

BAB V

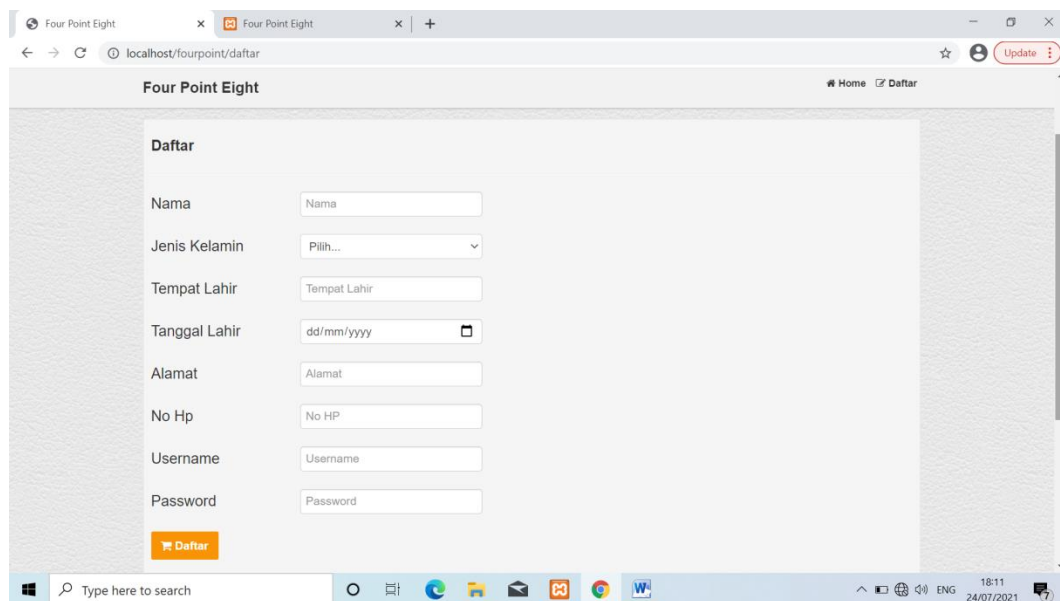
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

Setelah penulis melakukan tahap perancangan selanjutnya yang dilakukan adalah tahap implementasi. Implementasi yang dimaksud adalah proses menterjemahkan rancangan menjadi sebuah program aplikasi. Adapun hasil implementasinya adalah sebagai berikut :

1. Tampilan Halaman Pendaftaran

Berikut adalah tampilan dari halaman Pendaftaran pengunjung yang ingin menjadi pelanggan. Tampilan halaman pendaftaran gambar 5.1 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan input halaman pendaftaran pada gambar 4.33



The image shows a web browser window with two tabs labeled 'Four Point Eight'. The address bar shows 'localhost/fourpoint/daftar'. The page title is 'Four Point Eight' and there are links for 'Home' and 'Daftar'. The main content is a registration form titled 'Daftar' with the following fields:

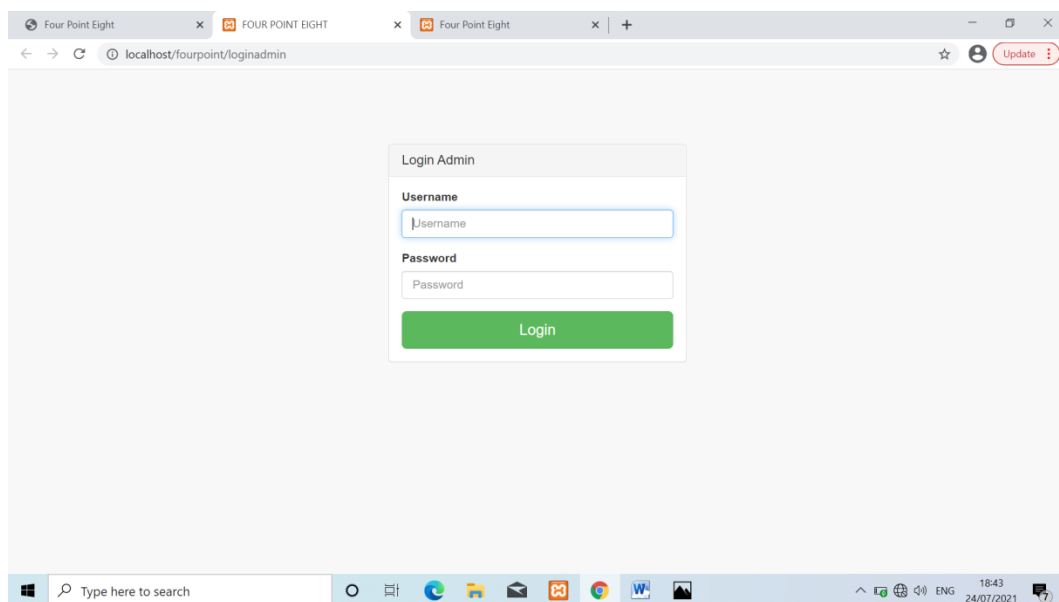
Nama	<input type="text" value="Nama"/>
Jenis Kelamin	<input type="text" value="Pilih..."/>
Tempat Lahir	<input type="text" value="Tempat Lahir"/>
Tanggal Lahir	<input type="text" value="dd/mm/yyyy"/>
Alamat	<input type="text" value="Alamat"/>
No Hp	<input type="text" value="No HP"/>
Username	<input type="text" value="Username"/>
Password	<input type="text" value="Password"/>

At the bottom of the form is an orange button labeled 'Daftar'. The Windows taskbar at the bottom shows the search bar, task view, and system tray with the date '24/07/2021' and time '18:11'.

Gambar 5.1 Tampilan Halaman Pendaftaran

2. Tampilan Halaman *Login Admin*

Berikut adalah tampilan dari halaman *login* admin yang dapat digunakan admin untuk masuk kedalam sistem admin yang dapat digunakan untuk mengelola menu menu yang ada pada sistem. Tampilan halaman *login* admin gambar 5.2 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan input halaman *login* admin pada gambar 4.34



Gambar 5.2 Tampilan Halaman *Login Admin*

3. Tampilan Halaman Form Data Barang

Tampilan halaman form data Barang merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk menambah dan mengubah Barang. Tampilan halaman form data barang gambar 5.3 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan input halaman form data barang pada gambar 4.35

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/fourpoint/admin/barang/create`. The page title is "Tambah Barang". On the left, there is a sidebar menu with items: Dashboard, Pemesanan, Pelanggan, Kategori, Barang, Expedisi, Info Web, Admin, and Laporan. The main content area contains a form with the following fields and controls:

- Kategori :** A dropdown menu with "Sepatu" selected.
- Berat :** A text input field.
- Nama :** A text input field.
- Ukuran :** Four buttons labeled "Ukuran S", "Ukuran M", "Ukuran L", and "Ukuran XL".
- Kode :** A text input field.
- Jumlah :** A text input field with a note below it: "Inputkan data ini jika jenis barang tidak punya ukuran seperti s,m,l dan xl".
- Harga :** A text input field.
- Deskripsi :** A large text area.
- Kembali :** A blue button with a left-pointing arrow.

Gambar 5.3 Tampilan Halaman Form Data Barang

4. Tampilan Halaman Form Data Kategori

Tampilan halaman form data kategori merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk menambah dan mengubah kategori. Tampilan halaman form data kategori gambar 5.4 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan input halaman form data kategori pada gambar 4.36

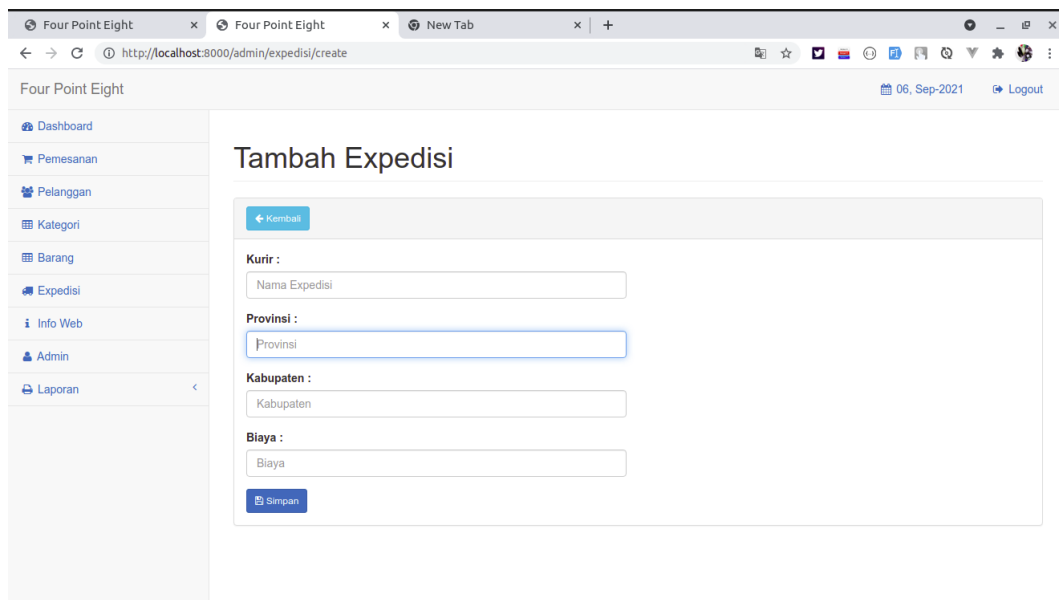
The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/fourpoint/admin/kategori/create`. The page title is "Tambah Kategori". On the left, there is a sidebar menu with items: Dashboard, Pemesanan, Pelanggan, Kategori, Barang, Expedisi, Info Web, Admin, and Laporan. The main content area contains a form with the following fields and controls:

- Nama Kategori :** A text input field.
- Jenis Ukuran :** A dropdown menu with "Pilih Jenis Ukuran..." selected.
- Simpan :** A blue button.

Gambar 5.4 Tampilan Halaman Form Data Kategori

5. Tampilan Halaman Form Data Ekpedisi

Tampilan halaman form data ekpedisi merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk menambah data ekpedisi. Tampilan halaman form data ekpedisi gambar 5.5 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan input halaman form data ekpedisi pada gambar 4.37



The screenshot displays a web browser window with the URL `http://localhost:8000/admin/ekpedisi/create`. The page title is "Tambah Ekpedisi". On the left, there is a sidebar menu with items: Dashboard, Pemesanan, Pelanggan, Kategori, Barang, Ekpedisi, Info Web, Admin, and Laporan. The main content area contains a form with the following fields and buttons:

- Kurir :** Input field with placeholder text "Nama Ekpedisi".
- Provinsi :** Input field with placeholder text "Provinsi".
- Kabupaten :** Input field with placeholder text "Kabupaten".
- Biaya :** Input field with placeholder text "Biaya".
- A blue button labeled "Simpan" at the bottom of the form.
- A blue button labeled "Kembali" at the top left of the form.

Gambar 5.5 Tampilan Halaman Form Data Ekpedisi

6. Tampilan Halaman Form Data Admin

Tampilan halaman form data admin merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk menambah data admin. Tampilan halaman form data admin gambar 5.6 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan input halaman form data admin pada gambar 4.38

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/fourpoint/admin/admin/create`. The page title is "Tambah Admin". On the left, there is a sidebar menu with items: Dashboard, Pemesanan, Pelanggan, Kategori, Barang, Expedisi, Info Web, Admin, and Laporan. The main content area contains a form with the following fields:

- Nama :** Input field with placeholder "Nama".
- Username :** Input field with placeholder "Username".
- No Hp :** Input field with placeholder "No HP".
- Password :** Input field with placeholder "Password".
- Email :** Input field with placeholder "Email".
- Level :** Dropdown menu with "Pilih Level" selected.

There is a "Kembali" button at the top left of the form and a "Simpan" button at the bottom left. The browser's taskbar at the bottom shows the date and time as 19:22 on 24/07/2021.

Gambar 5.6 Tampilan Halaman Form Data Admin

7. Tampilan Halaman Form Data Info Web

Tampilan halaman form data info web merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk menambah data info web. Tampilan halaman form data info web gambar 5.7 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan input halaman form data info web pada gambar 4.39

The screenshot shows a web browser window with the URL `localhost/fourpoint/admin/infoweb/create`. The page title is "Tambah Info Web". The sidebar menu is identical to the previous screenshot. The main content area contains a form with the following fields:

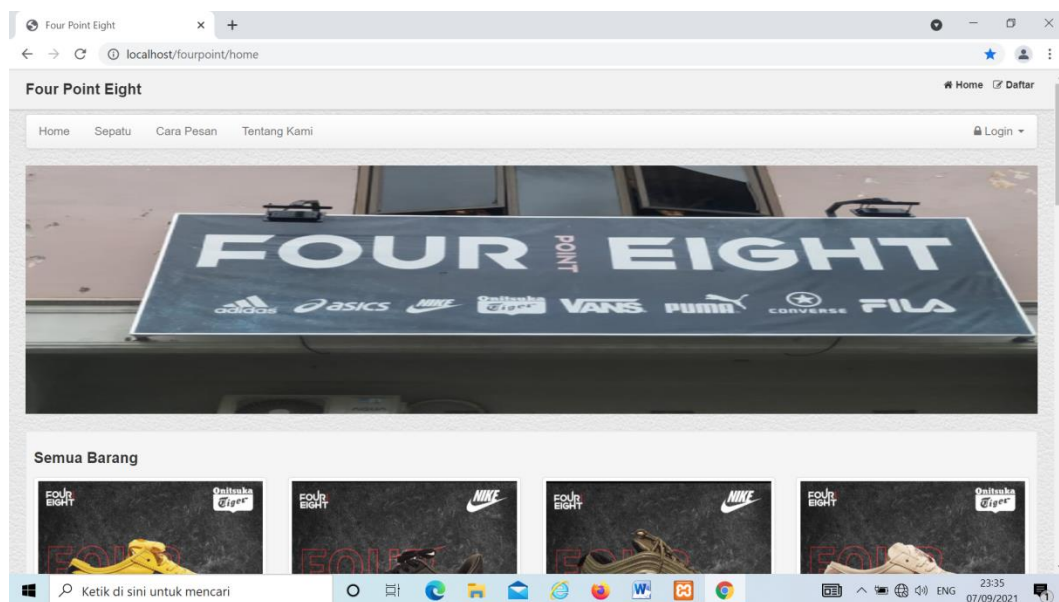
- Nama :** Input field with placeholder "Nama".
- Deskripsi :** Rich text editor with a menu bar (File, Edit, Insert, View, Format, Table, Tools) and various formatting options. The text area contains the letter "p".

There is a "Kembali" button at the top left of the form and a "Simpan" button at the bottom left. The browser's taskbar at the bottom shows the date and time as 19:27 on 24/07/2021.

Gambar 5.7 Tampilan Halaman Form Data Info Web

8. Tampilan Halaman Utama *Website*

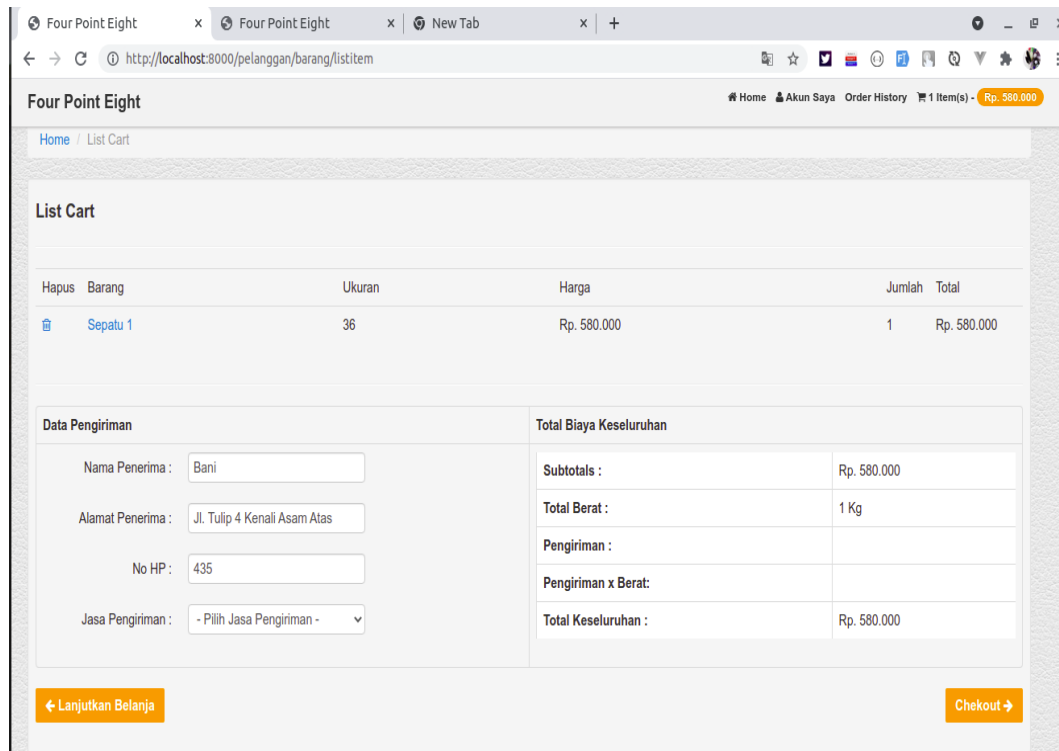
Berikut tampilan halaman utama *Website* yang pertama kali dilihat ketika membuka *Website*, dalam halaman terdapat beberapa menu yang akan digunakan pengunjung dan pelanggan. Tampilan halaman utama *website* gambar 5.8 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan output halaman utama *website* pada gambar 4.40



Gambar 5.8 Tampilan Halaman Utama

9. Tampilan Halaman Keranjang Pemesanan Pelanggan

Berikut adalah tampilan halaman keranjang pemesanan pelanggan, didalam halaman ini terdapat data data pemesanan yang telah ditambah ke keranjang pemesanan dan pada halaman ini terdapat tombol pesan lagi jika pelanggan akan memesan barang lagi, tombol *checkout* dapat digunakan untuk melakukan proses checkout pemesanan. Tampilan halaman keranjang pemesanan pelanggan gambar 5.9 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan output halaman keranjang pada gambar 4.41



Gambar 5.9 Tampilan Halaman Keranjang Pemesanan

10. Tampilan Halaman Mengelola Data Barang

Tampilan mengelola data barang merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk menambah, mengubah dan menghapus data barang. Tampilan halaman mengelola data barang gambar 5.10 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan output halaman mengelola data barang pada gambar 4.42

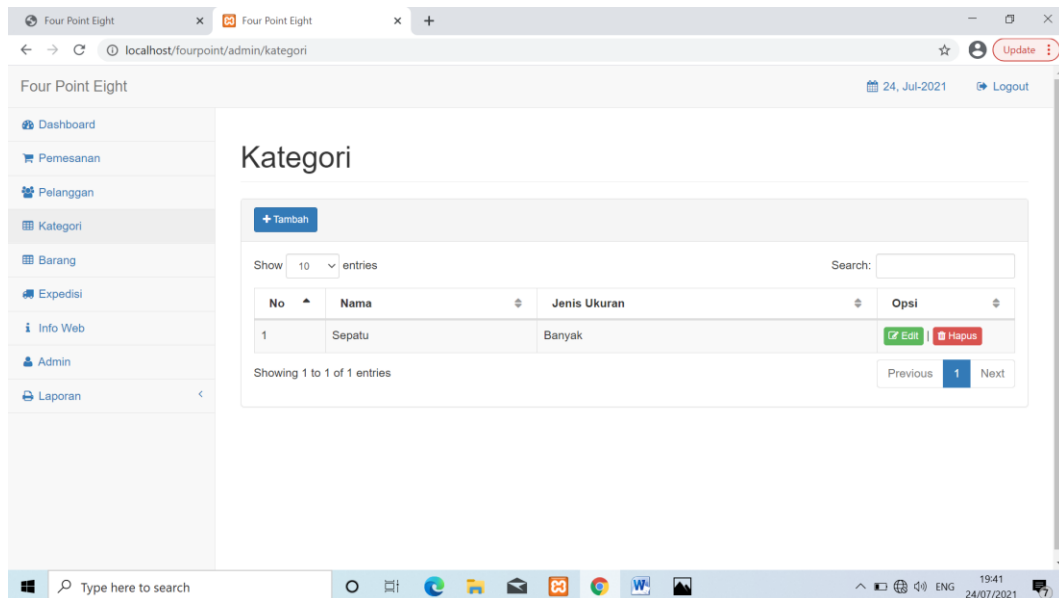
The screenshot shows a web application interface for managing goods. The main content area displays a table with the following data:

No	Kode	Nama	Kategori	Harga	Ukuran S	Ukuran M	Ukuran L	Ukuran XL	Jumlah	Opsi
1	002	ONITSUKA TIGER MEXICO KILL BILL	Sepatu	Rp. 600.000	9	10	10	10	40	Edit Hapus
2	003	NIKE AIRFORCE 1 BLACK SILK X FRAGMENT	Sepatu	Rp. 600.000	10	10	10	10	40	Edit Hapus
3	001	NIKE AIR MAX 97 UNDEFEATED OLIVE GREEN	Sepatu	Rp. 580.000	10	10	10	10	40	Edit Hapus
4	004	ONITSUKA TIGER	Sepatu	Rp. 600.000	10	10	10	10	40	Edit Hapus

Gambar 5.10 Tampilan Halaman Mengelola Data Barang

11. Tampilan Halaman Mengelola Data Kategori

Tampilan mengelola data kategori merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk menambah, mengubah dan menghapus data kategori. Tampilan halaman mengelola data kategori gambar 5.11 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan output halaman mengelola data kategori pada gambar 4.43



Gambar 5.11 Tampilan Halaman Data Kategori

12. Tampilan Halaman Mengelola Data Pelanggan

Tampilan mengelola data pelanggan merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk menambah, mengubah dan menghapus data pelanggan. Tampilan halaman mengelola data pelanggan gambar 5.12 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan output halaman mengelola data pelanggan pada gambar 4.44

Pelanggan

+ Tambah

Show 10 entries Search:

No	Nama	Jenis Kelamin	TTL	No HP	Username	Status	Opsi
1	Bani	L	Jambi, 2021-01-22	435	bani	Aktif	Edit Hapus
2	adot	L	Jambi, 1999-01-20	093388383837	adot	Aktif	Edit Hapus
3	tian	P	Jambi, 1999-03-10	0893737847	tian	Aktif	Edit Hapus
4	alif	L	Jakarta, 1999-02-01	089618273	alif	Aktif	Edit Hapus
5	Bian	L	BATANG HARI, 1993-02-01	0819283884	bian	Aktif	Edit Hapus
6	ardani	L	Jambi, 2122-12-21	9348934839	ardani	Aktif	Edit Hapus
7	wildan	L	Aceh, 1997-12-02	081982837373	wildan	Aktif	Edit Hapus

Showing 1 to 7 of 7 entries Previous 1 Next

Gambar 5.12 Tampilan Halaman Data Pelanggan

13. Tampilan Halaman Mengelola Data Ekpedisi

Tampilan Mengelola data ekpedisi merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk mengubah ekpedisi. Tampilan halaman mengelola data ekpedisi gambar 5.13 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan output halaman mengelola data ekpedisi pada gambar 4.45

Expedisi

+ Tambah

Show 10 entries Search:

No	Nama	Provinsi	Kabupaten	Biaya	Opsi
1	JNE	Jambi	Kota Jambi	Rp. 28.000	Edit Hapus
2	J&T	Jambi	Kota Jambi	Rp. 28.000	Edit Hapus
3	SICepat	Jambi	Kota Jambi	Rp. 25.000	Edit Hapus
4	TIKI	Jambi	Kota Jambi	Rp. 38.000	Edit Hapus

Showing 1 to 4 of 4 entries Previous 1 Next

Gambar 5.13 Tampilan Halaman Mengelola Expedisi

14. Tampilan Halaman Mengelola Data Pemesanan

Tampilan mengelola data pemesanan merupakan halaman yang dapat diakses oleh admin untuk mengubah dan menghapus pemesanan. Tampilan halaman mengelola data pemesanan gambar 5.14 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan output halaman mengelola data pemesanan pada gambar 4.46

The screenshot shows a web application interface for managing orders. The page title is "Pemesanan". The interface includes a sidebar menu with options like Dashboard, Pemesanan, Pelanggan, Kategori, Barang, Expedisi, Info Web, Admin, and Laporan. The main content area displays a table of order data with the following columns: No, Nama, Kode Pemesanan, Tgl Pemesanan, Total, Status, and Opsi. The table contains three entries. The interface also includes a search bar, a "Pemesanan Offline" button, and pagination controls.

No	Nama	Kode Pemesanan	Tgl Pemesanan	Total	Status	Opsi
1	aldi	1626426797	2021-07-16 16:13:17	Rp. 500.000	Belum	Detail Pemesanan
2	aldi	1626426824	2021-07-16 16:13:44	Rp. 0	Belum	Detail Pemesanan
3	aldi	1627116573	2021-07-24 15:49:33	Rp. 580.000	Belum	Detail Pemesanan

Gambar 5.14 Tampilan Halaman Data Pemesanan

15. Tampilan Halaman Laporan Barang

Tampilan halaman laporan Barang ini berfungsi ketika admin ingin melihat data laporan semua Barang. Tampilan halaman laporan barang gambar 5.15 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan output halaman laporan barang pada gambar 4.47

Four Point Eight

24, Jul-2021 Logout

Dashboard

Pemesanan

Pelanggan

Kategori

Barang

Expedisi

Info Web

Admin

Laporan

Barang

Pelanggan

Barang

Cetak

Show 10 entries Search:

No	Kode	Nama	Kategori	Harga	Ukuran S	Ukuran M	Ukuran L	Ukuran XL
1	SPT 1	Sepatu 1	Sepatu	Rp. 580.000	0	0	0	0
2	SPT 2	Sepatu 2	Sepatu	Rp. 600.000	0	0	0	0
3	123	adidas	Sepatu	Rp. 500.000	0	0	0	0

Showing 1 to 3 of 3 entries

Previous 1 Next

Gambar 5.15 Tampilan Halaman Laporan Barang

16. Tampilan Laporan Pelanggan

Tampilan halaman laporan pelanggan ini berfungsi ketika admin ingin melihat data laporan semua pelanggan. Tampilan halaman laporan pelanggan gambar 5.16 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan output halaman pelanggan pada gambar 4.48

Four Point Eight

localhost/fourpoint/admin/laporan/pelanggan

Dashboard

Pemesanan

Pelanggan

Kategori

Barang

Expedisi

Info Web

Admin

Laporan

Barang

Pelanggan

Pelanggan

Cetak

Show 10 entries Search:

No	Nama	Jenis Kelamin	TTL	No HP
1	Bani	L	Jambi, 2021-01-22	435
2	adot	L	Jambi, 1999-01-20	0933883837
3	tian	P	Jambi, 1999-03-10	0893737847
4	alif	L	Jakarta, 1999-02-01	089618273
5	Bian	L	BATANG HARI, 1993-02-01	0819283884
6	ardani	L	Jambi, 2122-12-21	9348934839
7	wildan	L	Aceh, 1997-12-02	081982837373

Showing 1 to 7 of 7 entries

Previous 1 Next

Gambar 5.16 Tampilan Halaman Laporan Pelanggan

17. Tampilan Laporan Pemesanan Perbulan

Tampilan laporan pemesanan perbulan ini berfungsi ketika admin ingin melihat data laporan pemesanan perbulan. Tampilan halaman laporan pemesanan perbulan gambar 5.17 berikut merupakan hasil implementasi dari rancangan output halaman laporan pemesanan perbulan pada gambar 4.49

Four Point Eight
SIPIN, KOTA JAMBI

LAPORAN DATA PELANGGAN

No	Nama	No Telp	Alamat
1	Bani		Jl. Tulip 4 Kenali Asam Atas
2	adot		Jl.TP.Sriwijaya Komp.Melati Indah Blok D 61
3	tian		Muara Bulian
4	alif		Bekasi
5	Bian		Mendalo Darat
6	ardani		Jambi
7	wildan		STM atas Kota Jambi

Jambi, 24-Jul-2021
Mengetahui

Roijan Zulfikri

Gambar 5.17 Tampilan Halaman Laporan Pemesanan Perbulan

5.2 PENGUJIAN SISTEM

Pengujian sistem digunakan untuk memastikan bahwa perangkat lunak yang telah dibuat telah selesai desainnya dan semua fungsi dapat dipergunakan dengan baik tanpa ada kesalahan.

1. Pengujian Form Menu *login*

Pengujian menu *login* digunakan untuk memastikan bahwa form menu *login* telah dapat digunakan dengan baik dan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.1 Tabel Pengujian Login Admin

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Login (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu login - Masukkan username dan password yang benar - Klik tombol login 	Username, password, dan klik tombol login	pengguna masuk kedalam sistem dan dapatkan mengakses sistem	pengguna masuk kedalam sistem dan dapatkan mengakses sistem	Baik
Login (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Klik menu login - Masukkan username dan password yang salah - Klik tombol login 	Username, password yang salah, dan klik tombol login	Tampilkan pesan "Maaf, anda gagal login"	Tampilkan pesan "Maaf, anda gagal login"	Baik

2. Pengujian Form Menu Data Admin

Tabel 5.2 Tabel Pengujian Mengelola Data Admin

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah admin (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman admin - Pilih tambah admin - Masukkan nama username, password, dan status level lengkap - Klik tombol simpan 	nama, username, password, dan status level dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan "berhasil Simpan Admin"	Tampilkan "pesan berhasil Simpan Admin"	Baik

Tambah admin (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman admin - Pilih tambah admin - Masukkan nama, username, password , status dan level lengkap - Klik tombol simpan 	username, password , status dan level tombol simpan	Tampilkan pesan "please fill out this field"	Tampilkan pesan "please fill out this field"	Baik
Ubah admin (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman admin - Pilih data admin - Pilih ubah - Masukkan nama, username, password , status dan level - Klik tombol simpan 	nama, username, password , status dan level dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan "berhasil ubah data admin"	Tampilkan pesan "berhasil ubah data admin"	Baik
Ubah admin (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka data admin - Pilih data admin - Pilih ubah - Masukkan nama, username, password , status dan level - Klik tombol simpan 	username, password , status dan level dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan "please fill out this field"	Tampilkan pesan "please fill out this field"	Baik

Hapus admin	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka data admin - Pilih hapus 	Klik tombol hapus	Tampilkan pesan “berhasil hapus admin”	Tampilkan pesan “berhasil hapus admin”	Baik
-------------	---	-------------------	--	--	------

3. Pengujian Form Data Barang

Tabel 5.3 Tabel Pengujian Mengelola Data Barang

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah barang (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman barang - Pilih tambah barang - Masukkan nama, kategori, harga, jumlah, dan deskripsi lengkap - Klik tombol simpan 	Nama, kategori, harga, jumlah, dan deskripsi dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan “berhasil simpan barang”	Tampilkan pesan “berhasil simpan barang”	Baik
Tambah barang (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman barang - Pilih tambah barang - Masukkan nama, kategori, harga, jumlah, deskripsi tidak lengkap - Klik 	kategori, harga, stok, dan deskripsi dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Baik

	tombol simpan				
Ubah barang (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman barang - Pilih data barang - Pilih ubah - Masukkan nama ,kategori ,dan deskripsi - Klik tombol simpan 	Nama, kategori , harga, stok, dan deskripsi dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan “berhasil ubah data barang”	Tampilkan pesan “berhasil ubah data barang”	Baik
Ubah barang (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka data admin - Pilih data admin - Pilih ubah - Masukkan nama, kategori , harga, stok, dan deskripsi tidak lengkap - Klik tombol simpan 	kategori , harga, stok, dan deskripsi dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Baik
Hapus barang	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka data produk - Pilih hapus 	Klik tombol hapus	Tampilkan pesan “berhasil hapus barang”	Tampilkan pesan “berhasil hapus barang”	Baik

4. Pengujian Form Menu Kategori

Tabel 5.4 Tabel Pengujian Mengelola Data Kategori

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Kategori (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman kategori - Pilih tambah kategori - Masukkan nama, kategori secara lengkap - Klik tombol simpan 	Nama kategori dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan “berhasil simpan kategori”	Tampilkan pesan “berhasil simpan kategori”	Baik
Tambah Kategori (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman kategori - Pilih tambah kategori - Masukkan nama, kategori secara lengkap - Klik tombol simpan 	Nama kategori tidak di isi	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Baik
Ubah Kategori (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman kategori - Pilih data kategori - Pilih ubah - Masukkan nama, kategori - Klik tombol simpan 	Nama kategori dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan “berhasil ubah data kategori”	Tampilkan pesan “berhasil ubah data kategori”	Baik
Ubah Kategori (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka data kategori - Pilih data kategori - Pilih ubah - Masukkan 	Nama kategori tidak di isi	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Baik

	nama, dan keterangan tidak lengkap Klik tombol simpan				
Hapus Kategori	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka data kategori - Pilih hapus 	Klik tombol hapus	Tampilkan pesan “berhasil hapus kategori”	Tampilkan pesan “berhasil hapus kategori”	Baik

5. Pengujian Form Menu Pelanggan

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Mengelola Data Pelanggan

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Ubah Pelanggan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman pelanggan - Pilih data pelanggan - Pilih ubah - Masukan nama, alamat, no telp, username, password - Klik tombol simpan 	nama, alamat, no telp, username, password dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan “berhasil ubah data pelanggan”	Tampilkan pesan “berhasil ubah data pelanggan”	Baik
Ubah Pelanggan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka data pelanggan - Pilih data pelanggan - Pilih ubah - Masukan nama, alamat, no telp, username, password - Klik 	Nama, email, password, dan status dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Baik

	tombol simpan				
Hapus Pelanggan	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka data pelanggan - Pilih hapus 	Klik tombol hapus	Tampilkan pesan “berhasil hapus pelanggan”	Tampilkan pesan “berhasil hapus pelanggan”	Baik

6. Pengujian Form Menu Informasi Website

Tabel 5.6 Tabel Pengujian Mengelola Informasi Website

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Ubah Informasi website	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka halaman informasi website - Pilih data informasi - Pilih ubah - Masukan judul dan deskripsi - Klik tombol simpan 	judul dan deskripsi dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan “berhasil ubah data web”	Tampilkan pesan “berhasil ubah data web”	Baik
Ubah Informasi website	<ul style="list-style-type: none"> - Login admin - Buka data pelanggan - Pilih data pelanggan - Pilih ubah - Masukan judul dan deskripsi tidak lengkap - Klik tombol simpan 	deskripsi dan klik tombol simpan	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Tampilkan pesan “please fill out this field”	Baik

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Setelah selesai melakukan implementasi dan pengujian, adapun analisis hasil yang dicapai sistem ini adalah sebagai berikut

1. Sistem informasi penjualan ini berfungsi memberikan informasi mengenai produk yang tersedia pada Four Point Eight, sehingga pelanggan bisa melihat produk yang *up to date* hanya dari rumah.
2. Sistem informasi penjualan pada Four Point Eight dapat digunakan dalam melakukan pemesanan secara *online*

5.3.1 Kelebihan Program

1. Dengan adanya sistem baru ini mempermudah konsumen dalam memesan produk pada Four Point Eight, tidak perlu lagi mengunjungi Four Point Eight atau via telepon melainkan tinggal membuka web ini.
2. Sistem mempermudah mempromosikan paket yang disediakan sehingga dapat mencakup wilayah yang luas.
3. Terdapat menu khusus pelanggan yang berfungsi untuk melihat histori pemesanan dan status pemesanan
4. Tersedia pembayaran secara online yaitu melalui via transfer bank

5.3.2 Kekurangan Program

1. Belum memiliki fitur push email untuk pemberitahuan pemesanan yang dilakukan pelanggan

2. Belum tersedianya fitur-fitur untuk *download* rincian produk yang tersedia.
3. Tidak ada sistem registrasi dengan akun media sosial seperti login dengan facebook atau akun lainnya yang dapat memudahkan calon pembeli.
4. Belum ada nya sistem pembayaran menggunakan master card / visa.

Dari kelebihan dan kekurangan sistem diatas, dapat disimpulkan bahwa perangkat lunak ini mampu mengefisienkan waktu pelanggan untuk melakukan pemesanan produk. Dikarenakan pelanggan tidak perlu mendatangi atau menghubungi via telepon untuk melakukan pemesanan.