

## BAB IV

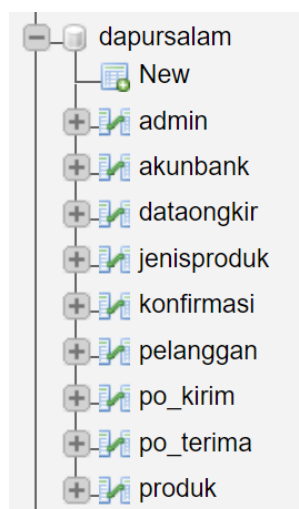
### HASIL DAN PEMBAHASAN

#### 4.1 Pengembangan Sistem

Pertama-pertama dalam mengembangkan sistem dari sebuah *website* adalah dimulai dari mengumpulkan data sesuai kebutuhan yaitu data produk dan data bank yang dibuat ke dalam bentuk basis data. Basis data berfungsi sebagai acuan data dalam menjalankan *website*, sehingga *website* dapat dioperasikan apabila sumber data tersedia dalam bentuk basis data. Setelah basis data dibuat maka langkah selanjutnya yaitu mengimplementasikan sistem *website* dengan basis data dan desain *user interface website* yang telah dibuat sebelumnya agar *website* dapat digunakan oleh pengguna sesuai kebutuhan.

#### 4.2 Pembuatan Database

Dalam pembuatan *website* diperlukan sebuah *database* yang digunakan sebagai sumber data untuk kemudian disimpan di dalam *server*. *Database server* yang digunakan adalah MySQL. *Database* yang dibuat di dalam *server* dinamakan *database dapursalam*. Di dalam *database dapursalam* berisi beberapa tabel yaitu: pelanggan, produk, jenisproduk, akunbank, dataongkir, konfirmasi, po\_kirim, po\_terima, dan *admin*. Gambar 4.1 adalah *Database DapurSalam* yang telah dibuat.



**Gambar 4.1** Database DapurSalam

Berikut adalah tabel-tabel dari *database* dapursalam:

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Bawaan	Ekstra
1	<u>kd_cus</u>	int(11)			Tidak	Tidak ada	AUTO_INCREMENT
2	nama	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
3	email	varchar(25)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
4	no_telp	varchar(15)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
5	username	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
6	password	varchar(15)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
7	hakakses	int(1)			Tidak	Tidak ada	

**Gambar 4.2** Tabel Pelanggan

Tabel pelanggan mempunyai 7 kolom diantaranya yaitu:

- Kd\_cus, kode pelanggan merupakan *primary key* dari tabel pelanggan.
- Nama, adalah nama dari pelanggan
- *Email*, adalah email dari pelanggan.
- No\_telp, adalah nomor *handphone* dari pelanggan
- *Username*, adalah *username* dari pelanggan yang berfungsi untuk *login* dengan memasukan *username*.
- *Password*, adalah *password* dari pelanggan yang berfungsi untuk *login* dengan memasukan *password*.
- Hakakses, adalah hak pelanggan untuk masuk ke halaman pelanggan dan tidak bisa masuk ke halaman *admin*.

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Bawaan	Ekstra
1	<u>kd_prod</u>	int(11)			Tidak	Tidak ada	AUTO_INCREMENT
2	kd_jenis	int(11)			Tidak	Tidak ada	
3	namaproduk	varchar(50)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
4	hargaproduk	int(10)			Tidak	Tidak ada	
5	stokproduk	int(5)			Tidak	Tidak ada	
6	ukuran	int(10)			Tidak	Tidak ada	
7	keteranganproduk	text	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
8	gambarproduk	varchar(50)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	

**Gambar 4.3** Tabel Produk

Tabel produk mempunyai 8 kolom diantaranya yaitu:

- Kd\_prod, kode produk merupakan *primary key* dari tabel produk.
- Kd\_jenis kode jenis merupakan *foreign key* dari tabel jenisproduk.
- Namaproduk, adalah nama dari produk.
- Hargaproduk, adalah harga produk.
- Stokproduk, adalah stok dari produk.
- Ukuran, adalah ukuran berat dari produk.
- Keteranganproduk, adalah keterangan dari produk.
- Gambarproduk, adalah gambar dari produk.

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Bawaan	Ekstra
<input type="checkbox"/>	1 <u>kd_jenis</u>	int(11)			Tidak	Tidak ada	AUTO_INCREMENT
<input type="checkbox"/>	2 jenisproduk	varchar(10) latin1_swedish_ci			Tidak	Tidak ada	

**Gambar 4.4** Tabel JenisProduk

Tabel produk mempunyai 2 kolom diantaranya yaitu:

- Kd\_jenis, kode jenis merupakan *primary key* dari tabel jenisproduk.
- Jenisproduk, adalah jenis dari produk.

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Bawaan	Ekstra
<input type="checkbox"/>	1 <u>kd_pt</u>	int(10)			Tidak	Tidak ada	AUTO_INCREMENT
<input type="checkbox"/>	2 nobelanja	int(11)			Tidak	Tidak ada	
<input type="checkbox"/>	3 kd_cus	int(11)			Tidak	Tidak ada	
<input type="checkbox"/>	4 kd_prod	int(11)			Tidak	Tidak ada	
<input type="checkbox"/>	5 tanggal	date			Tidak	Tidak ada	
<input type="checkbox"/>	6 jumlah	int(8)			Tidak	Tidak ada	
<input type="checkbox"/>	7 total	int(8)			Tidak	Tidak ada	

**Gambar 4.5** Po\_Terima

Tabel produk mempunyai 7 kolom diantaranya yaitu:

- Kd\_pt, kode po terima merupakan *primary key* dari tabel po\_terima.
- Nobelanja, adalah nomor belanja ketika pelanggan melakukan pemesanan produk.

- Kd\_cus, kode pelanggan merupakan *foreign key* dari tabel pelanggan.
- Kd\_prod, kode produk merupakan *foreign key* dari tabel produk.
- Tanggal, adalah tanggal pemesanan sebuah produk.
- Jumlah, adalah jumlah barang yang dipesan.
- Total, adalah harga *subtotal* dari setiap pemesanan.

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Bawaan	Ekstra
1	kd_ongkir	int(11)			Tidak	Tidak ada	AUTO_INCREMENT
2	kd_cus	int(11)			Tidak	Tidak ada	
3	nobelanja	int(11)			Tidak	Tidak ada	
4	alamat	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
5	provinsi	varchar(25)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
6	kabupaten	varchar(25)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
7	kurir	varchar(15)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
8	jeniskurir	varchar(10)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
9	hargaongkir	int(10)			Tidak	Tidak ada	
10	estimasi	varchar(15)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
11	beratproduk	int(15)			Tidak	Tidak ada	
12	totalbelanja	int(15)			Tidak	Tidak ada	

**Gambar 4.6** Tabel Dataongkir

Tabel produk mempunyai 12 kolom diantaranya yaitu:

- Kd\_ongkir, kode ongkos kirim merupakan *primary key* dari tabel dataongkir.
- Kd\_cus, kode pelanggan merupakan *foreign key* dari tabel pelanggan.
- Nobelanja, adalah nomor belanja ketika pelanggan melakukan pemesanan produk.
- Alamat, adalah alamat tujuan dari pelanggan.
- Provinsi, adalah provinsi tujuan dari pelanggan.
- Kabupaten, adalah kabupaten tujuan dari pelanggan.
- Kurir, adalah kurir pengiriman barang seperti *jne*, *tiki*, dan *pos*.
- Jeniskurir, adalah jenis-jenis pengiriman barang dari kurir.
- Hargaongkir, adalah harga ongkos kirim dari Dapur Salam ke kota tujuan.
- Beratproduk, adalah berat produk yang dipesan.

- Totalbelanja, adalah total pembayaran dari produk yang dipesan ditambah harga ongkos kirim.

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Bawaan	Ekstra
1	kd_kon	int(11)			Tidak	Tidak ada	AUTO_INCREMENT
2	kd_cus	int(11)			Tidak	Tidak ada	
3	nobelanja	int(11)			Tidak	Tidak ada	
4	kd_bank	int(11)			Tidak	Tidak ada	
5	totalbayar	int(10)			Tidak	Tidak ada	
6	tanggal	date			Tidak	Tidak ada	
7	buktitransfer	varchar(50)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
8	statusbayar	enum('Bayar', 'Belum')	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	

**Gambar 4.7** Tabel Konfirmasi

Tabel produk mempunyai 8 kolom diantaranya yaitu:

- Kd\_kon, kode konfirmasi merupakan *primary key* dari tabel konfirmasi.
- Kd\_cus, kode pelanggan merupakan *foreign key* dari tabel pelanggan.
- Nobelanja, adalah nomor belanja ketika pelanggan melakukan pemesanan produk.
- Kd\_bank, kode bank merupakan *foreign key* dari tabel akun bank.
- Totalbayar, adalah total pembayaran yang harus ditransfer.
- Tanggal, adalah tanggal konfirmasi pembayaran.
- Buktitransfer, adalah gambar bukti *transfer* yang harus dikirim oleh pelanggan.
- Statusbayar, adalah status pembayaran yang menyediakan dua pilihan, bayar atau belum.

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Bawaan	Ekstra
1	kd_bank	int(11)			Tidak	Tidak ada	AUTO_INCREMENT
2	namabank	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
3	no_rek	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
4	namanasabah	varchar(25)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	

**Gambar 4.8** Tabel Akunbank

Tabel produk mempunyai 4 kolom diantaranya yaitu:

- Kd\_bank, kode bank merupakan *primary key* dari tabel akun bank.

- Namabank, adalah nama bank.
- No\_rek, adalah nomor rekening dari bank.
- Namanasabah, adalah nama nasabah dari akun Dapur Salam.

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Bawaan	Ekstra
1	kd_pk	int(11)			Tidak	Tidak ada	AUTO_INCREMENT
2	kd_cus	int(11)			Tidak	Tidak ada	
3	kd_prod	int(11)			Tidak	Tidak ada	
4	nobelanja	int(11)			Tidak	Tidak ada	
5	tanggalkirim	date			Tidak	Tidak ada	
6	status	enum('Proses', 'Selesai', 'Terkirim', '')	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	

**Gambar 4.9** Tabel Po\_kirim

Tabel produk mempunyai 6 kolom diantaranya yaitu:

- Kd\_pk, kode po kirim merupakan *primary key* dari tabel po\_kirim.
- Kd\_cus, kode pelanggan merupakan *foreign key* dari tabel pelanggan.
- Kd\_prod, kode produk merupakan *foreign key* dari tabel produk.
- Nobelanja, adalah nomor belanja ketika pelanggan melakukan pemesanan produk.
- Tanggalkirim, adalah tanggal pengiriman produk ke pelanggan.
- Status, adalah status kirim yang menyediakan tiga pilihan yaitu: proses ketika produk sedang diproses, terkirim ketika produk sudah terkirim, dan selesai ketika produk sudah sampai di tempat pelanggan.

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Bawaan	Ekstra
1	kd_admin	int(11)			Tidak	Tidak ada	AUTO_INCREMENT
2	nama	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
3	email	varchar(25)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
4	username	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
5	password	varchar(15)	latin1_swedish_ci		Tidak	Tidak ada	
6	hakakses	int(1)			Tidak	Tidak ada	

**Gambar 4.10** Tabel Admin

Tabel produk mempunyai 6 kolom diantaranya yaitu:

- Kd\_admin, kode admin merupakan *primary key* dari tabel admin.

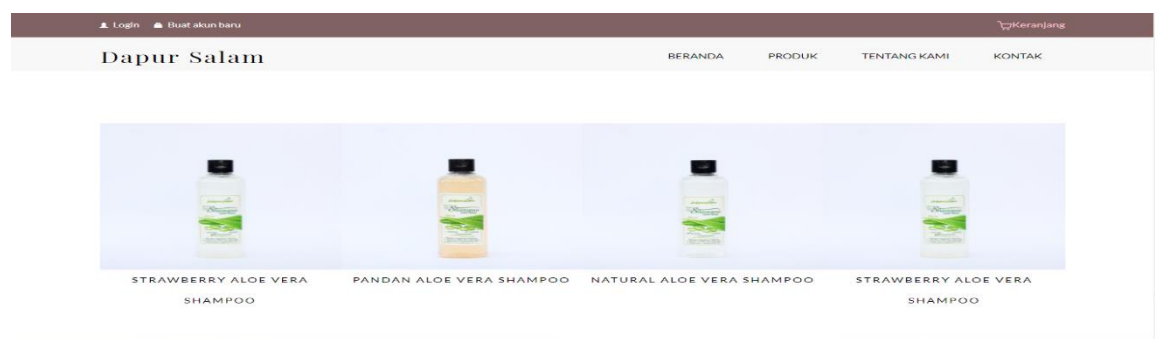
- Nama, adalah nama admin.
- Email, adalah email admin.
- *Username*, adalah *username* dari *admin* yang berfungsi untuk *login* dengan memasukkan *username*.
- *Password*, adalah *password* dari *admin* yang berfungsi untuk *login* dengan memasukkan *password*.
- Hakakses, adalah hak *admin* untuk masuk ke halaman *admin*.

### 4.3 Implementasi Antarmuka

Untuk mengimplementasikan *website*, rancangan desain *user interface* harus dibuat ke dalam bahasa pemrograman yaitu menggunakan bahasa pemrograman PHP. Sedangkan perangkat lunak pendukung yang digunakan dalam implementasi adalah *Netbeans* IDE 8.1.

#### 4.3.1 Halaman Utama *Public*

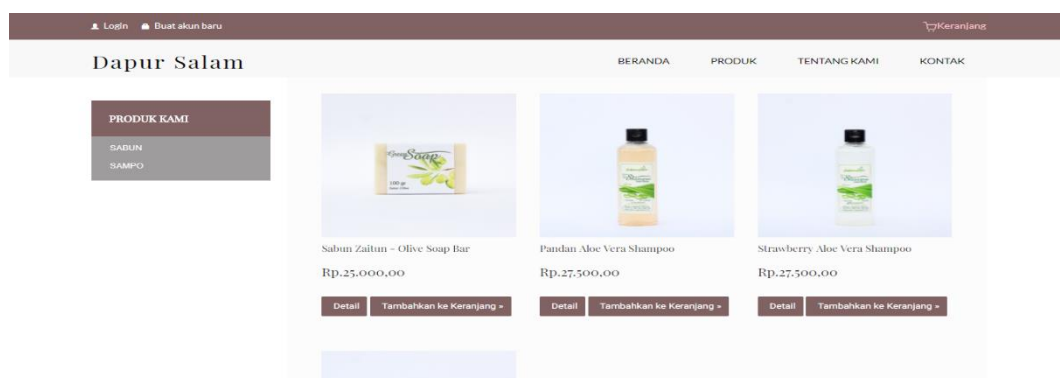
Halaman utama *public* merupakan tampilan utama dari *website* yang dapat dilihat oleh *public*. Di dalam halaman utama *public* terdapat menu beranda yang berisi tampilan beberapa gambar produk, menu produk yang berisi semua produk dari Dapur Salam, menu tentang kami yang berisi cerita singkat awal terbentuknya Dapur Salam, menu kontak yang berisi alamat dan kontak yang bisa dihubungi pelanggan. Tampilan halaman utama *website* dapat dilihat pada gambar 4.11.



**Gambar 4.11** Halaman Utama *Public*

### 4.3.2 Halaman Produk

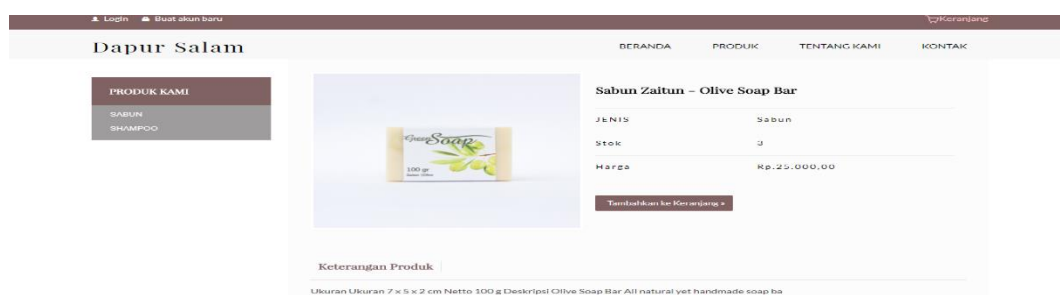
Halaman produk berisi tentang data-data produk yang dijual oleh Dapur Salam. Adapun produk yang dijual bisa dilihat berdasarkan kategori diantaranya sabun dan shampo. Di dalam halaman produk juga terdapat fitur detail dan tambahkan ke keranjang. Fitur detail untuk menampilkan detail dari sebuah produk yang dipilih, fitur tambahkan ke keranjang berfungsi untuk menambahkan produk yang dipilih ke keranjang. Tampilan produk dapat dilihat pada gambar 4.12.



Gambar 4.12 Halaman Produk

### 4.3.3 Halaman Detail Produk

Halaman detail produk berisi tentang detail dari sebuah produk antara lain nama produk, jenis produk, stok produk, harga produk dan keterangan produk. Adapun fitur tambahkan ke keranjang yang berfungsi untuk menambahkan produk tersebut ke keranjang kemudian halaman *website* otomatis langsung berpindah ke halaman keranjang. Tampilan detail produk dapat dilihat pada gambar 4.13.



Gambar 4.13 Halaman Detail Produk



### 4.3.4 Halaman Keranjang

Halaman keranjang berisi produk yang telah dipilih dari halaman produk atau detail produk. Didalamnya terdapat rincian keranjang diantaranya no pembelian, kode barang, nama barang, harga satuan, jumlah barang, sub total. Di halaman ini juga pengguna dapat memilih tiga fitur diantaranya fitur tambah yang berfungsi untuk menambahkan jumlah barang yang dipesan, fitur kurang yang berfungsi untuk mengurangi jumlah barang yang dipesan, dan fitur hapus untuk menghapus barang yang tidak jadi dipesan. Tampilan halaman keranjang pada gambar 4.14.



No Pembelian	Kode Barang	Nama Barang	Harga Satuan	Ukuran	Jumlah Barang	Sub Total	Opsi
1	3	Pandan Aloe Vera Shampoo	27,500	250	1	27,500	Tambah Hapus
Total:				Rp. 27,500,00			

[Checkout](#)

Gambar 4.14 Halaman Keranjang

### 4.3.5 Halaman Tentang Kami

Halaman tentang kami menampilkan tentang cerita singkat Dapur Salam yang didirikan oleh sekolah Salam. Tampilan halaman tentang kami pada gambar 4.15.



**TENTANG KAMI**

Sedapur Salam didirikan pada tahun 2004 sebagai alternatif sumber pendanaan bagi Sanggar Anak Alam (SALAM) agar sekolah tidak membebankan seluruh kebutuhan finansial kepada orang tua murid. Sanggar Anak Alam (SALAM) merupakan laboratorium pendidikan dasar yang diinisiasi oleh Bapak Toto Raharjo bersama istrinya, Ibu Sri Wahyaningsih. Sanggar Anak Alam (SALAM) didirikan pada tahun 2000 di Nitisrayan, Kasihan, Bantul, Yogyakarta.

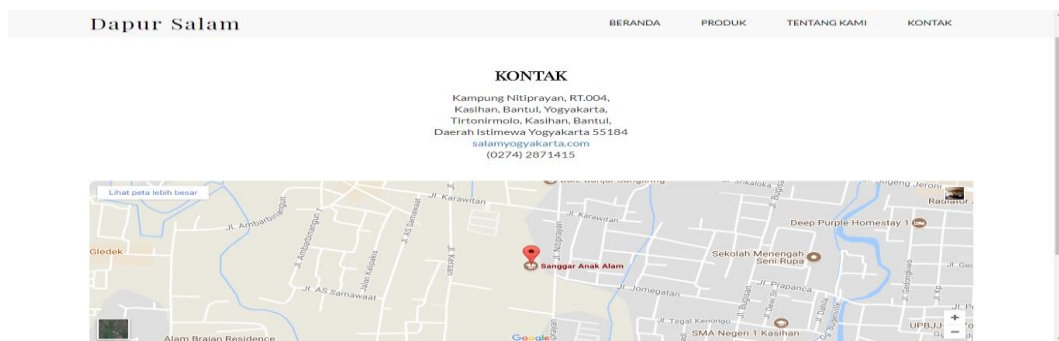
Dalam penyelenggaraan proses belajar, Sanggar Anak Alam (SALAM) menaruh perhatian khusus dalam 4 bidang yaitu, pangan, kesehatan, lingkungan hidup, dan sosial budaya. Oleh karena itu, dalam mengembangkan unit usaha ini, Sedapur Salam juga memegang prinsip untuk selalu mengedepankan produk-produk berbahan dasar lokal dan ramah lingkungan. Selain didirikan sebagai salah satu unit usaha untuk membantu pembiayaan operasional sekolah di Sanggar Anak Alam (SALAM), Sedapur Salam juga mempunyai tujuan untuk mengupayakan terwujudnya pangan sehat dan mendorong pertumbuhan produk lokal.

© SALAM | Sedapur Salam

Gambar 4.15 Halaman Tentang Kami

### 4.3.6 Halaman Kontak

Halaman kontak berisi tentang alamat Dapur Salam, *website* sekolah Salam dan no telepon yang bisa dihubungi. Di halaman kontak juga terdapat map yang langsung terhubung dengan alamat Dapur Salam. Tampilan halaman kontak pada gambar 4.16.



Gambar 4.16 Halaman Kontak

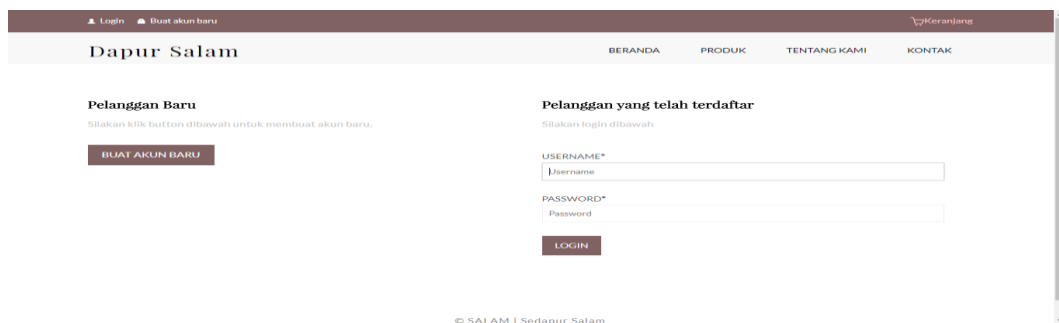
### 4.3.7 Halaman Buat Akun Baru

Halaman buat akun baru berisi tentang data-data yang harus diisi pengunjung apabila ingin menjadi pelanggan dan membeli produk Dapur Salam. Adapun beberapa data yang diisi di *textbox* adalah nama, *email*, alamat, nomor *handphone*, *username* dan *password*. Data yang diisi berfungsi untuk proses *login* supaya bisa masuk sebagai pelanggan dan masuk ke halaman pelanggan. Tampilan halaman buat akun baru pada gambar 4.17.

Gambar 4.17 Halaman Buat Akun Baru

### 4.3.8 Halaman *Login*

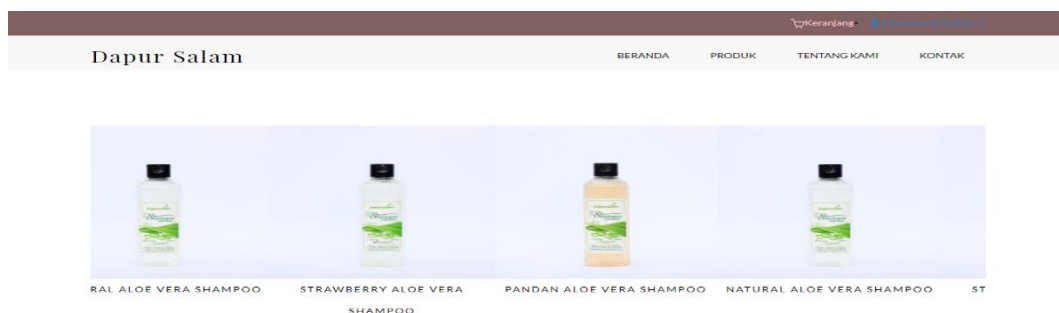
Halaman *login* merupakan halaman yang berfungsi untuk masuk ke halaman utama untuk admin dan ke halaman pelanggan untuk pelanggan. Di halaman ini pelanggan ataupun admin harus mengisi *username* dan *password* yang benar. Tampilan halaman *login* dapat dilihat pada gambar 4.18.



Gambar 4.18 Halaman *Login*

### 4.3.9 Halaman Utama Pelanggan

Halaman utama pelanggan merupakan tampilan utama dari pelanggan yang telah *login* dan dapat hanya dapat dilihat oleh pelanggan. Halaman utama pelanggan tidak beda jauh dari halaman utama *public* hanya ditambahkan nama pelanggan di bagian header samping keranjang. Tampilan halaman utama pelanggan dapat dilihat pada gambar 4.19.



Gambar 4.19 Halaman Utama Pelanggan

### 4.3.10 Halaman *Checkout*

Halaman *checkout* merupakan halaman yang hanya bisa dilihat oleh pelanggan setelah melakukan konfirmasi belanja pada halaman keranjang. Halaman *checkout* mempunyai data-data produk yang akan dibeli oleh pelanggan dan data-data yang harus diisi oleh pelanggan untuk mengkonfirmasi pembayaran. Adapun data-data yang otomatis terisi adalah nama, *email*, nomor *handphone*, alamat dan berat produk yang dipesan. Sedangkan yang harus dipilih adalah provinsi, kabupaten tujuan, kurir dan jenis kurir. Setelah diisi otomatis harga ongkir, estimasi hari, dan total bayar akan otomatis terisi. Tampilan halaman *checkout* dapat dilihat pada gambar 4.20.

The screenshot shows the checkout page for 'Dapur Salam'. At the top, there is a navigation bar with 'BERANDA', 'PRODUK', 'TENTANG KAMI', and 'KONTAK'. Below this is the title 'Dapur Salam' and a shopping cart icon. The main heading is 'KERANJANG BELANJA ANDA'. A table displays the cart contents:

No Pembelian	Kode Pelanggan	Kode Barang	Nama Barang	Jumlah Barang	Sub Total
1	1	2	Strawberry Aloe Vera Shampoo	1	27,500
<b>Total :</b>					<b>Rp. 27.500,00</b>

Below the table is a form for customer and shipping details:

NAMA: Raihan

EMAIL: ehan@gmail.com

NOMOR HANDPHONE: +6282138320706

ALAMAT: Kos Pak Budi, Desa Telogo RT 01 RW 21 Ambarketawang

PILIH PROVINSI: DI Yogyakarta

KABUPATEN TUJUAN: Sleman

KURIR: JNE

JENIS: CTC

HARGA ONGKIR: 5000

ESTIMASI: 1-2

BERAT (GRAM): 250

TOTAL BAYAR: 32500

At the bottom left, there is a button labeled 'Konfirmasi Belanja'.

**Gambar 4.20** Tampilan *Checkout*

### 4.3.11 Halaman Data Pemesanan dan Konfirmasi

Halaman data pemesanan dan konfirmasi merupakan halaman yang berfungsi untuk menampilkan data-data yang telah dipesan seperti data belanja, data ongkos kirim dan alamat pelanggan dan data konfirmasi pembayaran. Di halaman ini pelanggan dapat membatalkan data belanja melalui *tool trash* yang ada di data belanja dan konfirmasi pembayaran melalui *tool edit* yang ada di data konfirmasi pembayaran. Tampilan halaman data pemesanan dan konfirmasi dapat dilihat pada gambar 4.21.

The screenshot displays the 'Dapur Salam' website interface. At the top, there is a navigation bar with 'BERANDA', 'PRODUK', 'TENTANG KAMI', and 'KONTAK'. Below the navigation bar, a message states: 'Silakan transfer ke salah satu rekening ini. (BRI Syariah - 837463442442 - Dapur Salam) (BRI - 3478334783443 - Dapur Salam) (Mandiri - 782472472472 - Dapur Salam)'. The main content is divided into three sections:

**Konfirmasi Pembayaran**

Bayar Via	Tanggal	Jumlah yang Dibayar	Status	Tools
BRI	2017-12-22	Rp. 0,00	Belum di Bayar	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Trash</a>
BRI	2017-12-24	Rp. 0,00	Belum di Bayar	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Trash</a>

**Data Belanja**

Nama Produk	Tanggal	Jumlah Produk	Sub Total
Pandan Aloe Vera Shampoo	2017-12-22	3	Rp. 82.500,00
Strawberry Aloe Vera Shampoo	2017-12-24	1	Rp. 27.500,00

**Data Ongkos Kirim dan Alamatnya**

Nama Pelanggan	Alamat	Provinsi	Kabupaten	Kurir	Jenis Kurir	Harga Ongkir	Estimasi Waktu	Berat	Total Belanja
Raihan	Belakang Kampus	DI Yogyakarta	Bantul	jne	CTC	5000	1-2	750 (ml)	Rp. 87.500,00
Raihan	Kos Pak Budi, Desa Telogo RT 0	DI Yogyakarta	Sleman	jne	CTC	5000	1-2	250 (ml)	Rp. 32.500,00

Gambar 4.21 Halaman Data Pemesanan dan Konfirmasi

### 4.3.12 Halaman Ubah Konfirmasi Pembayaran

Halaman ubah konfirmasi pembayaran merupakan halaman yang berfungsi untuk mengkonfirmasi data pembayaran dan bukti transfer sehingga *admin* dapat

mengetahui bahwa pelanggan sudah menyelesaikan data pembayaran. Pelanggan tidak bisa mengubah status, hanya admin yang dapat mengubah status apabila pelanggan sudah melakukan pembayaran dan bukti transfer yang dikirim benar. Tampilan halaman ubah konfirmasi pembayaran dapat dilihat pada gambar 4.22.

The screenshot shows a web form for payment confirmation. At the top, there is a navigation bar with 'Dapur Salam' and links for 'BERANDA', 'PRODUK', 'TENTANG KAMI', and 'KONTAK'. Below the navigation bar, a light blue banner displays 'Total yang harus dibayar : 32500'. The main form area contains the following fields and elements:


- KODE KONFIRMASI:** A text input field containing the value '85'.
- METODE BAYAR:** A dropdown menu with 'BRI' selected.
- JUMLAH:** A text input field containing the value '32500'.
- BUKTI PEMBAYARAN:** A file upload field with a 'Choose File' button and the filename 'a.jpg'.
- STATUS:** A red button labeled 'Belum di Bayar'.
- Bottom:** A dark brown button labeled 'Konfirmasi Pembayaran'.

**Gambar 4.22** Halaman Ubah Konfirmasi Pembayaran

### 4.3.13 Halaman Profil Pelanggan

Halaman profil pelanggan merupakan halaman yang berfungsi untuk menampilkan data pelanggan itu sendiri. Halaman ini berisi nama, alamat, nomor *handphone*, *username*, dan *password*. Pada halaman ini juga terdapat *tool edit* untuk mengubah data pelanggan itu sendiri. Tampilan halaman profil pelanggan dapat dilihat pada gambar 4.23.

The screenshot shows the 'Profil Pelanggan' page. It features a green header with a user icon and the text 'Profil Pelanggan'. Below this is a table with the following data:

Nama	Email	Password	Username	Password	Tools
Raihan	ehan@gmail.com	+6282138320706	pigijao	pigijao123	

**Gambar 4.23** Profil Pelanggan

#### 4.3.14 Halaman Ubah Profil Pelanggan

Halaman ubah profil pelanggan merupakan halaman yang berfungsi untuk mengubah data-data pelanggan itu sendiri. Data pelanggan yang dapat diubah adalah alamat, nomor *handphone*, dan *password*. Tampilan halaman ubah profil pelanggan dapat dilihat pada gambar 4.24.

Gambar 4.24 Halaman Ubah Profil Pelanggan

#### 4.3.15 Halaman Utama Admin

Halaman utama *admin* merupakan tampilan utama dari *admin* yang telah *login* dan hanya dapat dilihat oleh *admin*. Tampilan halaman utama *admin* berbeda dengan halaman utama pelanggan, halaman *admin* menyediakan sebuah kotak pelanggan, apabila diklik akan menuju ke data pelanggan. Tampilan halaman utama *admin* dapat dilihat pada gambar 4.25.

Gambar 4.25 Halaman Utama Admin

### 4.3.16 Halaman Data Pelanggan











Halaman data pelanggan merupakan halaman yang menampilkan semua data pelanggan. Halaman data pelanggan memiliki fitur mencari berdasarkan kode dan nama pelanggan dan fitur detail untuk melihat detail dari data pelanggan tersebut. Tampilan data pelanggan dapat dilihat pada gambar 4.26.

Pelanggan Pelanggan > Data

Cari Kode & Nama Pelanggan

Cari Pelanggan Refresh Cetak Data Pelanggan

**Data Pelanggan**

No	Nama	Email	No Hp	Username	Password	Tools
1	Raihan	ehan@gmail.com	+6282138320706	pigijao	pigijao123	 
2	Rifaldy	Fatur@gmail.com	+6282137465843	rifaldy	rifaldy	 
3	Ginanjari Adi	ginanjar@gmail.com	+6282146366627	adisuci	adisuci	 
4	Hendrick	Hendrick@gmail.com	+6282173647833	kalaitu	kalaitu123	 
5	Aditya Sundawa	adtyndw@gmail.com	+6282174657382	adtyndw	adtyndw	 


**Gambar 4.26** Halaman Data Pelanggan

### 4.3.17 Halaman Detail Data Pelanggan

Halaman detail data pelanggan merupakan halaman yang berfungsi untuk admin melihat data-data pelanggan. Tampilan halaman ubah data pelanggan dapat dilihat pada gambar 4.27.

Detail Pelanggan Pelanggan > Data

**Data Pelanggan**

No	Nama	Email	No Hp	Username	Password	Tools
1	Raihan	ehan@gmail.com	+6282138320706	pigijao	pigijao123	

**Gambar 4.27** Halaman Detail Data Pelanggan



### 4.3.18 Halaman Data Produk

Halaman data produk merupakan halaman yang berfungsi menampilkan semua data-data produk Dapur Salam. Pada halaman data produk terdapat fitur pencarian berdasarkan nama dan jenis produk, fitur cetak untuk mencetak data produk, fitur ubah untuk mengubah data produk apabila terjadi kesalahan dalam memasukkan data, dan fitur hapus untuk menghapus data produk. Tampilan halaman data produk dapat dilihat pada gambar 2.28.

No	Nama Produk	Harga	Jenis Produk	Keterangan	Stok	Ukuran	Tools
1	Natural Aloe Vera Shampoo	27500	1	Ukuran Netto 250 ml Deskripsi Natural Aloe Vera Shampoo Made from natural ingredients Free from synthetic detergents, parabens, sodium lauryl/laureth sulfate (SLS), and other harsh chemicals ingredients: Shampoo base, sodium chloride (NaCl), citric acid, aloe vera extract Expired 1 year after the product is being opened ----- Sampo Lidah Buaya Natural Terbuat dari bahan alami Tidak mengandung deterjen sintetis, parabens, natrium lauret sulfat (SLS), dan bahan kimia berbahaya lainnya Komposisi: Cairan sampo, natrium klorida (NaCl), asam sitrat, ekstrak lidah buaya Kadaluarsa 1 tahun setelah produk dibuka.	12	250	
2	Strawberry Aloe Vera Shampoo	27500	2	Ukuran Netto 250 ml Deskripsi Strawberry Aloe Vera Shampoo Made from natural ingredients Free fr	5	250	

Gambar 4.28 Halaman Data Produk

### 4.3.19 Halaman Ubah Data Produk

Halaman ubah data produk merupakan halaman yang berfungsi untuk mengubah data-data produk apabila terjadi kesalahan dalam memasukkan data. Data-data yang dapat diubah adalah nama, jenis produk, harga, stok, berat, keterangan, dan gambar produk. Tampilan halaman ubah data produk dapat dilihat pada gambar 4.29.

**Edit Produk**

**Nama**


**Jenis Produk**

**Harga**

**Stok**

**Berat**  ml / gr

**Keterangan**

**Foto sebelumnya** 

**Gambar Produk**  No file chosen

Gambar 4.29 Halaman Ubah Data Produk







#### 4.3.20 Halaman Tambah Produk

Halaman tambah produk merupakan halaman yang berfungsi untuk menambahkan produk baru dari Dapur Salam. Pada halaman ini data yang ditambahkan adalah nama produk, jenis produk, harga, stok, ukuran, keterangan, dan gambar produk. Tampilan halaman tambah produk dapat dilihat pada gambar 4.30.

Gambar 4.30 Halaman Tambah Produk

#### 4.3.21 Halaman Data Bank

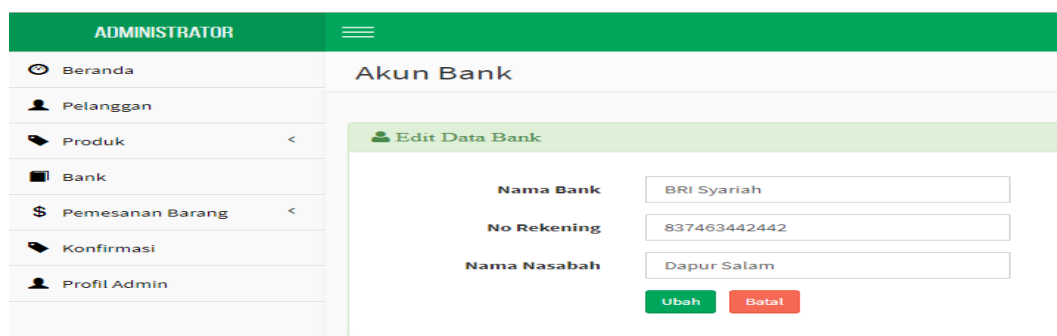
Halaman data bank merupakan halaman yang berfungsi untuk menampilkan data-data akun bank dari Dapur Salam. Pada halaman data bank terdapat fitur pencarian untuk mencari data bank berdasarkan nomor rekening dan nama bank, *refresh* untuk mengembalikan semua data bank setelah dicari, ubah untuk mengubah data bank dan hapus untuk menghapus data bank. Tampilan halaman data bank dapat dilihat pada gambar 4.31.

No	Nama Bank	No Rekening	Nama Nasabah	Tools
1	BRI Syariah	837463442442	Dapur Salam	 
2	BRI	3478334783443	Dapur Salam	 
3	Mandiri	782472472472	Dapur Salam	 

Gambar 4.31 Halaman Data Bank

### 4.3.22 Halaman Ubah Data Bank

Halaman ubah data bank merupakan halaman yang berfungsi untuk mengubah data-data bank. Data bank yang dapat diubah adalah nama bank, nomor rekening, dan nama nasabah. Tampilan halaman ubah data bank dapat dilihat pada gambar 4.32.

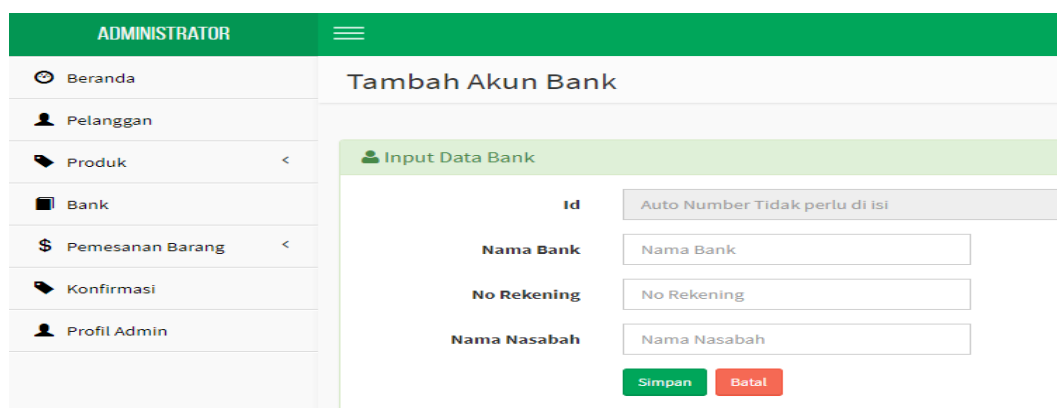


The screenshot shows the 'Edit Data Bank' page. On the left is a sidebar menu for an administrator with options: Beranda, Pelanggan, Produk, Bank, Pemesanan Barang, Konfirmasi, and Profil Admin. The main content area is titled 'Akun Bank' and contains a form with the following fields: 'Nama Bank' (BRI Syariah), 'No Rekening' (837463442442), and 'Nama Nasabah' (Dapur Salam). At the bottom of the form are two buttons: 'Ubah' (green) and 'Batal' (red).

Gambar 4.32 Halaman Ubah Data Bank

### 4.3.23 Halaman Tambah Akun Bank

Halaman tambah akun bank merupakan halaman yang berfungsi untuk menambahkan akun bank apabila dari pihak Dapur Salam mempunyai akun bank baru. Data-data akun bank yang ditambahkan adalah nama bank, nomor rekening, dan nama nasabah. Tampilan halaman tambah akun bank dapat dilihat pada gambar 4.33.



The screenshot shows the 'Tambah Akun Bank' page. It features the same sidebar menu as the previous page. The main content area is titled 'Tambah Akun Bank' and contains a form titled 'Input Data Bank'. The form includes an 'Id' field with a placeholder 'Auto Number Tidak perlu di isi', and three text input fields for 'Nama Bank', 'No Rekening', and 'Nama Nasabah'. At the bottom are two buttons: 'Simpan' (green) and 'Batal' (red).

Gambar 4.33 Halaman Tambah Akun Bank

#### 4.3.24 Halaman Data Order yang diterima

Halaman data order yang diterima merupakan halaman yang berfungsi untuk menampilkan data order pelanggan Dapur Salam. Pada halaman ini terdapat fitur pencarian berdasarkan kode belanja dan kode pelanggan, fitur detail untuk melihat data pelanggan, data ongkir, dan data konfirmasi dari pelanggan yang telah *order*. Tampilan halaman data *order* yang diterima dapat dilihat pada gambar 4.34.

No	Kode Belanja	Kode Pelanggan	Tanggal	Stok Pembelian	Harga Satuan	Tools
1	1	7	2017-12-22	1	Rp. 27.500,00	🗑️
2	1	7	2017-12-22	1	Rp. 27.500,00	🗑️
3	2	7	2017-12-22	1	Rp. 25.000,00	🗑️
4	3	1	2017-12-22	3	Rp. 82.500,00	🗑️

**Gambar 4.34** Halaman Data Order yang Diterima

#### 4.3.25 Halaman Detail Data Order yang Diterima

Halaman detail data order yang diterima merupakan halaman yang berfungsi untuk menampilkan data-data seperti data belanja, data konfirmasi dan data ongkos kirim dari pelanggan. Di halaman ini *admin* dapat membatalkan pesanan apabila dalam 24 jam pelanggan tidak mengkonfirmasi pembayaran melalui *tool trash*. Apabila sudah dibayar, *admin* dapat menyimpan pesanan ke data *order* yang dikirim. Tampilan halaman detail data *order* yang diterima dapat dilihat pada gambar 4.35.

Kode Pelanggan	Nomor Belanja	Pembayaran	Tanggal	Jumlah	Status	Tools
1	3	2	2017-12-22	Rp. 0,00	Belum di Bayar	🗑️

Kode Pelanggan	Kode Produk	Nomor Belanja	Tanggal	Jumlah Produk	Sub Total	Tools
1	3	3	2017-12-22	3	Rp. 82.500,00	🗑️

**Gambar 4.35** Halaman Detail Data Order yang Diterima

#### 4.3.26 Halaman Simpan Data *Order* yang Diterima

Halaman simpan data *order* yang diterima merupakan halaman yang berfungsi untuk menyimpan data ke halaman data *order* yang dikirim apabila pelanggan sudah mengkonfirmasi data *order*. Pada halaman ini terdapat fitur simpan untuk menyimpan dan fitur batal untuk kembali ke data *order* yang diterima. Tampilan halaman simpan data *order* yang diterima dapat dilihat pada gambar 4.36.

**Gambar 4.36** Halaman Simpan Data *Order* yang Diterima

#### 4.3.27 Halaman Data *Order* yang Dikirim

Halaman data *order* yang dikirim merupakan halaman yang berfungsi untuk menampilkan data *order* yang telah disimpan dari halaman data *order* yang diterima. Pada halaman ini terdapat fitur pencarian yang berfungsi untuk mencari berdasarkan kode belanja dan status pemesanan. Fitur ubah status order untuk mengubah status order yang awalnya proses menjadi terkirim atau selesai. Tampilan halaman data *order* yang dikirim dapat dilihat pada gambar 4.37.

No	Kode Belanja	Tanggal Kirim	Status	Tools
1	1	2017-12-22	Terkirim	

**Gambar 4.37** Halaman Data *Order* yang Dikirim

#### 4.3.28 Halaman Ubah Status Data Order yang Dikirim

Halaman ubah status data *order* yang dikirim merupakan halaman yang berfungsi untuk mengubah data *order*. Pada halaman ini *admin* hanya bisa mengubah status. Fitur simpan untuk menyimpan dan fitur batal untuk kembali ke halaman data *order* yang dikirim. Tampilan halaman ubah status data *order* yang dikirim dapat dilihat pada gambar 3.38.

**Gambar 4.38** Halaman Ubah Status Data *Order* yang Dikirim

#### 4.3.29 Halaman Konfirmasi

Halaman konfirmasi merupakan halaman yang menampilkan semua data konfirmasi pelanggan. Pada halaman ini terdapat fitur untuk mencari berdasarkan kode belanja dan status pembayaran, fitur ubah untuk mengubah status konfirmasi, fitur detail yang terdapat pada kode belanja untuk melihat detail data order pelanggan. Tampilan halaman konfirmasi dapat dilihat pada gambar 4.39.

No	Kode Belanja	Pembayaran Via	Tanggal	Total	Status	Tools
1	1	1	2017-12-22	Rp. 60.000,00	Sudah di Bayar	
2	2	1	2017-12-22	Rp. 89.500,00	Belum di Bayar	
3	3	2	2017-12-22	Rp. 0,00	Belum di Bayar	
4	4	2	2017-12-24	Rp. 0,00	Belum di Bayar	

**Gambar 4.39** Halaman Konfirmasi

### 4.3.30 Halaman Ubah Status Konfirmasi

Halaman ubah status konfirmasi merupakan halaman yang berfungsi untuk mengubah status konfirmasi. Data konfirmasi yang dapat diubah hanya status dari belum bayar menjadi sudah bayar. Tampilan halaman ubah status konfirmasi dapat dilihat pada gambar 3.40.

Gambar 4.40 Halaman Ubah Status Konfirmasi

### 4.3.31 Halaman Profil Admin

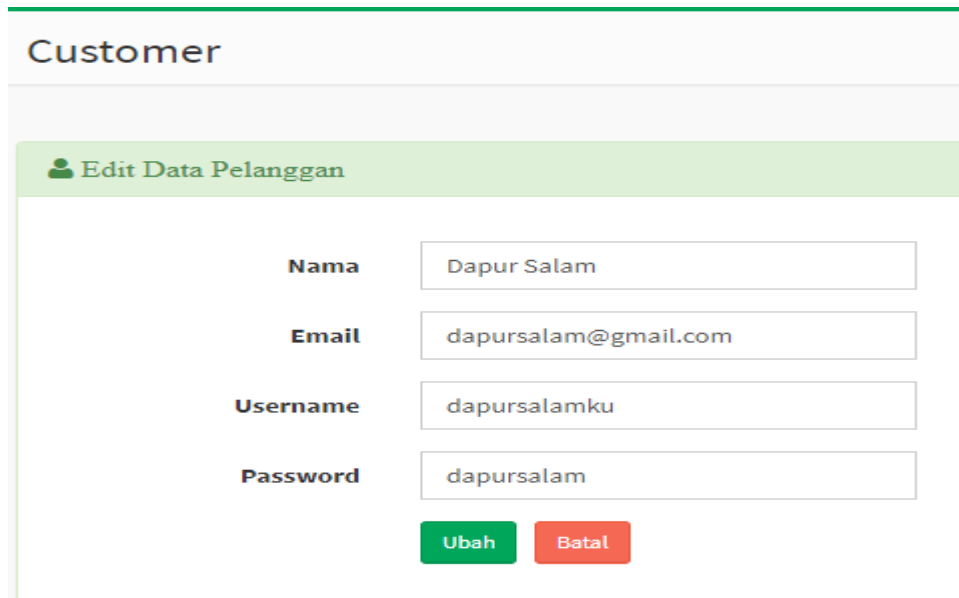
Halaman profil *admin* merupakan halaman yang menampilkan data-data *admin*. Data yang ditampilkan seperti nama, *email*, *username* dan *password*. Tampilan halaman *admin* dapat dilihat pada gambar 4.41.

No	Nama	Email	Username	Password	Tools
1	Dapur Salam	dapursalam@gmail.com	dapursalamku	dapursalam	

Gambar 4.41 Halaman Admin

### 4.3.32 Halaman Ubah Profil *Admin*

Halaman ubah profil *admin* merupakan halaman untuk mengubah data-data *admin*. Tampilan halaman ubah profil *admin* dapat dilihat pada gambar 4.42.



Customer	
Edit Data Pelanggan	
Nama	Dapur Salam
Email	dapursalam@gmail.com
Username	dapursalamku
Password	dapursalam
	Ubah Batal



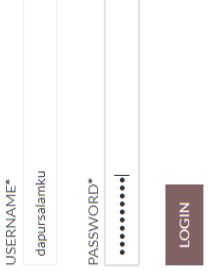
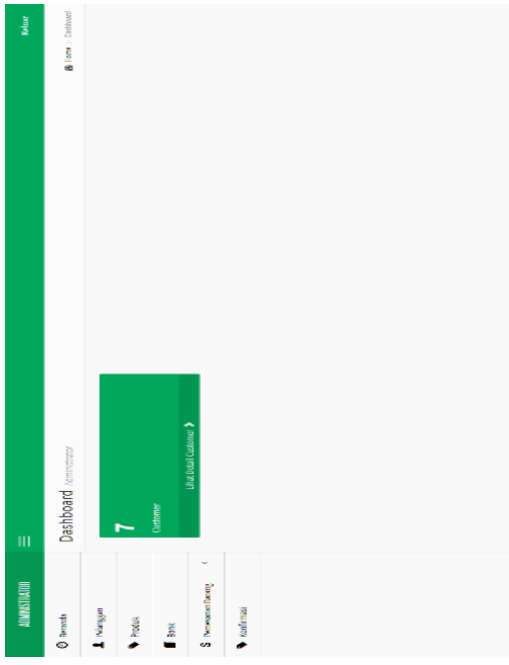
Gambar 4.42 Halaman Ubah Profil Admin

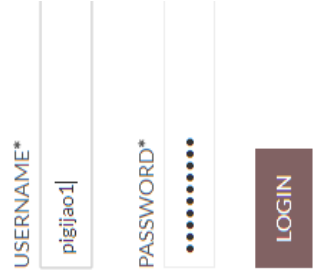


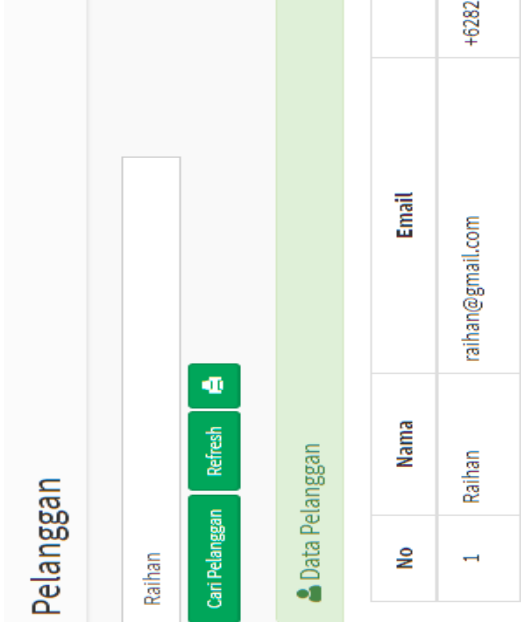
## 4.4 Metode Pengujian


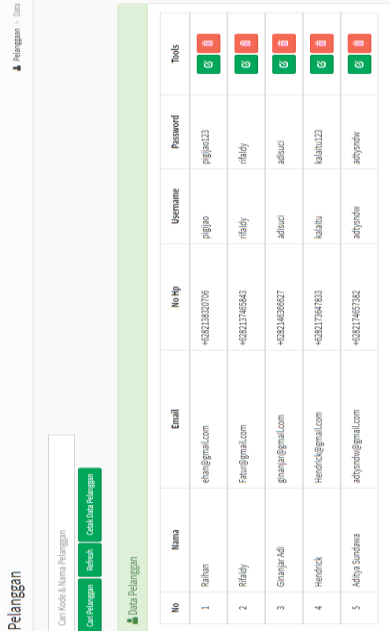































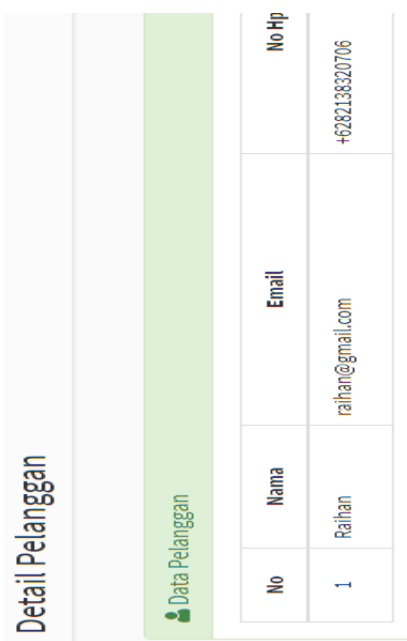
Metode pengujian yang digunakan dalam pengembangan *website* adalah *black box testing*. Metode ini digunakan dengan tujuan untuk mengetahui fungsional dari perangkat lunak yang dikembangkan. Tabel hasil pengujian *website* dijelaskan pada tabel 4.1.




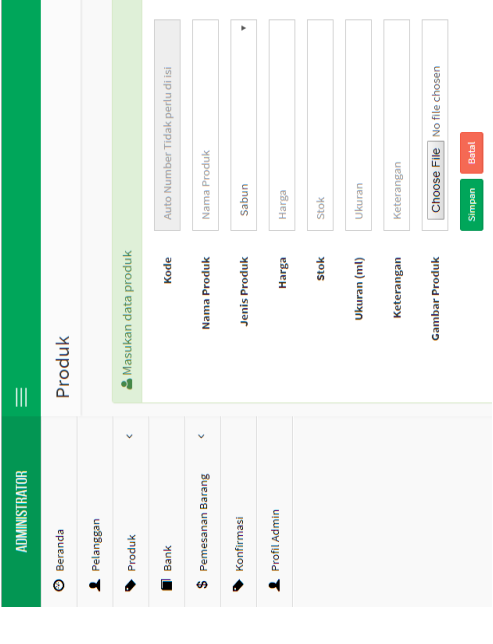


Tabel 4.1 Hasil Pengujian


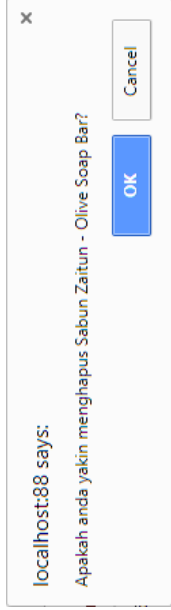

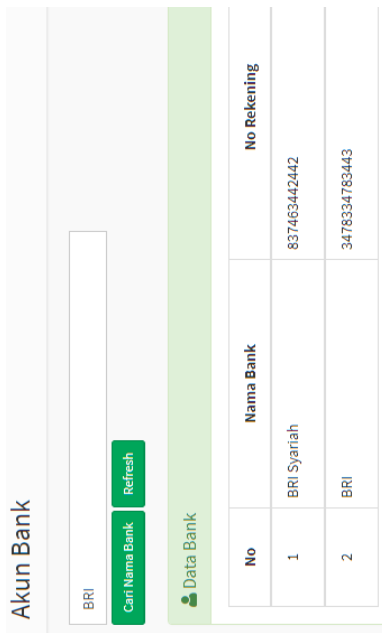
No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
1	Button <i>login</i> pada halaman masuk		Pengguna masuk ke halaman <i>login user</i> dan <i>admin</i> dan pelanggan.		Berhasil
2	Halaman <i>login</i> , masuk dengan <i>username</i> dan <i>password</i> yang dimiliki admin		<i>Admin</i> masuk ke dalam halaman <i>admin</i>		Berhasil




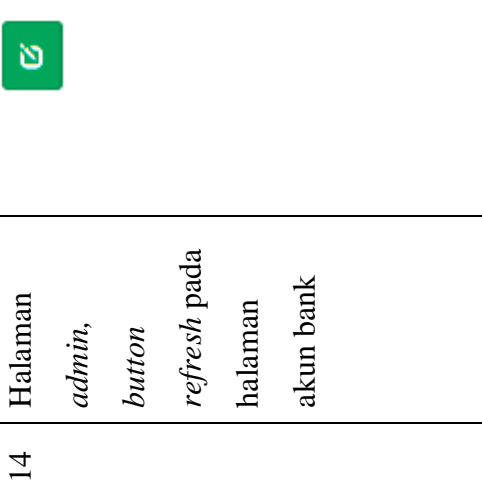
No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
3	Halaman login, masuk dengan username dan password dimiliki pelanggan		Pelanggan masuk ke dalam halaman pelanggan		Berhasil
4	Halaman admin, button cari pelanggan pada halaman pelanggan.		Data pelanggan tampil sesuai yang dicari berdasarkan nama atau kode		Berhasil

No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status																																										
5	Halaman admin, button refresh pada halaman produk		Menampilkan kembali semua data pelanggan setelah mencari	<p>Hasil screenshot:</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Nama</th> <th>Email</th> <th>No Hp</th> <th>Username</th> <th>Password</th> <th>Tools</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Raihan</td> <td>etwa@gmail.com</td> <td>+628138320706</td> <td>pijipio</td> <td>pijipio23</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Rifady</td> <td>Rafa@gmail.com</td> <td>+628137465843</td> <td>rfady</td> <td>rfady</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Gunarji Adi</td> <td>gunarji@gmail.com</td> <td>+6214686627</td> <td>adisu</td> <td>adisu</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Herdiok</td> <td>Herdiok@gmail.com</td> <td>+62817947833</td> <td>kalahu</td> <td>kalahu23</td> <td> </td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Adhya Sumbawa</td> <td>adhyad@gmail.com</td> <td>+62817467782</td> <td>adhyadw</td> <td>adhyadw</td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	No	Nama	Email	No Hp	Username	Password	Tools	1	Raihan	etwa@gmail.com	+628138320706	pijipio	pijipio23	 	2	Rifady	Rafa@gmail.com	+628137465843	rfady	rfady	 	3	Gunarji Adi	gunarji@gmail.com	+6214686627	adisu	adisu	 	4	Herdiok	Herdiok@gmail.com	+62817947833	kalahu	kalahu23	 	5	Adhya Sumbawa	adhyad@gmail.com	+62817467782	adhyadw	adhyadw	 	Berhasil
No	Nama	Email	No Hp	Username	Password	Tools																																									
1	Raihan	etwa@gmail.com	+628138320706	pijipio	pijipio23	 																																									
2	Rifady	Rafa@gmail.com	+628137465843	rfady	rfady	 																																									
3	Gunarji Adi	gunarji@gmail.com	+6214686627	adisu	adisu	 																																									
4	Herdiok	Herdiok@gmail.com	+62817947833	kalahu	kalahu23	 																																									
5	Adhya Sumbawa	adhyad@gmail.com	+62817467782	adhyadw	adhyadw	 																																									
6	Halaman admin, button detail data pelanggan		Menampilkan kembali semua data pelanggan setelah mencari	<p>Hasil screenshot:</p>  <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Nama</th> <th>Email</th> <th>No Hp</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Raihan</td> <td>raihan@gmail.com</td> <td>+6282138320706</td> </tr> </tbody> </table>	No	Nama	Email	No Hp	1	Raihan	raihan@gmail.com	+6282138320706	Berhasil																																		
No	Nama	Email	No Hp																																												
1	Raihan	raihan@gmail.com	+6282138320706																																												

No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
7	Halaman admin, button ubah data produk		Menampilkan data produk yang akan diubah		Berhasil
8	Halaman admin, button ubah data produk		Menampilkan data produk yang akan diubah		Berhasil




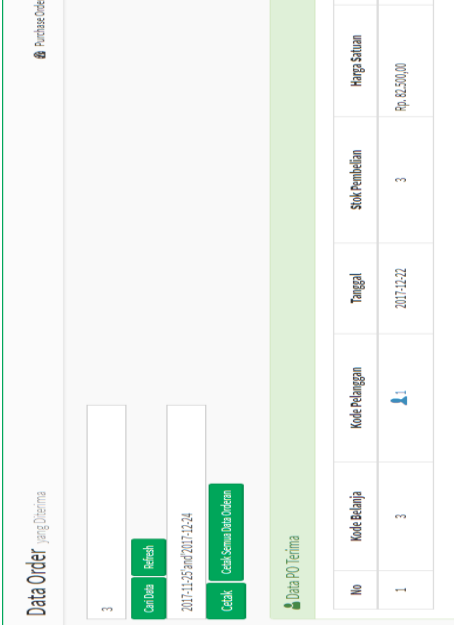
No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
9	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> tambah produk baru pada halaman produk		Menampilkan halaman tambah produk baru		Berhasil
10	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> tambah produk baru pada halaman		Menampilkan halaman tambah produk baru		Berhasil


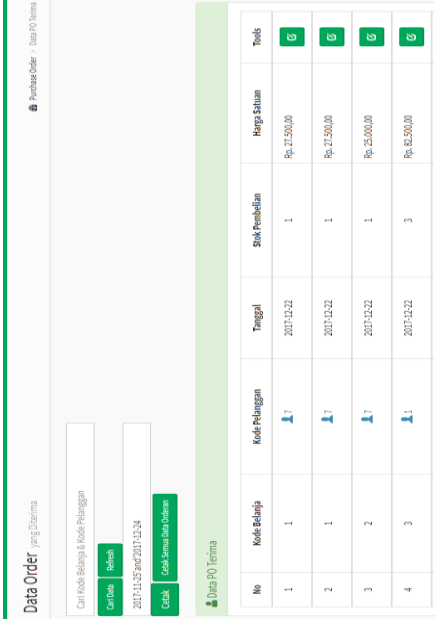













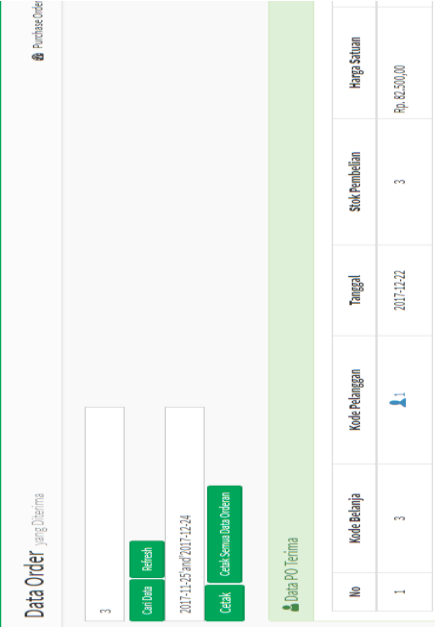
No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
11	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> hapus pada halaman produk		Menampilkan pertanyaan untuk menghapus produk		Berhasil
12	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> cari nama bank pada halaman bank		Data bank tampil sesuai yang dicari berdasarkan nama dan nomor rekening		Berhasil

No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status																				
13	Halaman <i>admin</i> , <i>button refresh</i> pada halaman akun bank		Menampilkan kembali semua data bank setelah mencari	 <p>The screenshot shows the 'Akun Bank' page with a search bar and a table of bank accounts. The table has columns for 'No', 'Nama Bank', 'No Rekening', 'Nama Masabah', and 'Tudo'. There are three rows of data, each with a refresh button in the 'Tudo' column.</p> <table border="1" data-bbox="603 1424 794 1917"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Nama Bank</th> <th>No Rekening</th> <th>Nama Masabah</th> <th>Tudo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>BBN Syarah</td> <td>837463442442</td> <td>Dapur Salam</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>BBN</td> <td>347853478443</td> <td>Dapur Salam</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Mandiri</td> <td>78472472472</td> <td>Dapur Salam</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	No	Nama Bank	No Rekening	Nama Masabah	Tudo	1	BBN Syarah	837463442442	Dapur Salam		2	BBN	347853478443	Dapur Salam		3	Mandiri	78472472472	Dapur Salam		Berhasil
No	Nama Bank	No Rekening	Nama Masabah	Tudo																					
1	BBN Syarah	837463442442	Dapur Salam																						
2	BBN	347853478443	Dapur Salam																						
3	Mandiri	78472472472	Dapur Salam																						
14	Halaman <i>admin</i> , <i>button refresh</i> pada halaman akun bank		Menampilkan kembali semua data bank setelah mencari	 <p>The screenshot shows the 'ADMINISTRATOR' page with a menu on the left and a form for editing bank data. The menu includes 'Beranda', 'Pelanggan', 'Produk', 'Bank', 'Pemesanan Barang', 'Konfirmasi', and 'Profil Admin'. The form has fields for 'Nama Bank', 'No Rekening', and 'Nama Masabah', each with a refresh button. There are 'Ubah' and 'Batal' buttons at the bottom.</p>	Berhasil																				

No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
15	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> ubah pada halaman ubah akun bank		Berhasil memperbarui data bank		Berhasil
16	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> tambah akun bank		Menampilkan halaman tambah akun bank		Berhasil




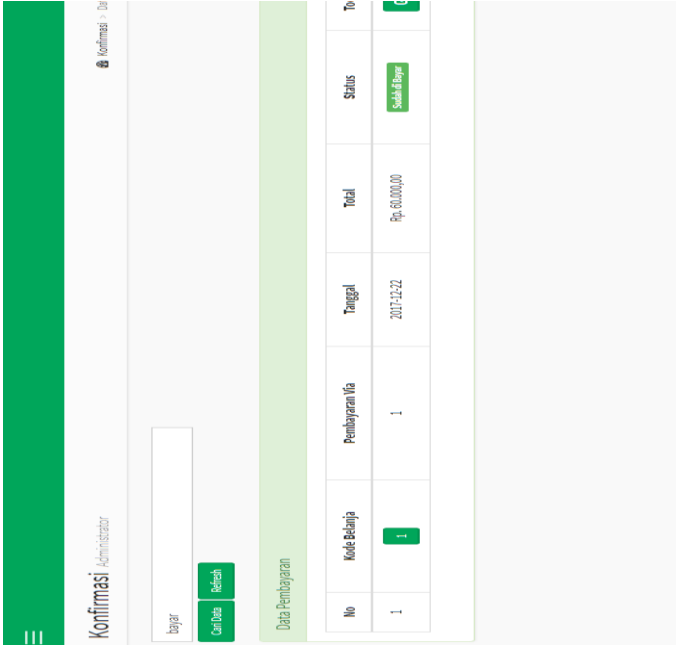
No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
17	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> Simpan		Berhasil menyimpan data bank yang baru ditambahkan		Berhasil
18	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> cari data pada halaman data order yang diterima		Data order yang diterima tampil sesuai yang dicari berdasarkan kode pelanggan dan kode belanja		Berhasil


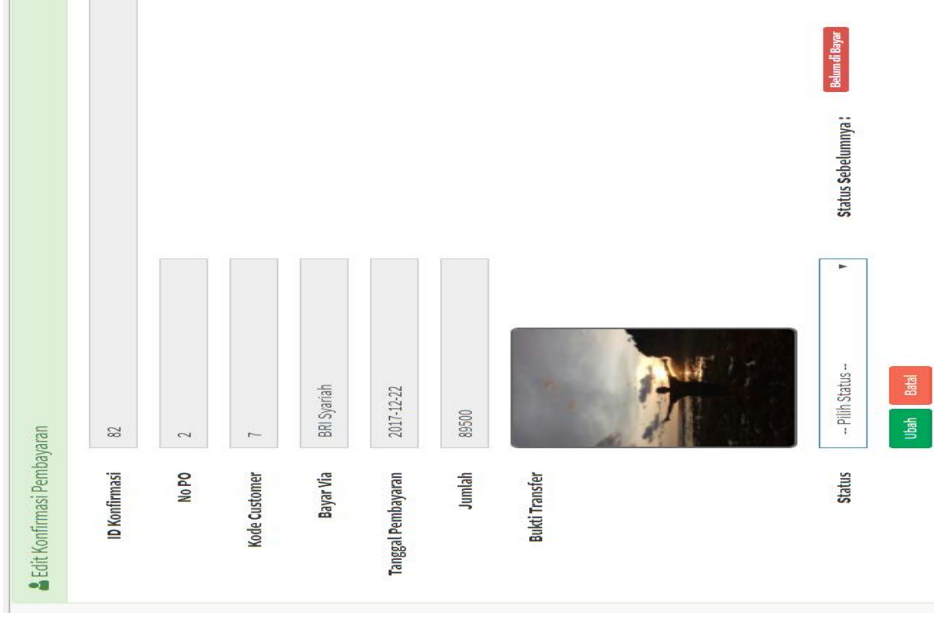
No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status																																			
19	Halaman <i>admin</i> , <i>button refresh</i> pada halaman data order yang diterima		Menampilkan kembali semua data order yang diterima setelah mencari	 <p>The screenshot shows the 'Data Order yang Diterima' page. At the top, there is a search bar for 'Cari Kode Belanja &amp; Kode Pelanggan' and a 'Refresh' button. Below the search bar, there is a date filter '2017-11-28 s.d. 2017-12-24' and a 'Cetak' button. A table displays the following data:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Kode Belanja</th> <th>Kode Pelanggan</th> <th>Tanggal</th> <th>Stok Pembelian</th> <th>Harga Satuan</th> <th>Tools</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>1.7</td> <td>2017-12-22</td> <td>1</td> <td>Rp. 17.500,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>1</td> <td>1.7</td> <td>2017-12-22</td> <td>1</td> <td>Rp. 17.500,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td>1.7</td> <td>2017-12-22</td> <td>1</td> <td>Rp. 15.000,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>3</td> <td>1.1</td> <td>2017-12-22</td> <td>3</td> <td>Rp. 62.500,00</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	No	Kode Belanja	Kode Pelanggan	Tanggal	Stok Pembelian	Harga Satuan	Tools	1	1	1.7	2017-12-22	1	Rp. 17.500,00		2	1	1.7	2017-12-22	1	Rp. 17.500,00		3	2	1.7	2017-12-22	1	Rp. 15.000,00		4	3	1.1	2017-12-22	3	Rp. 62.500,00		Berhasil
No	Kode Belanja	Kode Pelanggan	Tanggal	Stok Pembelian	Harga Satuan	Tools																																		
1	1	1.7	2017-12-22	1	Rp. 17.500,00																																			
2	1	1.7	2017-12-22	1	Rp. 17.500,00																																			
3	2	1.7	2017-12-22	1	Rp. 15.000,00																																			
4	3	1.1	2017-12-22	3	Rp. 62.500,00																																			
20	Halaman <i>admin</i> , <i>button cari data</i> pada halaman data order yang diterima		Data order yang diterima tampil sesuai yang dicari berdasarkan kode pelanggan dan kode belanja	 <p>The screenshot shows the 'Data Order yang Diterima' page with a search result for 'Cari Data'. The search criteria are '2017-11-28 s.d. 2017-12-24'. The table displays the following data:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>Kode Belanja</th> <th>Kode Pelanggan</th> <th>Tanggal</th> <th>Stok Pembelian</th> <th>Harga Satuan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>3</td> <td>1.1</td> <td>2017-12-22</td> <td>3</td> <td>Rp. 62.500,00</td> </tr> </tbody> </table>	No	Kode Belanja	Kode Pelanggan	Tanggal	Stok Pembelian	Harga Satuan	1	3	1.1	2017-12-22	3	Rp. 62.500,00	Berhasil																							
No	Kode Belanja	Kode Pelanggan	Tanggal	Stok Pembelian	Harga Satuan																																			
1	3	1.1	2017-12-22	3	Rp. 62.500,00																																			


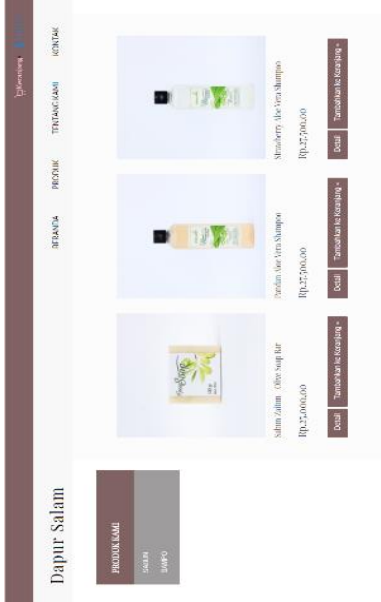

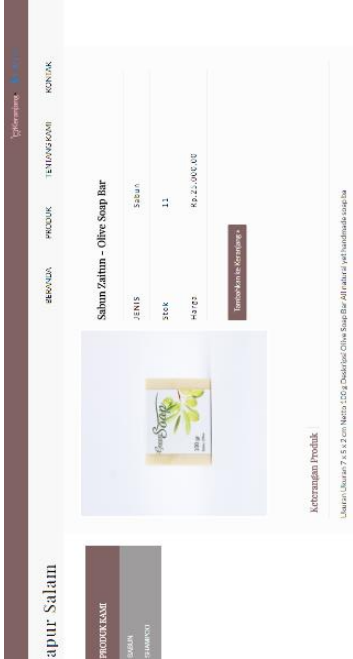
No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
21	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> simpan pada halaman detail data order yang diterima		Menampilkan data untuk disimpan ke data order yang dikirim		Berhasil
22	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> simpan pada halaman simpan		Berhasil menyimpan data order yang diterima ke halaman data order yang dikirim		Berhasil

No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
23	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> hapus		Menampilkan pertanyaan untuk menghapus data order atau tidak		Berhasil
24	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> cari data pada halaman data order yang dikirim		Data order yang dikirim tampil sesuai yang dicari berdasarkan kode belanja atau status (Ter kirim, Selesai, Proses)		Berhasil


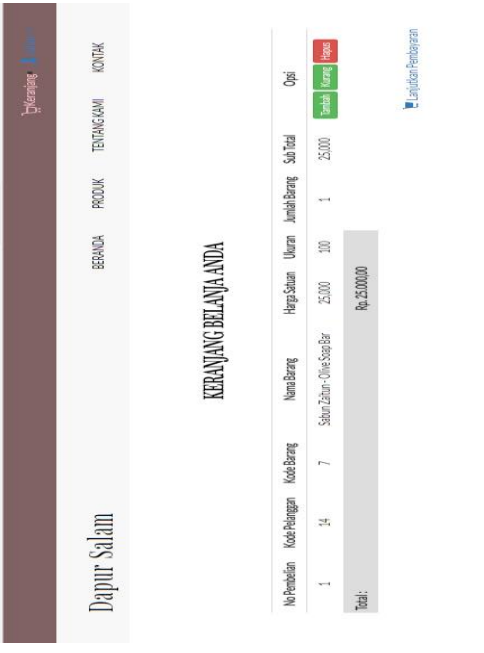

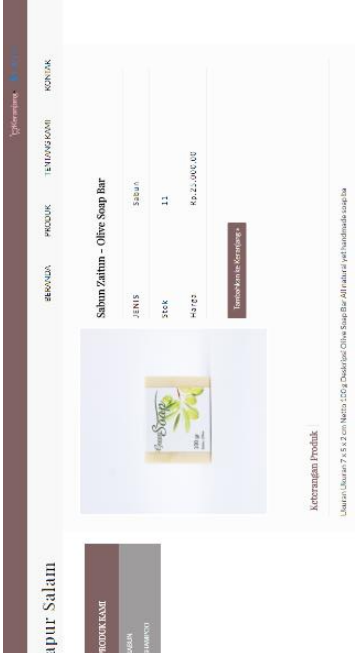
No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
25	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> ubah status order pada halaman data order yang dikirim		Menampilkan detail data order yang akan diubah statusnya		Berhasil
26	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> simpan pada halaman simpan		Berhasil menyimpan status data order yang dikirim		Berhasil

No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
27	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> cari data pada halaman konfirmasi		Data konfirmasi tampil sesuai yang dicari berdasarkan kode belanja atau status (bayar atau belum). Karena dicari berdasarkan status “bayar” maka muncul data yang sudah bayar		Berhasil




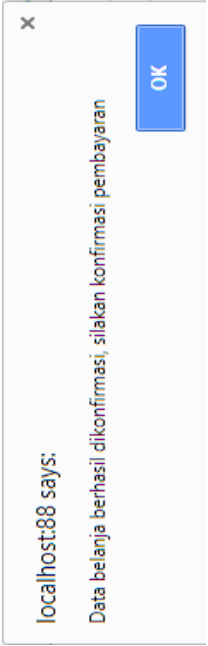
No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Status
28	Halaman <i>admin</i> , <i>button</i> ubah status konfirmasi		Menampilkan data konfirmasi yang akan diubah.	<p data-bbox="435 1736 470 1939"><b>Hasil</b></p>  <p data-bbox="435 504 1372 1120">Screenshot of the confirmation page showing fields for ID Konfirmasi (82), No PO (2), Kode Customer (7), Bayar Via (BRI Syariah), Tanggal Pembayaran (2017-12-22), Jumlah (89500), and a Budi Transfer image. It also includes a status dropdown menu and buttons for 'Ubah', 'Batal', and 'Belum Di Bayar'.</p>

No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
29	Halaman pelanggan, <i>button</i> produk		Menampilkan halaman data-data produk dari dapur salam		Berhasil
30	Halaman produk, <i>button</i> detail		Menampilkan halaman detail dari sebuah produk		Berhasil



No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
31	Halaman produk, <i>button</i> tambah ke keranjang	Tambahkan ke Keranjang »	Menambahkan produk ke halaman keranjang	 	Berhasil
32	Halaman produk, <i>button</i> keranjang		Menampilkan produk ke halaman keranjang		Berhasil


No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status																		
33	Halaman keranjang, <i>button</i> tambah		Menambahkan jumlah barang yang akan dibeli	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Jumlah Barang</th> <th>Sub Total</th> <th>Ops</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2</td> <td>50,000</td> <td>    </td> </tr> </tbody> </table>	Jumlah Barang	Sub Total	Ops	2	50,000	  	Berhasil												
Jumlah Barang	Sub Total	Ops																					
2	50,000	  																					
34	Halaman keranjang, <i>button</i> kurang		Mengurangi jumlah barang yang akan dibeli	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Jumlah Barang</th> <th>Sub Total</th> <th>Ops</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>25,000</td> <td>    </td> </tr> </tbody> </table>	Jumlah Barang	Sub Total	Ops	1	25,000	  													
Jumlah Barang	Sub Total	Ops																					
1	25,000	  																					
35	Halaman keranjang, <i>button</i> hapus		Menghapus produk yang ada di keranjang	<p>KERANJANG BELANJA ANDA</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No-Pembelian</th> <th>Kode Pelanggan</th> <th>Kode Barang</th> <th>Nama Barang</th> <th>Harga Satuan</th> <th>Ukuran</th> <th>Jumlah Barang</th> <th>Sub Total</th> <th>Ops</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="9" style="text-align: center;">Keranjang kosong</td> </tr> </tbody> </table> 	No-Pembelian	Kode Pelanggan	Kode Barang	Nama Barang	Harga Satuan	Ukuran	Jumlah Barang	Sub Total	Ops	Keranjang kosong									Berhasil
No-Pembelian	Kode Pelanggan	Kode Barang	Nama Barang	Harga Satuan	Ukuran	Jumlah Barang	Sub Total	Ops															
Keranjang kosong																							

No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status																		
36	Halaman keranjang, <i>button</i> konfirmasi		Menampilkan halaman <i>checkout</i>	 <p>Dapur Salam</p> <p>BERANDA PRODUK TENTANG KAMI KONTAK</p> <p>KERANJANG BELANJA ANDA</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>No Pembelian</th> <th>Kode Pelanggan</th> <th>Kode Barang</th> <th>Nama Barang</th> <th>Jumlah Barang</th> <th>Sub Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>14</td> <td>3</td> <td>Ponduh-lha Ves Stampo</td> <td>1</td> <td>27.500</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><b>Total:</b></td> <td><b>Rp. 27.500,00</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>         NAMA: <input type="text" value="rahan"/>          EMAIL: <input type="text" value="mrabasi@gmail.com"/>          NOMOR TELEPON: <input type="text" value="08213820706"/>          ALAMAT: <input type="text" value="Belakang Kampus DMV"/>          PILIH PROVINSI: <input type="text" value="Pilih Provinsi Tujuan"/> </p>	No Pembelian	Kode Pelanggan	Kode Barang	Nama Barang	Jumlah Barang	Sub Total	1	14	3	Ponduh-lha Ves Stampo	1	27.500	<b>Total:</b>					<b>Rp. 27.500,00</b>	Berhasil
No Pembelian	Kode Pelanggan	Kode Barang	Nama Barang	Jumlah Barang	Sub Total																		
1	14	3	Ponduh-lha Ves Stampo	1	27.500																		
<b>Total:</b>					<b>Rp. 27.500,00</b>																		
37	Halaman <i>checkout</i> , <i>button</i> konfirmasi belanja		Berhasil menginput dan mengkonfirmasi data belanja yang dipesan	 <p>localhost:88 says: Data belanja berhasil dikonfirmasi, silakan konfirmasi pembayaran</p> <p>OK</p>	Berhasil																		

No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Status
38	Halaman konfirmasi belanja, <i>dropdown</i> <i>user</i> konfirmasi pembayaran	Konfirmasi Pembayaran	Menampilkan data-data belanja yang telah dipesan pelanggan	Berhasil

The screenshot displays the 'Konfirmasi Pembayaran' (Payment Confirmation) page for 'Dapur Salam'. It includes a header with the company name and contact information. Below the header, there is a section for 'Dapur Salam' with a note about the transfer. The main content area features a table with columns for 'Bayar Via', 'Tanggal', 'Jumlah yang Dibayar', 'Status', and 'Toko'. Two transactions are listed, both for Rp.0,00, with status 'Belum Dibayar' and 'Belum Bayar'. Below the table, there is a 'Pilih Kelanja' (Select Shopping) button. At the bottom, there is a table with columns for 'Nama Produk', 'Tanggal', 'Jumlah Produk', and 'Sub Total', listing 'Pondan Aloe Vera Shampoo' (3 units, Rp.82.500,00) and 'Strawberry Aloe Vera Shampoo' (1 unit, Rp.27.500,00). A 'Data Ongkos Kirim dan Umatinya' (Shipping Costs and Details) section is also visible, showing shipping information for 'Dapur Salam' with columns for 'Nama Pelanggan', 'Alamat', 'Provinsi', 'Kabupaten', 'Korir', 'Jenis Kurir', 'Harga Ongkir', 'Estimasi Waktu', 'Berat', and 'Total Belanja'.

No	Antarmuka yang diuji	Bagian yang diuji	Hasil yang diharapkan	Hasil	Status
39	Halaman konfirmasi belanja, <i>button</i> konfirmasi pembayaran		Menampilkan data belanja yang akan dikonfirmasi pembayaran		Berhasil
40	Halaman konfirmasi pembayaran, <i>button</i> konfirmasi pembayaran		Berhasil mengkonfirmasi dan menginput bukti pembayaran		Berhasil

## 4.5 Pembahasan

Dari pengujian perangkat lunak dapat dirangkum sebagai berikut:

1. *Login* berfungsi dan membagi *user* berdasarkan perannya, *admin* masuk ke halaman *admin* dan pelanggan masuk ke halaman pelanggan.
2. Pengujian halaman produk, *admin* dapat menambahkan, mengubah, menghapus, mencari, dan mencetak data.
3. Pengujian halaman pelanggan, *admin* dapat mencari dan melihat detail pelanggan.
4. Pengujian pada halaman data bank, *admin* dapat menambahkan, mengubah, menghapus, mencari data.
5. Pengujian pada halaman data order terima, *admin* dapat melihat, mencari, mencetak, dan menyimpan data pemesanan.
6. Pengujian pada halaman data order kirim, *admin* dapat mengubah status orderan dari proses menjadi selesai.
7. Pengujian pada halaman konfirmasi pembayaran, *admin* dapat mengubah status konfirmasi pembayaran, mencetak data konfirmasi pembayaran berdasarkan sudah bayar atau belum.
8. Pengujian pada halaman utama, pelanggan dapat memilih menu produk.
9. Pelanggan dapat menambahkan produk ke keranjang dengan *button* tambah ke keranjang.
10. Pelanggan dapat menambahkan jumlah yang mau dipesan.
11. Pelanggan dapat mengurangi jumlah yang mau dipesan.
12. Pelanggan dapat menghapus pemesanan yang ada pada halaman keranjang.
13. Pelanggan dapat melakukan *checkout*.
14. Pelanggan melakukan konfirmasi pembayaran.
15. Seluruh halaman dapat menampilkan data sesuai fungsinya, data yang ditampilkan dapat terkoneksi ke *database*.