

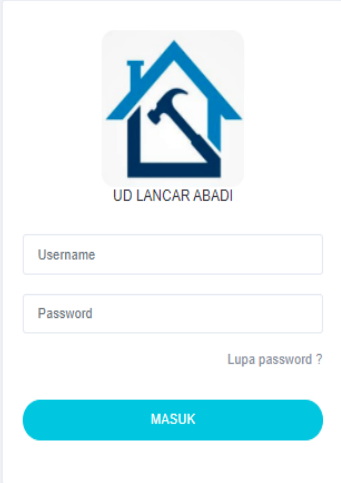
## BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

### 4.1 Implementasi

#### 4.1.1 Bagian Admin

##### 1. Tampilan Menu *Login*

Tampilan pada menu *login* merupakan bagian untuk dapat masuk kebagian berikutnya yang dapat dilihat pada Gambar 4.1.



The image shows a login form centered on a light gray background. At the top is a logo consisting of a blue house outline with a hammer inside, and the text 'UD LANCAR ABADI' below it. Below the logo are two input fields: 'Username' and 'Password'. To the right of the 'Password' field is a link that says 'Lupa password ?'. At the bottom of the form is a blue button with the text 'MASUK' in white capital letters.

**Gambar 4.1** Tampilan Menu *Login*

Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data seperti *username* dan *password*, terdapat tombol masuk untuk melakukan proses *login*. Jika *login* berhasil maka dapat masuk ketampilan berikutnya, jika gagal maka muncul pemberitahuan gagal *login*.

##### 2. Tampilan Menu Distributor

Tampilan pada menu data distributor merupakan tampilan yang digunakan untuk menambahkan, mengubah, menghapus dan menampilkan data seperti pada Gambar 4.2.

The screenshot shows the 'Tambah Data Distributor' form in the UD LANCAR ABADI admin dashboard. The form is titled 'Tambah Data Distributor' and contains the following fields:

- ID Distributor: DS002
- Nama Distributor: Nama distributor
- Alamat: Alamat
- Telepon: Telepon

There is a blue 'SIMPAN' button at the bottom of the form. The sidebar on the left shows the following navigation options:

- Dashboard
- MASTER
  - Distributor
  - Barang
  - Stok Barang
- TRANSAKSI
  - Pesanan Ke Dist.
  - Pesanan Konsumen
  - Konfir. Pembayaran
  - Pengiriman
- LAPORAN
  - Laporan Pemesanan
  - Laporan Pengiriman

© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN.

**Gambar 4.2** Tampilan Menu Distributor

Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data seperti id distributor, nama, alamat, telepon dan terdapat tombol ubah untuk mengubah data serta tombol hapus untuk menghapus data.

### 3. Tampilan Menu Barang

Tampilan pada menu barang digunakan untuk mengelola data seperti menampilkan, mengubah, menyimpan dan menghapus data yang dapat dilihat pada Gambar 4.3.

The screenshot shows the 'Tambah Data Produk' form in the UD LANCAR ABADI admin dashboard. The form is titled 'Tambah Data Produk' and contains the following fields:

- Nama Produk: Nama Produk
- Jenis Produk: Pilih...
- Kategori: Kategori
- Berat/gram: Berat
- Satuan: Satuan
- Deskripsi: Deskripsi
- Harga Jual: Harga
- Gambar: Choose File (No file chosen)

There is a blue 'SIMPAN' button at the bottom of the form. The sidebar on the left shows the following navigation options:

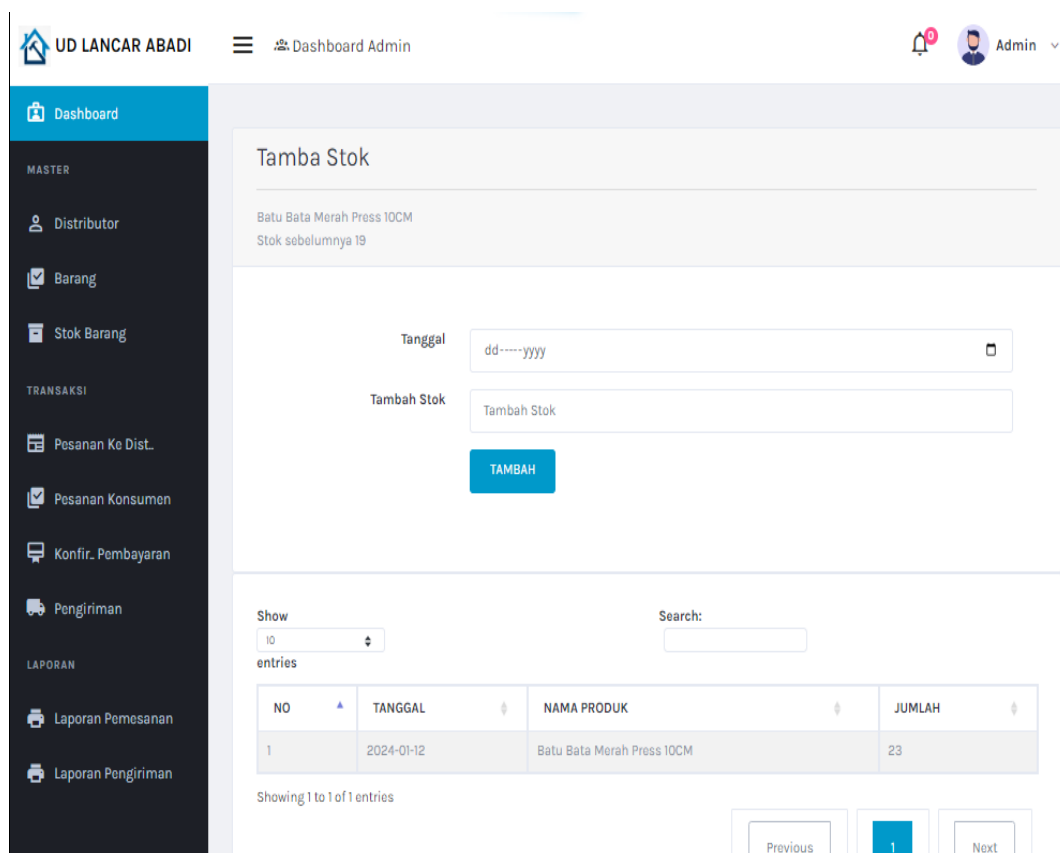
- Dashboard
- MASTER
  - Distributor
  - Barang
  - Stok Barang
- TRANSAKSI
  - Pesanan Ke Dist.
  - Pesanan Konsumen
  - Konfir. Pembayaran
  - Pengiriman
- LAPORAN
  - Laporan Pemesanan
  - Laporan Pengiriman

**Gambar 4.3** Tampilan Menu Barang

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data seperti nama, jenis, kategori, berat, satuan, deskripsi, harga, gambar dan terdapat tombol ubah untuk mengubah data serta tombol hapus untuk menghapus data.

#### 4. Tampilan Menu Stok Barang

Tampilan pada menu stok barang merupakan tampilan yang digunakan untuk menambahkan, mengubah, menampilkan dan menghapus data seperti pada Gambar 4.4.



**Gambar 4.4** Tampilan Menu Stok Barang

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data seperti nama, jenis, satuan, kategori, stok dan tombol tambah untuk menambahkan data.

#### 5. Tampilan Menu Pesanan Kedistributor

Tampilan pada menu pesanan ke distributor merupakan tampilan yang digunakan untuk menambahkan, mengubah, menghapus dan menampilkan data seperti pada Gambar 4.5.

UD LANCAR ABADI Dashboard Admin Admin

### Tambah Penjualan

Distributor:

Nama Produk:

Jumlah:

**TAMBAH PRODUK**

Produk dipilih ...

NO	NAMA PRODUK	JUMLAH	AKSI
<b>PROSES TRANSAKSI</b>			

© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN

**Gambar 4.5** Tampilan Menu Pesanan Kedistributor

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data seperti nama distributor, nama produk, jumlah dan terdapat tombol produk untuk menambahkan produk serta tombol proses untuk melakukan proses transaksi.

## 6. Tampilan Menu Pemesanan Konsumen

Tampilan pada menu konfirmasi pesanan konsumen merupakan tampilan yang digunakan untuk menerima atau menolak pesanan dari bukti pembayaran data seperti pada Gambar 4.6.

UD LANCAR ABADI Dashboard Admin Admin

### Status Pesanan

Show:  entries

Search:

NO	TANGGAL	NOTA	KONSUMEN	JML PESANAN	TOTAL	STATUS
1	2024-01-20	NT002184163 Batu Bata Merah Press 10CM (2), Semen Padang 40kg dan 50kg (2).	steven	4	Rp. 1,396,000	<b>SUKSES</b>
2	2024-01-10	NT001 Batu Bata Merah Press 10CM (2).	Steven	1	Rp. 55,000	<b>SUKSES</b>

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous 1 Next

© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN

**Gambar 4.6** Tampilan Menu Pemesanan Konsumen

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data tanggal, nota, barang, konsumen, total, bukti bayar dan status pesanan.

## 7. Tampilan Menu Konfirmasi Pembayaran

Tampilan pada menu konfirmas pembayaran merupakan tampilan yang digunakan untuk menerima atau menolak pesanan dari bukti pembayaran data seperti pada Gambar 4.7.

The screenshot displays the 'Pembayaran' (Payment) section of the UD LANCAR ABADI admin dashboard. The interface includes a search bar and a table listing payment entries. The table has the following data:

NO	TANGGAL	NOTA	KONSUMEN	TOTAL	BUKTI	STATUS
1	2024-01-20	#NT002184163 Batu Batu Merah Press 10CM (2), Semen Padang 40kg dan 50kg (2).	steven	Rp. 1,396,000		SUKSES
2	2024-01-01	#NT001 Batu Batu Merah Press 10CM (2).	Steven	Rp. 56,000		SUKSES

Below the table, it indicates 'Showing 1 to 2 of 2 entries' and provides navigation buttons for 'Previous', '1', and 'Next'. The dashboard footer shows '© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN'.

**Gambar 4.7** Tampilan Menu Konfirmasi Pembayaran

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data tanggal, nota, barang, konsumen, total, bukti bayar dan terdapat tombol terima atau tolak untuk memproses pesanan.

## 8. Tampilan Menu Pengiriman

Tampilan pada menu pengiriman merupakan tampilan yang digunakan untuk mengubah status pesanan seperti pada Gambar 4.8.

The screenshot displays the 'Status Pengiriman' (Shipping Status) page. It features a table with the following data:

NO	KODE QR	TANGGAL	NOTA	KONSUMEN	JML PESANAN	ALAMAT	STATUS
1		2024-01-20	#NT0021B4163 Batu Bata Merah Press 10CM (2), Semen Padang 40kg dan 50kg (2).	stoven	4	pringsewu	SEDANG DIKIRIM
2		2024-01-10	#NT001 Batu Bata Merah Press 10CM (2).	Steven	1	balam	PENGIRIMAN SUKSES

Below the table, it indicates 'Showing 1 to 2 of 2 entries' and includes navigation buttons for 'Previous', '1', and 'Next'. The footer shows '© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN'.

**Gambar 4.8** Tampilan Menu Pengiriman

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data kode qr, tanggal, nota, barang, konsumen, jumlah pesanan, alamat dan status pengiriman.

## 9. Tampilan Menu Laporan Pemesanan

Tampilan pada menu laporan merupakan tampilan yang digunakan untuk mencetak laporan seperti pada Gambar 4.9.

The screenshot displays the 'Laporan Pemesanan' (Order Report) page. It features a form with the following fields:

- Tanggal Awal:
- Tanggal Akhir:
- CETAK:

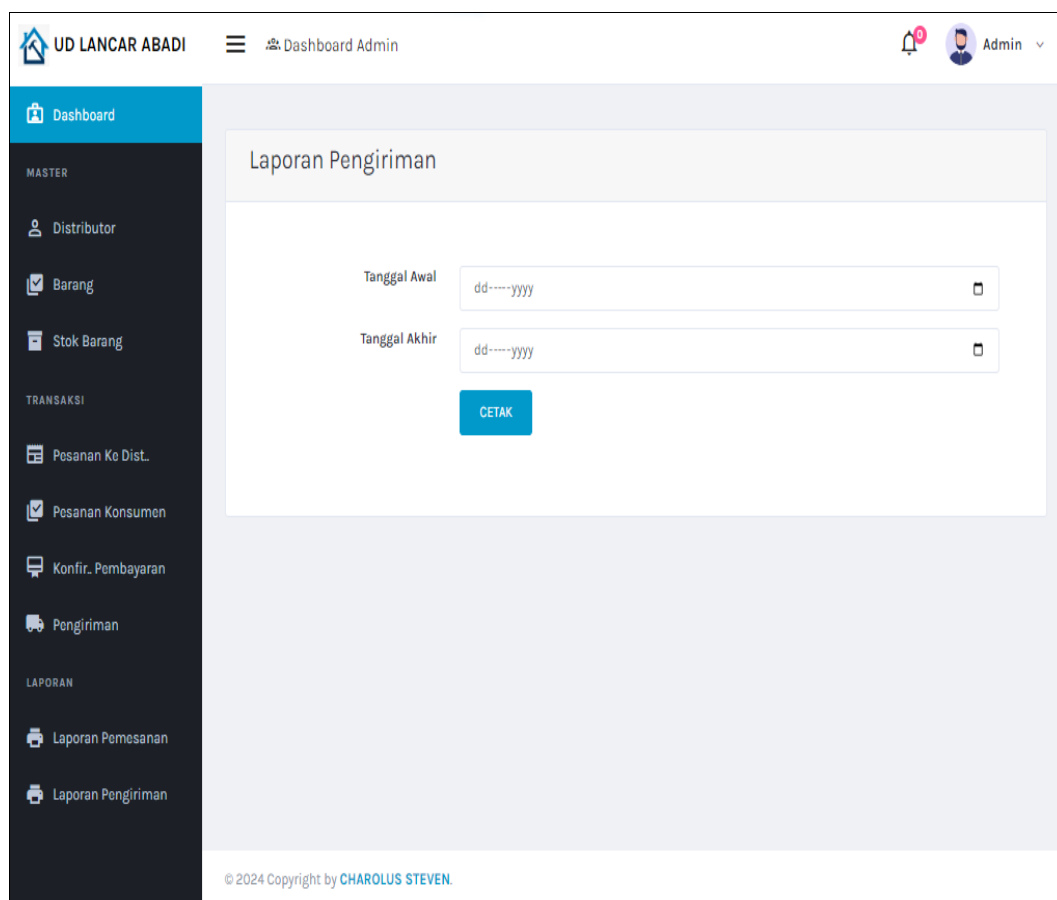
The footer shows '© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN'.

**Gambar 4.9** Tampilan Menu Laporan Pemesanan

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data berdasarkan periode tanggal awal dan tanggal akhir serta terdapat tombol cetak untuk menampilkan data.

#### 10. Tampilan Menu Laporan Pengiriman

Tampilan pada menu laporan pengiriman merupakan tampilan yang digunakan untuk mencetak laporan seperti pada Gambar 4.10.



UD LANCAR ABADI Dashboard Admin

Admin

Dashboard

MASTER

- Distributor
- Barang
- Stok Barang

TRANSAKSI

- Pesanan Ke Dist.
- Pesanan Konsumen
- Konfir. Pembayaran
- Pengiriman

LAPORAN

- Laporan Pemesanan
- Laporan Pengiriman

Laporan Pengiriman

Tanggal Awal dd----yyyy

Tanggal Akhir dd----yyyy

CETAK

© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN

**Gambar 4.10** Tampilan Menu Laporan Pengiriman

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data berdasarkan periode tanggal awal dan tanggal akhir serta terdapat tombol cetak untuk menampilkan data.

#### 11. Tampilan Menu Laporan Pesanan Ke Distributor

Tampilan pada menu laporan pesanan ke distributor merupakan tampilan yang digunakan untuk mencetak laporan seperti pada Gambar 4.11.

**Gambar 4.11** Tampilan Menu Laporan Pesanan Ke Distributor

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data berdasarkan periode tanggal awal dan tanggal akhir serta terdapat tombol cetak untuk menampilkan data.

#### 4.1.2 Bagian Petugas Pimpinan

##### 1. Tampilan Menu *Login*

Tampilan pada menu *login* merupakan bagian untuk dapat masuk kebagian berikutnya yang dapat dilihat pada Gambar 4.12.

**Gambar 4.12** Tampilan Menu *Login*



Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data seperti *username* dan *password*, terdapat tombol masuk untuk melakukan proses *login*. Jika *login* berhasil maka dapat masuk ketampilan berikutnya, jika gagal maka muncul pemberitahuan gagal *login*.

## 2. Tampilan Menu Stok Barang

Tampilan pada menu stok barang merupakan tampilan yang digunakan untuk menampilkan data seperti pada Gambar 4.13.

The screenshot displays the 'Data Stok Produk' (Product Stock Data) interface. The interface includes a sidebar menu with categories like MASTER, TRANSAKSI, and LAPORAN. The main content area shows a table with the following data:

NO	NAMA	JENIS	KATEGORI	SATUAN	STOK
1	Batu Bata Merah Press 10CM	Material	Bahan Pokok	Kg	19
2	Semen Padang 40kg dan 50kg	Material	Bahan Pokok	Sak	2

Below the table, it indicates 'Showing 1 to 2 of 2 entries' and provides pagination controls (Previous, 1, Next). The footer of the page reads '© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN'.

**Gambar 4.13** Tampilan Menu Stok Barang

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data seperti nama, jenis, satuan, kategori dan stok.

## 3. Tampilan Menu Pemesanan Konsumen

Tampilan pada menu pemesanan konsumen merupakan tampilan yang digunakan untuk menampilkan data seperti pada Gambar 4.14.

UD LANCAR ABADI Dashboard Pimpinan

Dashboard

MASTER

- Stok Barang

TRANSAKSI

- Pesanan Konsumen
- Pengiriman

LAPORAN

- Laporan Penjualan
- Laporan Pengiriman

### Status Pesanan

Show: 10 entries Search:

NO	TANGGAL	NOTA	KONSUMEN	JML PESANAN	TOTAL	STATUS
1	2024-01-20	#NT002 Batu Bata Merah Press 10CM (2), Semen Padang 40kg dan 50kg (2).	Steven	4	Rp. 1,396,000	SUKSES
2	2024-01-10	#NT001 Batu Bata Merah Press 10CM (2).	Steven	1	Rp. 55,000	SUKSES

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous 1 Next

© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN.

**Gambar 4.14** Tampilan Menu Pemesanan Konsumen

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data tanggal, nota, barang, konsumen, total dan bukti bayar.

#### 4. Tampilan Menu Pengiriman

Tampilan pada menu pengiriman merupakan tampilan yang digunakan untuk menampilkan status pesanan seperti pada Gambar 4.15.

UD LANCAR ABADI Dashboard Pimpinan

Dashboard

MASTER

- Stok Barang

TRANSAKSI

- Pesanan Konsumen
- Pengiriman

LAPORAN

- Laporan Penjualan
- Laporan Pengiriman

### Status Pengiriman

Show: 10 entries Search:

NO	TANGGAL	NOTA	KONSUMEN	JML PESANAN	ALAMAT	STATUS
1	2024-01-20	NT002184163 Batu Bata Merah Press 10CM (2), Semen Padang 40kg dan 50kg (2).	steven	4	pringsewu	SEDANG DIKIRIM
2	2024-01-10	NT001 Batu Bata Merah Press 10CM (2).	Steven	1	balam	PENGIRIMAN SUKSES

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous 1 Next

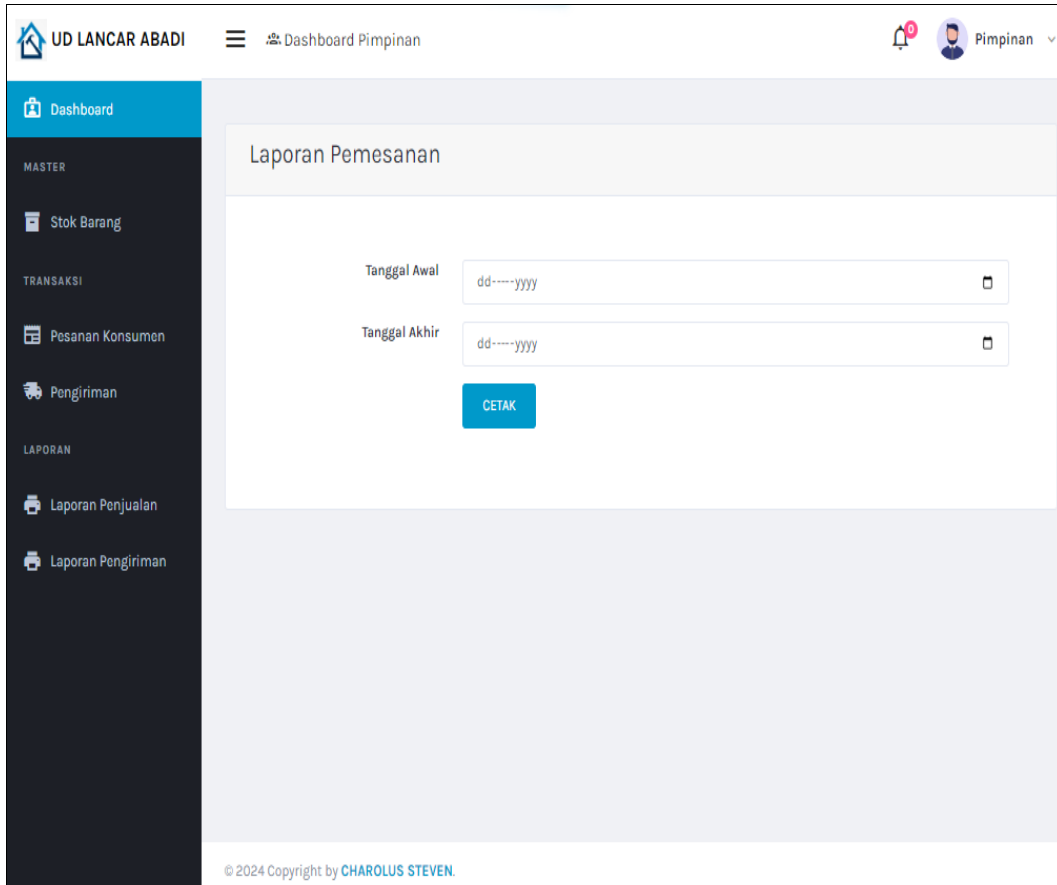
© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN.

**Gambar 4.15** Tampilan Menu Pengiriman

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data kode qr, tanggal, nota, barang, konsumen, jumlah pesanan, alamat dan status pengiriman.

#### 5. Tampilan Menu Laporan Pemesanan

Tampilan pada menu laporan merupakan tampilan yang digunakan untuk mencetak laporan seperti pada Gambar 4.16.



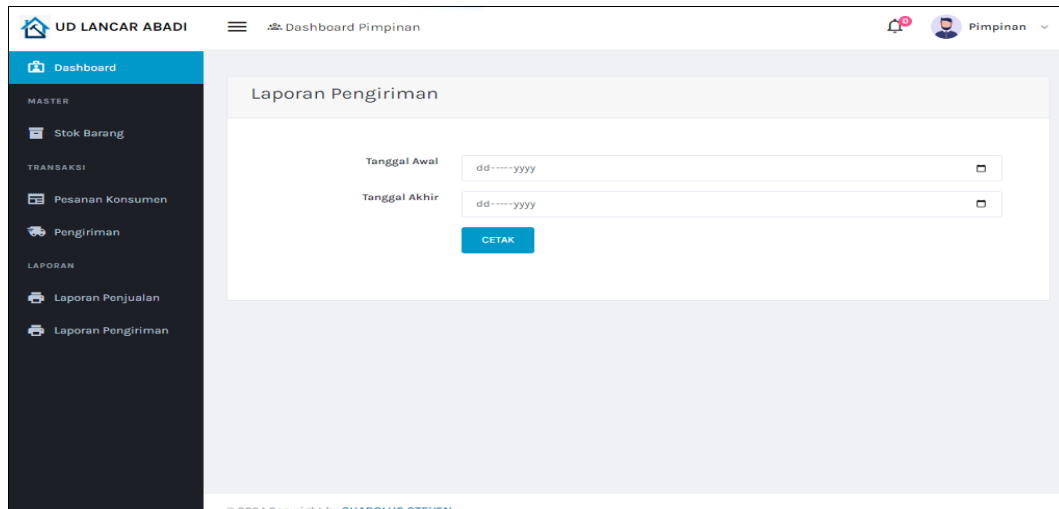
The screenshot displays the 'Laporan Pemesanan' (Order Report) interface. It features a sidebar on the left with a dark background and white text, listing various menu items under categories like 'MASTER', 'TRANSAKSI', and 'LAPORAN'. The main content area is light gray and contains the title 'Laporan Pemesanan'. Below the title, there are two date input fields: 'Tanggal Awal' and 'Tanggal Akhir', both with the placeholder 'dd----yyyy'. A blue 'CETAK' (Print) button is positioned below the date fields. The footer of the page shows the copyright notice '© 2024 Copyright by CHAROLUS STEVEN'.

**Gambar 4.16** Tampilan Menu Laporan Pemesanan

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data berdasarkan periode tanggal awal dan tanggal akhir serta terdapat tombol cetak untuk menampilkan data.

#### 6. Tampilan Menu Laporan Pengiriman

Tampilan pada menu laporan pengiriman merupakan tampilan yang digunakan untuk mencetak laporan seperti pada Gambar 4.17.

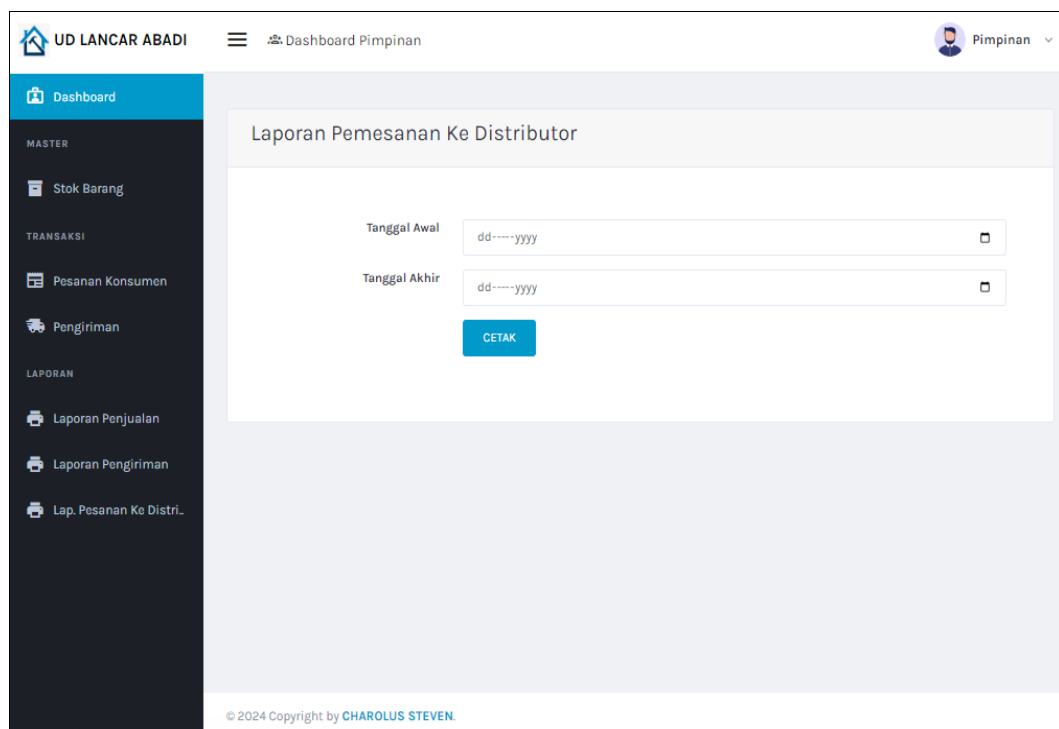


**Gambar 4.17** Tampilan Menu Laporan Pengiriman

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data berdasarkan periode tanggal awal dan tanggal akhir serta terdapat tombol cetak untuk menampilkan data.

#### 7. Tampilan Menu Laporan Pesanan Ke Distributor

Tampilan pada menu laporan pesanan ke distributor merupakan tampilan yang digunakan untuk mencetak laporan seperti pada Gambar 4.18.



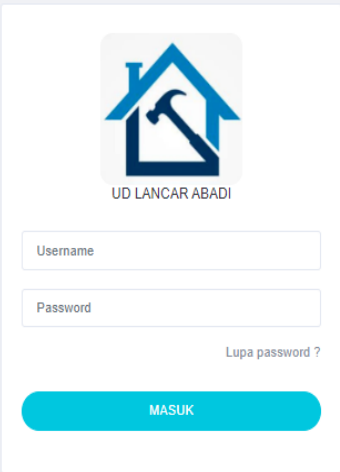
**Gambar 4.18** Tampilan Menu Laporan Pesanan Ke Distributor

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data berdasarkan periode tanggal awal dan tanggal akhir serta terdapat tombol cetak untuk menampilkan data.

### 4.1.3 Bagian Distributor

#### 1. Tampilan Menu *Login*

Tampilan pada menu *login* merupakan bagian untuk dapat masuk kebagian berikutnya yang dapat dilihat pada Gambar 4.19.



**Gambar 4.19** Tampilan Menu *Login*

Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data seperti *username* dan *password*, terdapat tombol masuk untuk melakukan proses *login*. Jika *login* berhasil maka dapat masuk ketampilan berikutnya, jika gagal maka muncul pemberitahuan gagal *login*.

#### 2. Tampilan Menu Barang

Tampilan pada menu barang digunakan untuk mengelola data seperti menampilkan, mengubah, menyimpan dan menghapus data yang dapat dilihat pada Gambar 4.20.

The screenshot shows a web application interface for 'UD LANCAR ABADI'. The main content area is titled 'Tambah Data Produk'. It contains a form with the following fields:

- Nama Produk:
- Jenis Produk:
- Kategori:
- Berat/gram:
- Satuan:
- Deskripsi:
- Harga:
- Stok:

At the bottom of the form is a blue button labeled 'SIMPAN'.

**Gambar 4.20** Tampilan Menu Barang

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data seperti nama, jenis, kategori, berat, satuan, deskripsi, harga, gambar dan terdapat tombol ubah untuk mengubah data serta tombol hapus untuk menghapus data.

### 3. Tampilan Menu Pemesanan

Tampilan pada menu pesanan kedistributor merupakan tampilan yang digunakan untuk menampilkan data seperti pada Gambar 4.21.

The screenshot shows a web application interface for 'UD LANCAR ABADI'. The main content area is titled 'Pesanan Ke Distributor'. It features a search bar and a table of orders.

Table Data:

NO	TANGGAL	NOTA	DISTRIBUTOR	TOTAL ITEM	STATUS
1	2024-01-13	ND002 Batu Bata Merah Press 10CM (10)	Jaya Besi A	1	SUKSES
2	2024-01-13	ND001 Batu Bata Merah Press 10CM (5)	Jaya Besi A	1	SUKSES

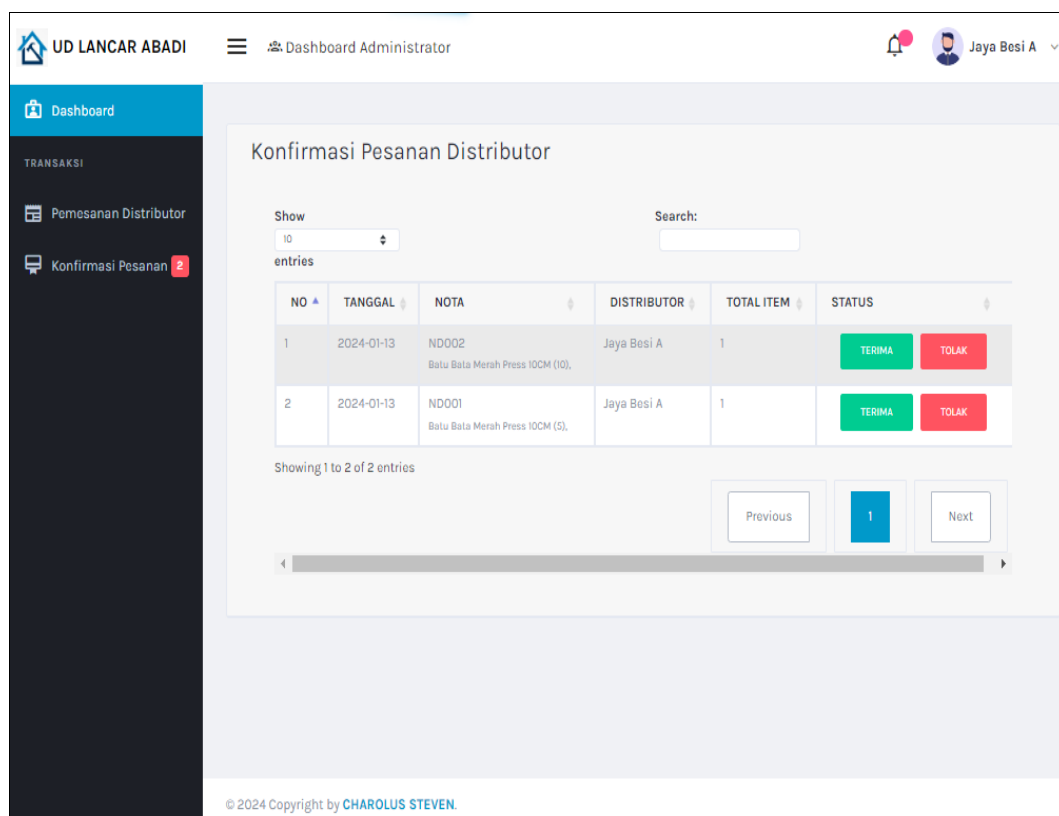
Below the table, it indicates 'Showing 1 to 2 of 2 entries' and includes pagination controls: 'Previous', '1', and 'Next'.

**Gambar 4.21** Tampilan Menu Pemesanan

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data seperti nama distributor, nama produk dan jumlah.

#### 4. Tampilan Menu Konfirmasi Pemesanan

Tampilan pada menu konfirmasi pesanan konsumen merupakan tampilan yang digunakan untuk menerima atau menolak pesanan dari bukti pembayaran data seperti pada Gambar 4.22.



**Gambar 4.22** Tampilan Menu Konfirmasi Pemesanan

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data tanggal, nota, barang, konsumen, total, bukti bayar dan terdapat tombol terima atau tolak untuk memproses pesanan.

#### 4.1.4 Bagian Konsumen

##### 1. Tampilan Menu Registrasi

Tampilan pada menu registrasi merupakan bagian untuk menambahkan data akun user dengan tujuan agar dapat masuk kebagian utama masyarakat berikutnya yang dapat dilihat pada Gambar 4.23.

**Buat Akun..**  
Isi Data Dengan Benar..

Nama Lengkap\*

Alamat\*

Telepon\*

Username\*

Password\*

Sudah punya akun? [Masuk](#)

**Gambar 4.23** Tampilan Menu Registrasi

Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data seperti nama, nik, telepon, alamat, *username* dan *password* serta terdapat tombol registrasi untuk memproses data. Jika terdapat kolom yang kosong maka muncul pemberitahuan bahwa bidang tidak boleh kosong.

## 2. Tampilan Menu *Login*

Tampilan pada menu *login* merupakan bagian untuk dapat masuk kebagian berikutnya yang dapat dilihat pada Gambar 4.24.

**Masuk Dengan Akun Anda..**  
Selamat Datang!

Username\*

Password\*

[Lupa password?](#)

Masuk

Belum punya akun? [Daftar](#)

**Gambar 4.24** Tampilan Menu *Login*



Berdasarkan gambar tersebut terdapat masukan data seperti *username* dan *password*, terdapat tombol masuk untuk melakukan proses *login*. Jika login berhasil maka dapat masuk ketampilan berikutnya, jika gagal maka muncul pemberitahuan gagal *login*.

### 3. Tampilan Menu Data Barang

Tampilan pada menu barang digunakan untuk mengelola data seperti menampilkan data yang dapat dilihat pada Gambar 4.25.



**Gambar 4.25** Tampilan Menu Data Barang

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data seperti nama, jenis, kategori, berat, satuan, deskripsi, harga dan gambar.

#### 4. Tampilan Menu Melakukan Pemesanan

Tampilan pada menu melakukan pemesanan merupakan tampilan yang digunakan untuk menambahkan, mengubah, menghapus dan menampilkan data seperti pada Gambar 4.26.

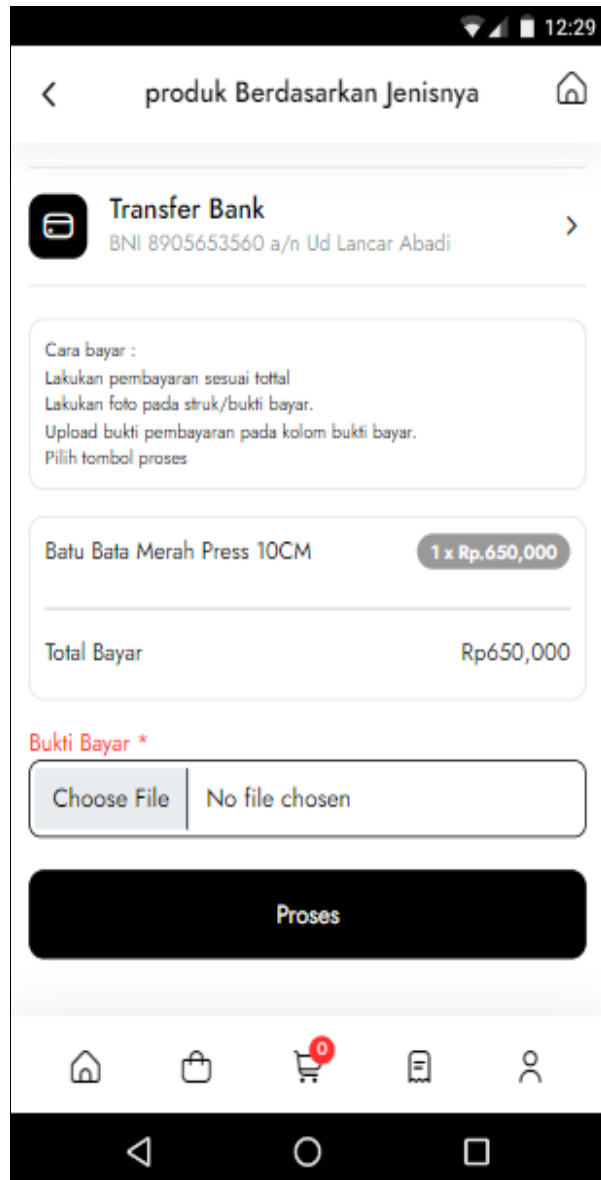


**Gambar 4.26** Tampilan Menu Melakukan Pemesanan

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data tanggal, nota, barang, konsumen dan total.

## 5. Tampilan Menu Melakukan Pembayaran

Tampilan pada menu melakukan pembayaran merupakan tampilan yang digunakan untuk menambahkan, mengubah, menghapus dan menampilkan data seperti pada Gambar 4.27.

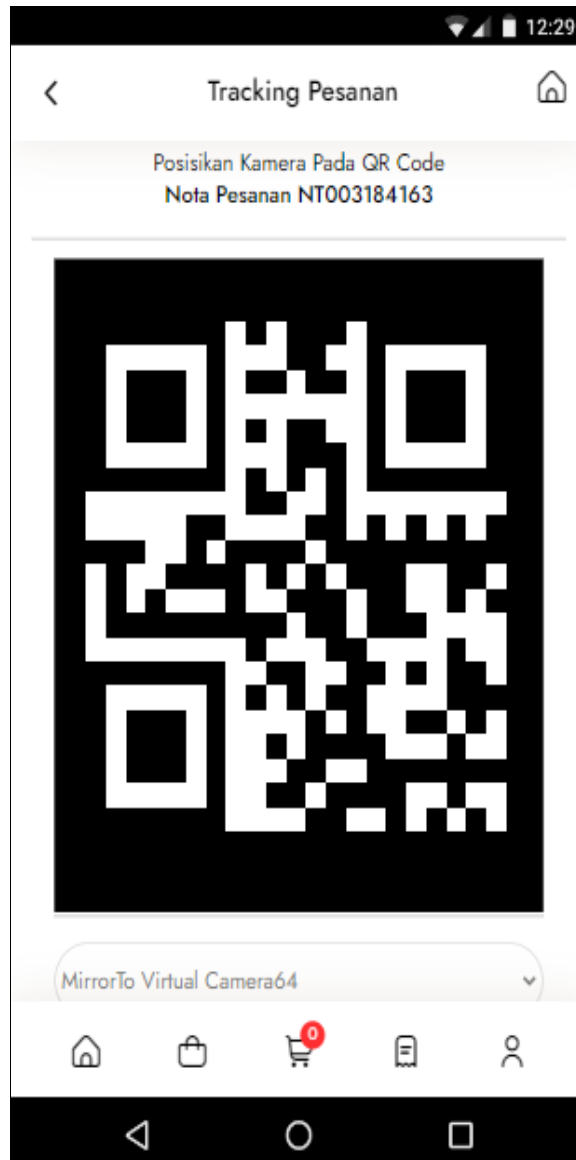


**Gambar 4.27** Tampilan Menu Melakukan Pembayaran

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data tanggal, nota, barang, konsumen, total, upload bukti bayar dan terdapat tombol proses untuk memproses data.

## 6. Tampilan Menu Konfirmasi Penerimaan Barang

Tampilan pada menu konfirmasi penerimaan barang merupakan tampilan yang digunakan untuk mengupdate data seperti pada Gambar 4.28.



**Gambar 4.28** Tampilan Menu Konfirmasi Penerimaan Barang

Berdasarkan gambar tersebut terdapat informasi data seperti nota, kode qr, total, alamat. Terdapat tombol proses untuk melanjutkan scan kode qr.