offline yang disediakan software Apache2Triad, dengan sebelumnya harus mengaktifkan beberapa data, kemudian masuk kedalam internet browser dan ketikan http://localhost/Seba_Shoes kemudian akan muncul tampilan perancangan web Seba yang sudah di buat, dalam keadaan offline sistem

Aplikasi ini berfungsi untuk membantu dalam mengolah data Penjualan dan persediaan barang seperti data transaksi penjualan, pemesanan, persediaan barang, serta laporan-laporan penjualan pada Toko Seba Shoes.

5.2. Pengujian

Metode pengujian adalah cara atau teknik untuk menguji perangkat lunak, mempunyai mekanisme untuk menentukan data uji yang dapat menguji perangkat lunak secara lengkap dan mempunyai kemungkinan tinggi untuk menemukan kesalahan.

Metode yang diambil adalah metode pengujian Black Box. Pengujian Black Box adalah pengujian aspek fundamental sistem tanpa memperhatikan struktur logika internal perangkat lunak. Metode ini digunakan untuk mengetahui apakah perangkat lunak berfungsi dengan benar. Pada metode ini data uji dibangkitkan, dieksekusi pada perangkat lunak dan kemudian keluaran dari perangkat lunak dicek apakah telah sesuai dengan yang diharapkan.

Terdapat dua komponen yang harus diperhatikan dalam strategi pengujian, yaitu :

1. Faktor Pengujian yang merupakan hal-hal yang harus diperhatikan selama melakukan pengujian. Faktor pengujian ini dipilih sesuai dengan sistem yang akan diuji.
2. Tahapan pengujian yang merupakan langkah-langkah dalam melakukan pengujian.

5.2.1. Rencana Pengujian

Pengujian yang telah dilakukan selama membuat web ini, antara lain :

1. Pengujian unit yaitu pengujian ini difokuskan pada suatu unit dari program secara sendiri.
2. Pengujian Penerimaan.Yaitu pengujian yang meyakinkan bahwa sistem telah sesuai dengan kebutuhan organisasi.

5.2.2. Kasus dan Hasil Pengujian

Berikut adalah beberapa pengujian yang telah dilakukan, yaitu :

1. Login Admin

Table 5.4. Pengujian Login Admin

Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
Data Masukan	Data diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Username : admin Password : 12	Muncul halaman utama admin	Dapat masuk ke tampilan menu utama	[x] Diterima [ ] Ditolak
Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
Data kosong atau tidak terdaftar	Tidak ada login dan menampilkan pesan “username atau Password” salah.	Admin tidak dapat login dan memberikan pesan input lagi.	[ ] Diterima [x] Ditolak

2. Konfirmasi Pengiriman

Table 5.5. Pengujian Konfirmasi Pengiriman

Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
Data Masukan	Data diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Nama Pelanggan : Rizky Pesan : “Konfirmasi”	Masuk ke halaman member home pelanggan	Dapat masuk ke tampilan menu utama	[x] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
Data kosong atau tidak terdaftar	Tidak ada konfirmasi dan menampilkan pesan konfirmasi.	Admin memberikan pesan input lagi.	[ ] Diterima [x] Ditolak

3. Inputan Produk

Table 5.6. Pengujian Input Data Produk

Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
Data Masukan	Data diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Nama Sepatu : Afro Ukuran : 40-44 Harga : 550.000 Stok : 50 Gambar : Afro.jpg	Muncul halaman master admin	Dapat masuk ke tampilan menu utama	[x] Diterima [ ] Ditolak
Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
Data kosong atau tidak terdaftar	Tidak ada menampilkan data barang	Data barang yang dimasukkan gagal	[ ] Diterima [x] Ditolak

4. Inputan user

Table 5.7. Pengujian Input Data User

Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
Data Masukan	Data diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Username : admin Password : 123	Muncul halaman utama admin	Dapat masuk ke tampilan menu utama	[x] Diterima [ ] Ditolak
Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
Data kosong atau tidak terdaftar	Tidak ada login dan menampilkan pesan “username atau Password” salah.	Admin tidak dapat login dan memberikan pesan input lagi.	[ ] Diterima [x] Ditolak

5. Cetak Laporan

Table 5.8. Pengujian Cetak Laporan

Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
Data Masukan	Data diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Jenis Laporan : Penjualan Periode : 1 juni 2011 – 30 juni 2011	Muncul halaman Laporan dan bisa export ke excel	Dapat masuk ke tampilan laporan dalam bentuk file excel	[x] Diterima [ ] Ditolak
Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
Data kosong atau tidak terdaftar	Tidak ada data penjualan	Admin tidak dapat Mencetak laporan.	[ ] Diterima [x] Ditolak

6. Login Member

Table 5.9. Pengujian Login Member

Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
Data Masukan	Data diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Username : rizky Password : 12	Muncul halaman utama member	Dapat masuk ke tampilan menu utama	[x] Diterima [ ] Ditolak
Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
Data kosong atau tidak terdaftar	Tidak ada login dan menampilkan pesan “username atau Password” salah.	Member tidak dapat login dan melakukan transaksi	[ ] Diterima [x] Ditolak

7. Konfirmasi Transaksi

Table 5.10. Pengujian Konfirmasi Transaksi

Kasus dan Hasil Uji (Data normal)			
Data Masukan	Data diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
Menginput data pada form registrasi, pembelian, pesan dan kesan diisi lengkap	Data berhasil dikonfirmasi	Dapat masuk ke tampilan konfirmasi data dan dapat melakukan transaksi	[x] Diterima [ ] Ditolak

Kasus dan Hasil Uji (Data salah)			
Data tidak lengkap	Gagal disimpan dan akan muncul peringatan data tidak sesuai.	Data belum dikonfirmasi dan akan memberikan pesan “coba lagi”.	[ ] Diterima [x] Ditolak

5.2.3. Kesimpulan Hasil Pengujian

Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa perangkat lunak Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada Toko Seba Shoes ini bebas dari kesalahan sintaks dan secara fungsional mengeluarkan hasil yang sesuai dengan yangdiinginkan atau diharapkan.