

BAB V

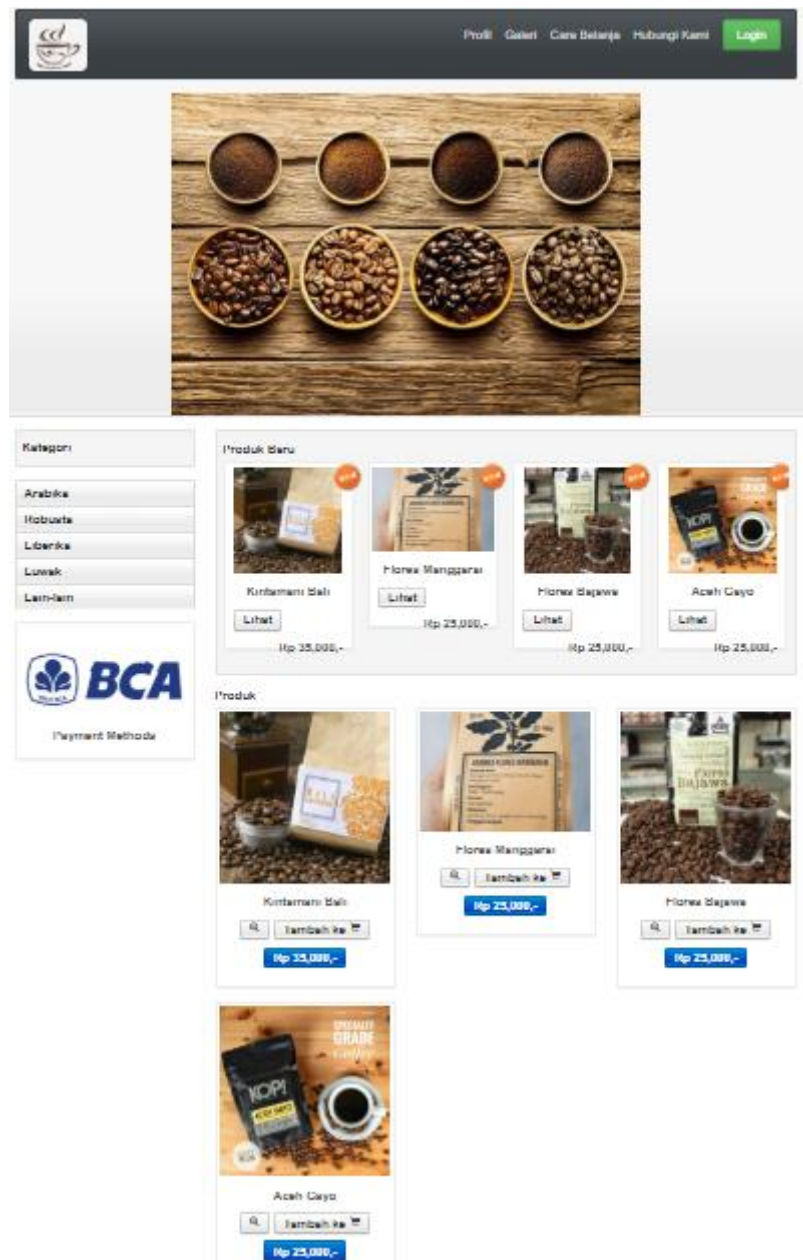
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

Pada tahap ini penulis mengimplementasikan hasil rancangan yang telah dibuat pada tahap sebelumnya. Implementasi yang dimaksud adalah proses menterjemahkan rancangan menjadi suatu sistem atau perangkat lunak. Implementasi merupakan kegiatan merubah rancangan program menjadi program yang dapat dieksekusi. Kegiatan ini memadukan rancangan basis data, rancangan antar muka dan algoritma program menjadi satu kesatuan yang berfungsi sebagai media pengolahan data. Adapun hasil implementasi dari rancangan perancangan sistem informasi penjualan adalah sebagai berikut :

1. Tampilan Halaman Utama *Website*

Tampilan rancangan halaman utama pada gambar 5.1 merupakan halaman yang muncul ketika pengunjung dan pelanggan membuka website.



Gambar 5.1 Tampilan Halaman Utama *Website*

2. Tampilan Halaman *Registrasi*

Tampilan rancangan halaman *registrasi* pada gambar 5.2 merupakan halaman yang muncul ketika pengunjung ingin membuat sebuah akun untuk menjadi pelanggan.

Profil Galeri Cara Belanja Hubungi Kami [Login](#)

Beranda / Register

Register

Kategori

- Arabika
- Robusta
- Liberika
- Luwak
- Lain-lain

Payment Methods

BCA

Nama Lengkap

Jenis Kelamin

Tempat Lahir

Tanggal Lahir

Alamat

No HP

E-mail

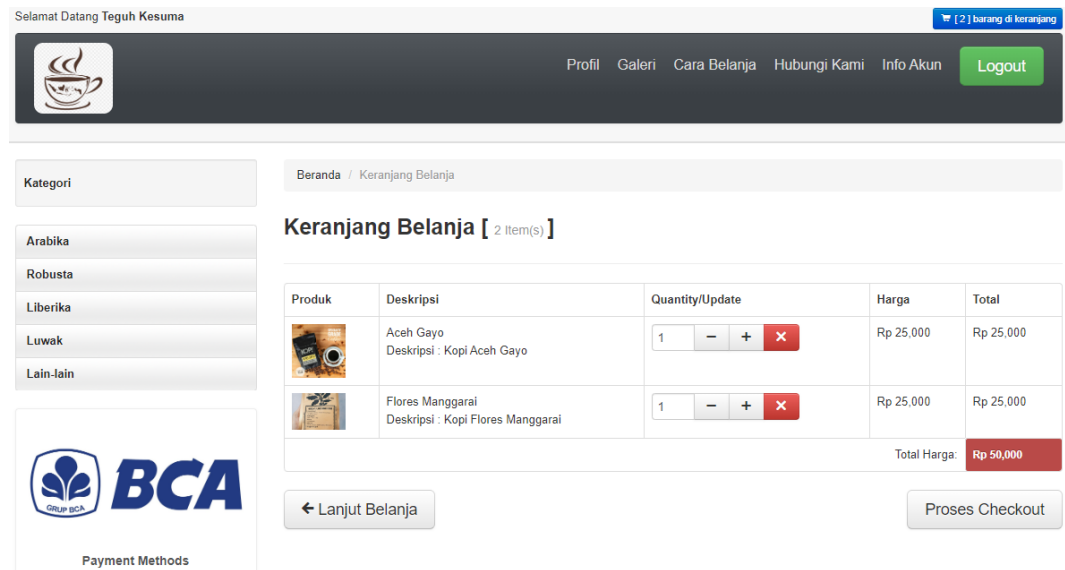
Username

Password

Gambar 5.2 Tampilan Halaman *Registrasi*

3. Tampilan Halaman Keranjang

Gambar 5.3 merupakan halaman keranjang yang berisikan produk-produk yang telah dipesan sebelumnya oleh pelanggan yang selanjutnya akan di proses untuk pembayaran.



Gambar 5.3 Tampilan Halaman Keranjang

4. Tampilan Halaman *Login Admin*

Gambar 5.4 merupakan halaman yang digunakan untuk admin masuk ke dalam sistem. Dimana harus menginputkan *username* dan *password* terlebih dahulu.

Silahkan Login ..

Username

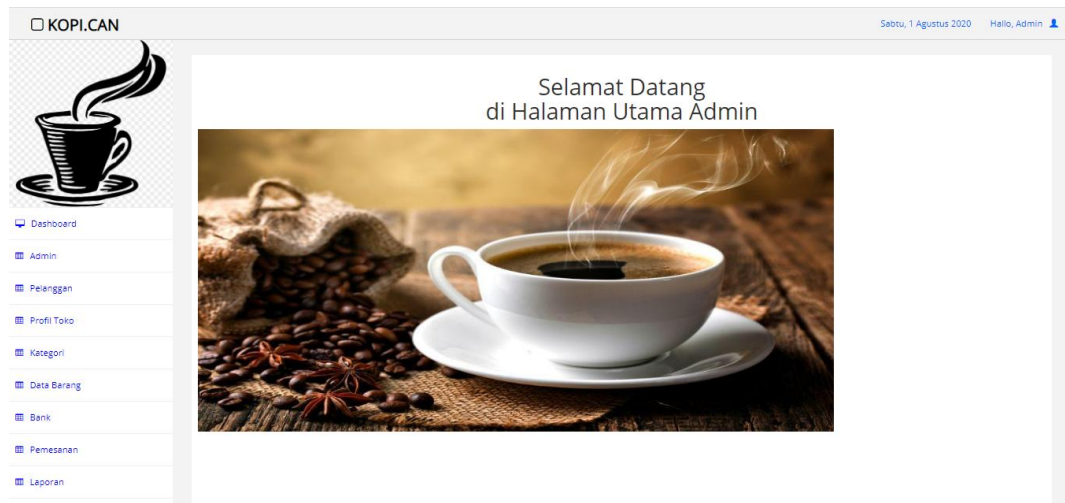
Password

Login

Gambar 5.4 Tampilan Halaman *Login Admin*

5. Tampilan Halaman Admin

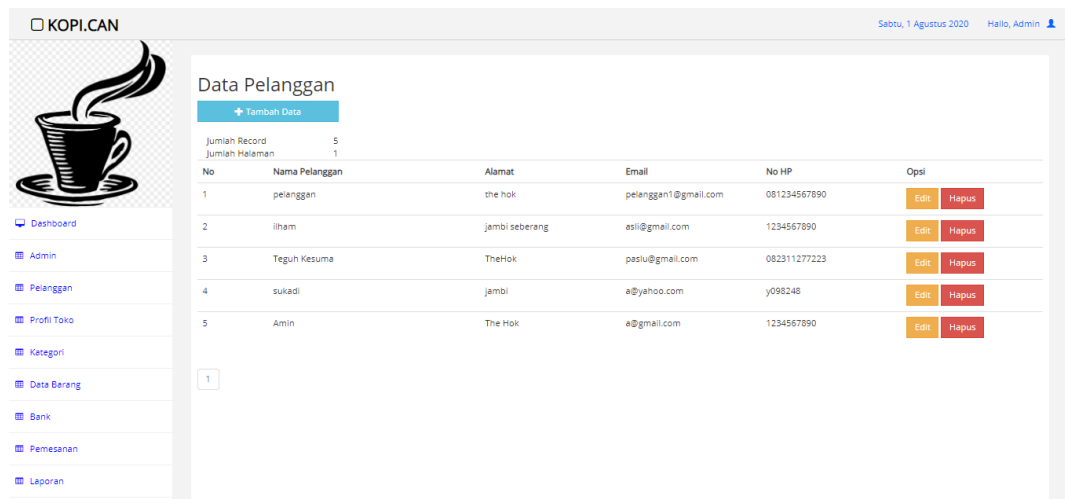
Gambar 5.5 merupakan halaman yang digunakan admin pada saat login kedalam sistem.



Gambar 5.5 Rancangan Halaman Admin

6. Tampilan Halaman Data Pelanggan

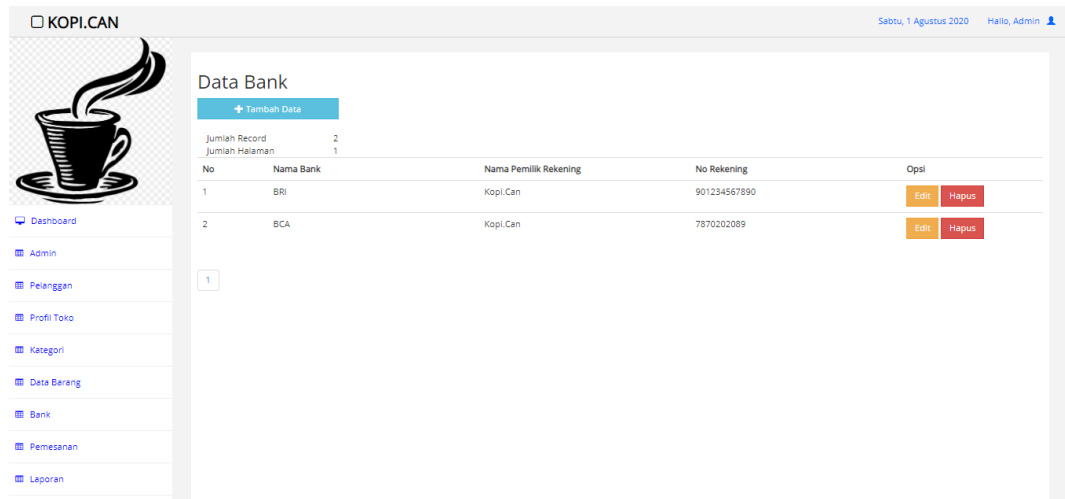
Gambar 5.6 merupakan halaman yang digunakan admin untuk mengelola data pelanggan. Admin dapat melakukan penambahan, pengeditan, dan penghapusan mengenai data pelanggan tersebut.



Gambar 5.6 Tampilan Halaman Data Pelanggan

7. Tampilan Halaman Data Bank

Gambar 5.7 merupakan halaman yang digunakan admin untuk mengelola data bank. Admin dapat melakukan penambahan, pengeditan, dan penghapusan mengenai data bank tersebut.



KOPI.CAN Sabtu, 1 Agustus 2020 Hello, Admin

Data Bank

+ Tambah Data

Jumlah Record: 2
Jumlah Halaman: 1

No	Nama Bank	Nama Pemilik Rekening	No Rekening	Opsi
1	BRI	Kopi.Can	901234567890	Edit Hapus
2	BCA	Kopi.Can	7870202089	Edit Hapus

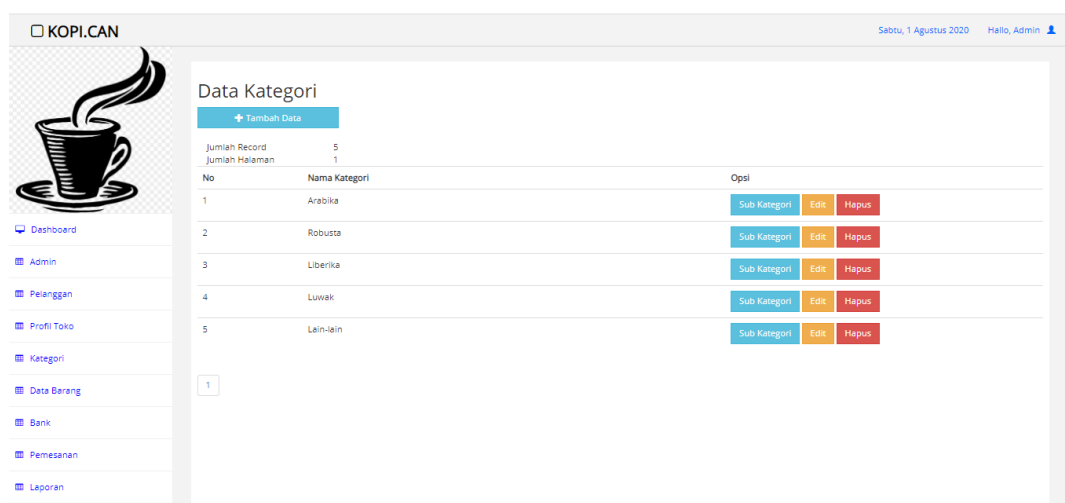
1

Dashboard, Admin, Pelanggan, Profil Toko, Kategori, Data Barang, Bank, Pemesanan, Laporan

Gambar 5.7 Tampilan Halaman Data Bank

8. Tampilan Halaman Mengelola Data Kategori

Gambar 5.8 merupakan halaman yang digunakan admin untuk menginputkan data kategori. Admin juga dapat melakukan penambahan, pengeditan dan penghapusan data kategori.



KOPI.CAN Sabtu, 1 Agustus 2020 Hello, Admin

Data Kategori

+ Tambah Data

Jumlah Record: 5
Jumlah Halaman: 1

No	Nama Kategori	Opsi
1	Arabika	Sub Kategori Edit Hapus
2	Robusta	Sub Kategori Edit Hapus
3	Liberika	Sub Kategori Edit Hapus
4	Luwak	Sub Kategori Edit Hapus
5	Lain-lain	Sub Kategori Edit Hapus

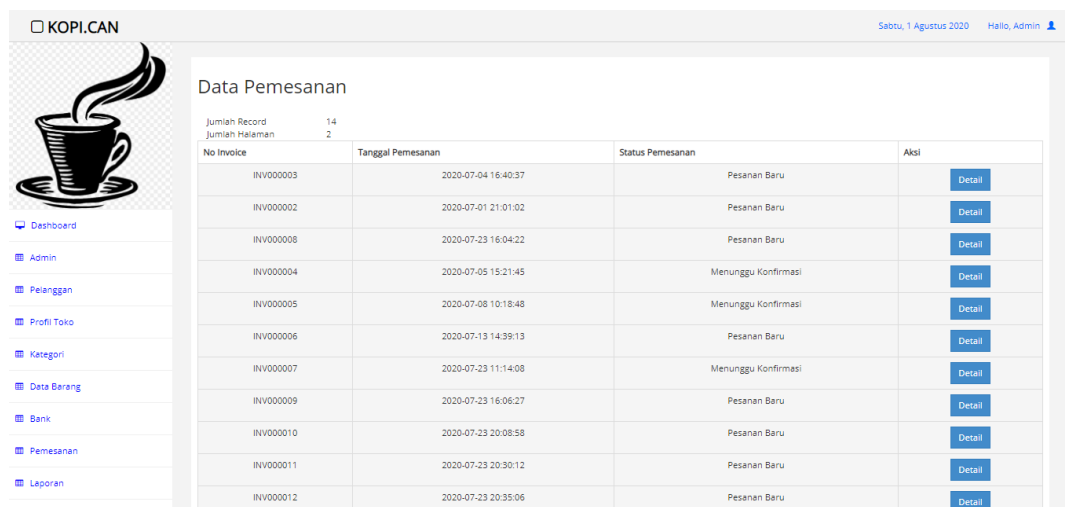
1

Dashboard, Admin, Pelanggan, Profil Toko, Kategori, Data Barang, Bank, Pemesanan, Laporan

Gambar 5.8 Tampilan Halaman Mengelola Data Kategori

9. Tampilan Halaman Data Pemesanan

Tampilan ini merupakan halaman yang muncul ketika admin ingin melihat data pemesanan yang dilakukan pelanggan. Tampilan rancangan halaman mengelola data pemesanan dapat dilihat pada gambar 5.9.

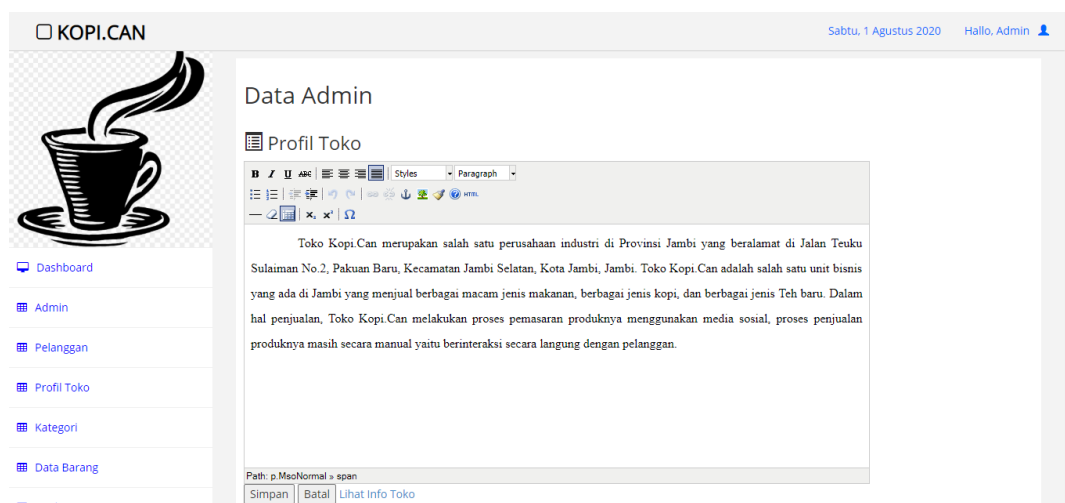


No Invoice	Tanggal Pemesanan	Status Pemesanan	Aksi
INV000003	2020-07-04 16:40:37	Pesanan Baru	Detail
INV000002	2020-07-01 21:01:02	Pesanan Baru	Detail
INV000008	2020-07-23 16:04:22	Pesanan Baru	Detail
INV000004	2020-07-05 15:21:45	Menunggu Konfirmasi	Detail
INV000005	2020-07-08 10:18:48	Menunggu Konfirmasi	Detail
INV000006	2020-07-13 14:39:13	Pesanan Baru	Detail
INV000007	2020-07-23 11:14:08	Menunggu Konfirmasi	Detail
INV000009	2020-07-23 16:06:27	Pesanan Baru	Detail
INV000010	2020-07-23 20:08:58	Pesanan Baru	Detail
INV000011	2020-07-23 20:30:12	Pesanan Baru	Detail
INV000012	2020-07-23 20:35:06	Pesanan Baru	Detail

Gambar 5.9 Tampilan Halaman Data Pemesanan

10. Tampilan Halaman Mengubah Informasi Toko

Gambar 5.10 merupakan halaman yang muncul ketika admin ingin mengubah informasi toko.



Data Admin

Profil Toko

Toko Kopi Can merupakan salah satu perusahaan industri di Provinsi Jambi yang beralamat di Jalan Teuku Sulaiman No.2, Pakuan Baru, Kecamatan Jambi Selatan, Kota Jambi, Jambi. Toko Kopi Can adalah salah satu unit bisnis yang ada di Jambi yang menjual berbagai macam jenis makanan, berbagai jenis kopi, dan berbagai jenis Teh baru. Dalam hal penjualan, Toko Kopi Can melakukan proses pemasaran produknya menggunakan media sosial, proses penjualan produknya masih secara manual yaitu berinteraksi secara langsung dengan pelanggan.

Path: p.MsoNormal a span
 Simpan | Batal | Lihat Info Toko

Gambar 5.10 Tampilan Halaman Mengubah Informasi Toko

11. Tampilan Halaman Laporan Produk

Gambar 5.11 merupakan halaman yang muncul ketika admin ingin mencetak laporan produk.

The screenshot displays a web interface for printing a product report. The main content area shows a report titled "Kopi.Can" with the subtitle "Laporan Produk". It indicates "Jumlah Produk : 4" and contains a table with the following data:

No	Kode Produk	Nama Produk	Harga	Berat (Kg)	Stok
1	B000000004	Kintamani Bali	Rp.35.000	0	20
2	B000000003	Flores Manggarai	Rp.25.000	0	18
3	B000000002	Flores Bajawa	Rp.25.000	0	20
4	B000000001	Aceh Gayo	Rp.25.000	0	16

Below the table, it shows the date "Jambi, 7 July 2020" and the user "Admin". The print settings sidebar on the right includes:

- Print: 1 sheet of paper
- Destination: EPSON0985DD (L405)
- Pages: All
- Copies: 1
- Layout: Portrait
- Color: Color
- More settings: (dropdown arrow)

At the bottom right, there are "Print" and "Cancel" buttons.

Gambar 5.11 Tampilan Halaman Laporan Produk

12. Tampilan Halaman Laporan Pelanggan

Gambar 5.12 merupakan laporan pelanggan yang dapat dilihat berdasarkan periode tertentu, dan juga bisa dilihat laporan pelanggan secara keseluruhan.

377/2020 Laporan Pelanggan

Kopi.Can

Laporan Pelanggan

Jumlah Pelanggan : 4

No	Nama Lengkap	Tempat, Tanggal lahir	Alamat	E-Mail	Nomor HP
1	pelanggan	Jambi, 31 Oktober 2018	the hok	pelanggan1@gmail.com	081234567890
2	Teguh Kesuma	Bangka, 10 Juli 1997	TheHok	paslu@gmail.com	08231127223
3	sukadi	di atas tempat tidur, 01 September 2019	jambi	a@yahoo.com	y098248
4	Amin	Jambi, 01 September 2019	The Hok	a@gmail.com	1234567890

Jambi, 7 July 2020

Admin

Print 1 sheet of paper

Destination EPSON0985DD (L405)

Pages All

Copies 1

Layout Portrait

Color Color

More settings

Print Cancel

localhost:kopi.can/admin/laporan/pelanggan.php 1/1

Gambar 5.12 Tampilan Halaman Laporan Pelanggan

13. Tampilan Halaman Laporan Pemesanan *Online*

Gambar 5.13 merupakan laporan pemesanan *online* yang dapat dilihat berdasarkan periode tertentu, dan juga bisa dilihat laporan pemesanan *online* secara keseluruhan.

Kopi.Can

Laporan Pemesanan Online

Periode Bulan : 07 Tahun : 2020

Jumlah Transaksi : 8

No	Nama Produk	Kode	Nama member	Jumlah	Harga	Total	Tanggal Transaksi
1		B000000013	Teguh Kesuma	1	Rp.0	Rp.0	2020-07-01 21:01:02
2	Aceh Gayo	B000000001	Teguh Kesuma	1	Rp.25.000	Rp.25.000	2020-07-04 16:40:37
3	Aceh Gayo	B000000001	Teguh Kesuma	1	Rp.25.000	Rp.25.000	2020-07-05 15:21:45
4		B000000006	Teguh Kesuma	2	Rp.0	Rp.0	2020-07-05 15:21:45
5	Aceh Gayo	B000000001	Teguh Kesuma	1	Rp.25.000	Rp.25.000	2020-07-01 21:01:02
6	Aceh Gayo	B000000001	Teguh Kesuma	1	Rp.25.000	Rp.25.000	2020-07-04 16:40:37
7	Flores Manggarai	B000000003	Teguh Kesuma	1	Rp.25.000	Rp.25.000	2020-07-04 16:40:37
8	Flores Manggarai	B000000003	Teguh Kesuma	1	Rp.25.000	Rp.25.000	2020-07-05 15:21:45
TOTAL						Rp. 150.000	

Jambi, 7 July 2020

Gambar 5.13 Tampilan Laporan Pemesanan *Online*

5.2 PENGUJIAN SISTEM

Pengujian terhadap sistem pengolahan data yang telah dibuat dilakukan untuk melihat apakah *software* tersebut telah berjalan sesuai dengan yang diinginkan. Hasil dari pengujian tersebut dapat dilihat pada tabel 5.1.

1. Pengujian Modul Login Admin

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul *login* admin untuk mengetahui apakah proses *login* admin atau fungsional *login* admin dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan sebagai berikut

Tabel 5.1 Pengujian Modul *Login* Admin

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
<i>Login</i> Admin (berhasil)	- Masukkan <i>username</i> dan <i>password</i> admin secara benar	<i>Username</i> dan <i>password</i> yang sesuai dengan <i>database</i>	Admin berhasil login dan tampil halaman utama	Admin berhasil login dan tampil halaman utama	Baik
<i>Login</i> Admin (gagal)	- Masukkan <i>username</i> dan <i>password</i> admin yang salah dan belum terdaftar dalam <i>database</i>	<i>Username</i> dan <i>Password</i> yang tidak sesuai dengan <i>database</i>	Admin gagal login dan tampil pesan "Username/password tidak sesuai"	Admin gagal login dan tampil pesan "Username/password tidak sesuai"	Baik

2. Pengujian Modul Mengelola Data Admin

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data admin oleh admin untuk mengetahui apakah proses mengelola data admin atau fungsional mengelola data admin dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.2.

Tabel 5.2 Pengujian Modul Mengelola Data Admin

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Admin (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data admin - Klik Tambah - Input Data - Klik Simpan 	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data telah tersimpan”	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data telah tersimpan”	Baik
Tambah Data Admin (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data admin - Klik Tambah - Klik Simpan 	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Data gagal disimpan”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Data gagal disimpan”	Baik
Edit Data Admin (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data admin - Pilih record - Klik Edit - Input Data - Klik Ubah 	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data berhasil diubah”	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data berhasil diubah”	Baik
Edit Data Admin (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data admin - Pilih record - Klik Edit - Kosongkan field - Klik Ubah 	Input data tidak lengkap	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “ Data gagal diubah”	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “ Data gagal diubah”	Baik
Hapus Data Admin (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih record data admin yang akan dihapus 	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data	Baik

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	- Klik hapus		Terhapus”	Terhapus”	
Hapus Data Admin (gagal)	- Klik hapus	-	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Baik

3. Pengujian Modul Mengelola Data Pelanggan

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data pelanggan oleh admin untuk mengetahui apakah proses mengelola data pelanggan atau fungsional mengelola data pelanggan dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.3.

Tabel 5.3 Pengujian Modul Mengelola Data Pelanggan

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Pelanggan (berhasil)	- Pilih menu data Pelanggan - Klik Tambah - Input Data - Klik Simpan	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data telah tersimpan”	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data telah tersimpan”	Baik
Tambah Data Pelanggan (gagal)	- Pilih menu data Pelanggan - Klik Tambah - Klik Simpan	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Data gagal disimpan”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Data gagal disimpan”	Baik
Edit Data Pelanggan (berhasil)	- Pilih menu data Pelanggan - Pilih	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data	Baik

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	record - Klik Edit - Input Data - Klik Ubah		berhasil diubah”	berhasil diubah”	
Edit Data Pelanggan (gagal)	- Pilih menu data Pelanggan - Pilih record - Klik Edit - Kosongkan field Klik Ubah	Input data tidak lengkap	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “ Data gagal diubah”	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “ Data gagal diubah”	Baik
Hapus Data Pelanggan (berhasil)	- Pilih record data Pelanggan yang akan dihapus - Klik hapus	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Terhapus”	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Terhapus”	Baik
Hapus Data Pelanggan (gagal)	- Klik hapus	-	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Baik

4. Pengujian Modul Mengelola Data Bank

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data bank oleh admin untuk mengetahui apakah proses mengelola data bank dapat berjalan dengan baik.

Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.4.

Tabel 5.4 Pengujian Modul Mengelola Data Bank

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Bank (berhasil)	- Pilih menu data bank - Klik Tambah	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data	Baik

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	- Input Data - Klik Simpan		telahtersimpan”	telahtersimpan”	
Tambah Data Bank (gagal)	- Pilih menu data bank - Klik Tambah - Klik Simpan	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Data gagal disimpan”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Data gagal disimpan”	Baik
Edit Data Bank (berhasil)	- Pilih menu data bank - Pilih record - Klik Edit - Input Data - Klik Ubah	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data berhasil diubah”	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data berhasil diubah”	Baik
Edit Data Bank (gagal)	- Pilih menu data bank - Pilih record - Klik Edit - Kosongkan field Klik Ubah	Input data tidak lengkap	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “ Data gagal diubah”	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “ Data gagal diubah”	Baik
Hapus Data Bank (berhasil)	- Pilih record data bank yang akan dihapus - Klik hapus	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Terhapus”	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Terhapus”	Baik
Hapus Data Bank (gagal)	- Klik hapus	-	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Baik

5. Pengujian Modul Mengelola Data Kategori

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul data kategori oleh admin untuk mengetahui apakah proses mengelola data kategori dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.5.

Tabel 5.5 Pengujian Modul Mengelola Data Kategori

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Kategori (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data kategori - Klik Tambah - Input Data - Klik Simpan 	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data telah tersimpan”	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data telah tersimpan”	Baik
Tambah Data Kategori (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data kategori - Klik Tambah - Klik Simpan 	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Data gagal disimpan”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Data gagal disimpan”	Baik
Edit Data Kategori (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data kategori - Pilih record - Klik Edit - Kosongkan field. - Klik Ubah 	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data berhasil diubah”	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data berhasil diubah”	Baik
Edit Data Kategori (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih menu data kategori - Pilih record - Klik Edit - Input Data - Klik Ubah 	Input data tidak lengkap	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “ Data gagal diubah”	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “ Data gagal diubah”	Baik
Hapus Data Kategori (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Pilih record data kategori yang akan 	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa	Baik

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	dihapus - Klik hapus		“Data Terhapus”	“Data Terhapus”	
Hapus Data Kategori (gagal)	- Klik hapus	-	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Baik

6. Pengujian Modul Mengelola Data Produk

Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.6.

Tabel 5.6 Pengujian Modul Mengelola Data Produk

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Tambah Data Produk (berhasil)	- Pilih menu data produk - Klik Tambah - Input Data - Klik Simpan	Input data lengkap	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data telahtersimpan”	Data berhasil ditambah dan tampilkan pesan “ Data telahtersimpan”	Baik
Tambah Data Produk (gagal)	- Pilih menu data produk - Klik Tambah - Klik Simpan	Input data tidak lengkap	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Data gagal disimpan”	Data gagal ditambah dan Tampilkan pesan “ Data gagal disimpan”	Baik
Edit Data Produk (berhasil)	- Pilih menu data produk - Pilih record	Input data lengkap	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data berhasil	Data berhasil diubah dan Tampilkan pesan “ Data berhasil	Baik

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	- Klik Edit - Input Data - Klik Ubah		diubah”	diubah”	
Edit Data Produk (gagal)	- Pilih menu data produk - Pilih record - Klik Edit - Kosongkan field. Klik Ubah	Input data tidak lengkap	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “ Data gagal diubah”	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “ Data gagal diubah”	Baik
Hapus Data Produk (berhasil)	- Pilih record data produk yang akan dihapus - Klik hapus	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Terhapus”	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Terhapus”	Baik
Hapus Data Produk (gagal)	- Klik hapus	-	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Baik

7. Pengujian Modul Mengelola Data Pemesanan

Pada tahap ini dilakukan pengujian pada modul mengelola data pemesanan oleh admin untuk mengetahui apakah proses mengelola data pemesanan dapat berjalan dengan baik. Hasil pengujian pada modul ini penulis sajikan pada tabel 5.7.

Tabel 5.7 Pengujian Modul Mengelola Data Pemesanan

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
Lihat Pemesanan (berhasil)	- Klik Menu pemesanan - Pilih data	- No resi dan status pengirim	Data berhasil diubah dan Tampilkan	Data berhasil diubah dan Tampilkan	Baik

Modul yang diuji	Prosedur pengujian	Masukan	Keluaran yang diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
	pemesanan klik lihat - Ubah data - Klik ubah	n	pesan “Data berhasil diubah”	pesan “Data berhasil diubah”	
Lihat pemesanan (gagal)	- Klik Menu pemesanan - Pilih data pemesanan klik lihat - Ubah data - Klik ubah	- No resi dan status pengiriman yang tidak sesuai	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “Data gagal diubah”	Data gagal diubah dan Tampilkan pesan “Data gagal diubah”	Baik
Hapus Data Pemesanan (berhasil)	- Pilih record data Pemesanan yang akan dihapus - Klik hapus	-	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Terhapus”	Data berhasil dihapus dan tampilkan Pesan Bahwa “Data Terhapus”	Baik
Hapus Data Pemesanan (gagal)	- Klik hapus	-	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	Data gagal dihapus dan tampilkan Pesan “Data Gagal Dihapus”	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 pada Toko KOPI.CAN dapat digunakan untuk transaksi penjualan *online* maupun *offline* yang diharapkan dapat menambah omset penjualan.
2. Dengan adanya sistem informasi penjualan ini proses pembuatan laporan menjadi mudah dan cepat.

Adapun kelebihan dari aplikasi ini adalah sebagai berikut :

1. Konten *website* dapat dikelola oleh admin melalui halaman administrator, sehingga tidak lagi harus membuat koding baru jika akan menambah produk ataupun merubah informasi kopi.
2. Sistem dapat membuat laporan penjualan *online* maupun *offline* secara otomatis dan diakses kapanpun dimanapun.

Selain memiliki kelebihan, Aplikasi ini juga memiliki kelemahan yaitu :

1. Sistem yang terintegrasi dengan internet banking sehingga untuk mengecek konfirmasi pembayaran harus dilakukan secara manual.
2. Belum ada notifikasi melalui sms atau pesan singkat ke pelanggan pada saat pemesanan.