

## BAB IV

### ANALISIS DAN PERANCANGAN *PROTOTYPE*

Pada bab ini akan dijelaskan hasil dari analisis *audience classification* dan perancangan *prototype*. Pembahasan mengenai proses perancangan *user interface* website toko baju *thrift* Pandeglang.

#### 4.1 Pemahaman Permasalahan Pengguna Melalui *Audience Classification*

*Audience classification* adalah suatu proses yang dilakukan dengan tujuan untuk mengidentifikasi pengguna dengan lebih spesifik karena *WSDM* merupakan metode yang berorientasi kepada pengguna maka definisi pengguna harus jelas. *Audience classification* dilakukan dengan *survey online* kuesioner untuk mengetahui permasalahan dan kebutuhan pengguna atau calon pembeli dari toko *thrift* Pandeglang. *Audience classification* pada penelitian ini menerapkan metode kuantitatif dengan menyebarkan kuesioner online. Kuesioner berisi beberapa pertanyaan umum mengenai kebutuhan pengguna terhadap *website* toko *thrift* Pandeglang. Pada penelitian ini, kuesioner disebarluaskan kepada beberapa calon pengguna atau calon pembeli toko *thrift* Pandeglang. Berdasarkan hasil kuesioner yang telah disebarluaskan, terdapat 60 responden. Responden terdiri dari pelajar, mahasiswa, dan pegawai/karyawan. Adapun beberapa hal yang dapat disimpulkan dari hasil *audience classification* tersebut, antara lain :

- a. Dari 60 responden, 50% berasal dari pelajar usia 16-17 tahun, 35% berasal dari mahasiswa, dan 15% berasal dari pegawai/karyawan.
- b. 95 % responden tertarik dan pernah membeli barang atau pakaian *thrifting*.
- c. 73% responden membeli pakaian *thrifting* secara daring atau online melalui *website* atau aplikasi dibanding datang langsung ke toko tersebut.
- d. Adapun perangkat yang biasa digunakan untuk mengakses *website* atau aplikasi online *store* yaitu menggunakan *handphone* (HP) dan laptop.

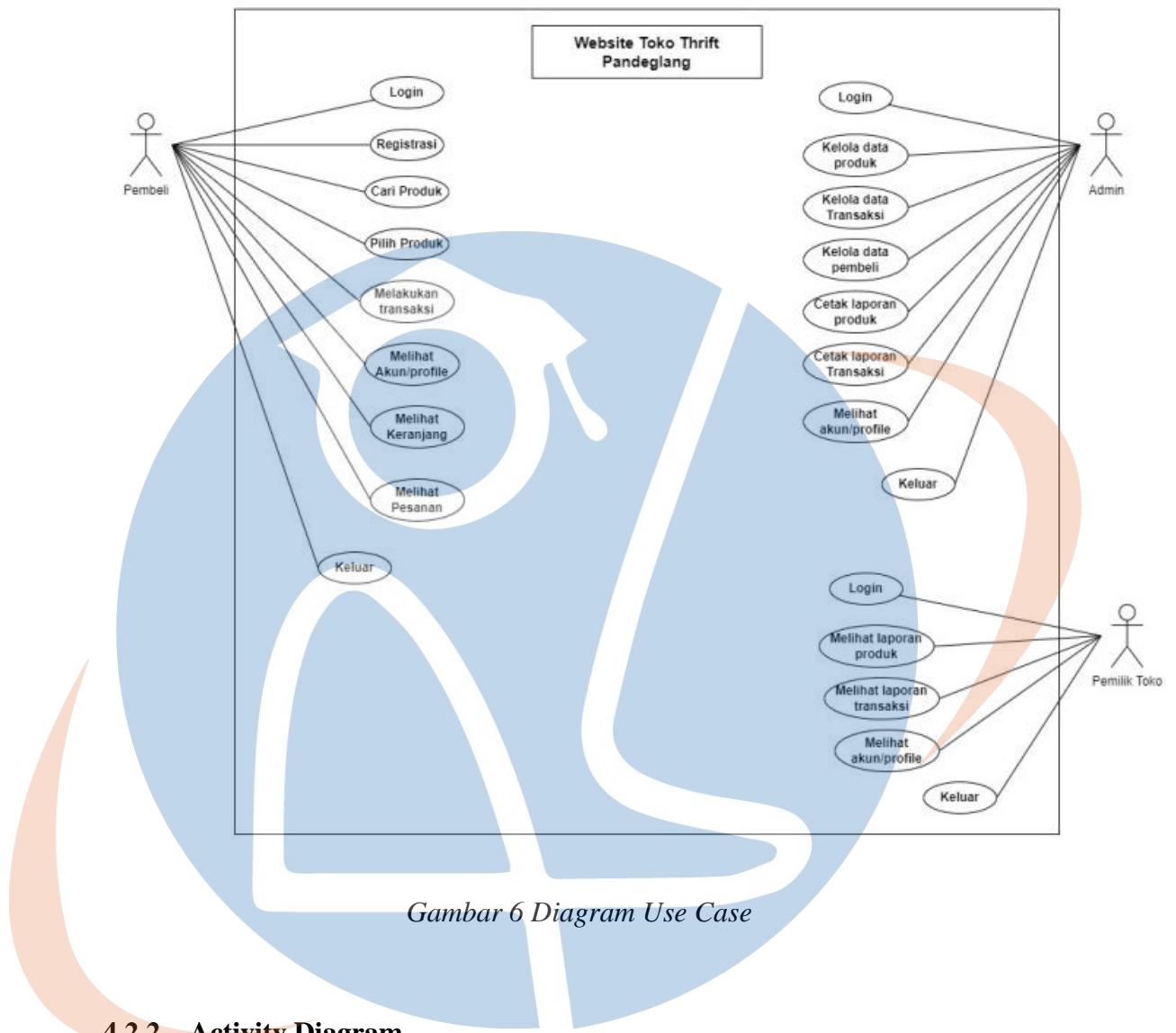
- e. Kegiatan atau hal yang pertama kali yang dilakukan pengguna ketika membuka sebuah halaman *website online store* adalah melihat informasi produk baru dan mencari produk yang ingin dibeli.
- f. *Website* ideal menurut responden adalah *website* yang memiliki design yang simple dan mudah dipahami, konten yang menarik dan relevan.
- g. Hampir 80% responden mengetahui toko *thrift* pandeglang
- h. Adapun website yang diharapkan oleh responden terhadap *website* toko *thrift* pandeglang yang akan dirancang ini adalah *website* yang memiliki isi atau konten yang menarik, dan memiliki tampilan yang mudah dipahami.

## 4.2 Perancangan Prototype Website Toko *Thrifi* Pandeglang

Setelah *audience classification*, langkah selanjutnya adalah perancangan prototype *website* toko *thrift* Pandeglang. Percancangan *prototype* dimulai dari pembuatan use case diagram, activity diagram, *hierarchical Task Analyst* (HTA), mockup, dan desain *prototype* website toko *thrift* Pandeglang.

### 4.2.1 Diagram Use Case

*Use case diagram* merupakan diagram yang menggambarkan hubungan antara aktor dengan sistem. Diagram *use case* bisa mendeskripsikan sebuah interaksi antara satu atau lebih aktor dengan sistem yang akan dibuat. Perancangan diagram *use case* pada perancangan *website* toko *thrift* Pandeglang ditujukan untuk mengetahui proses dan urutan aktivitas yang dapat dilakukan oleh aktor terhadap sistem. Dibawah ini adalah gambar diagram *use case* dari *website* toko *thrift* Pandeglang.



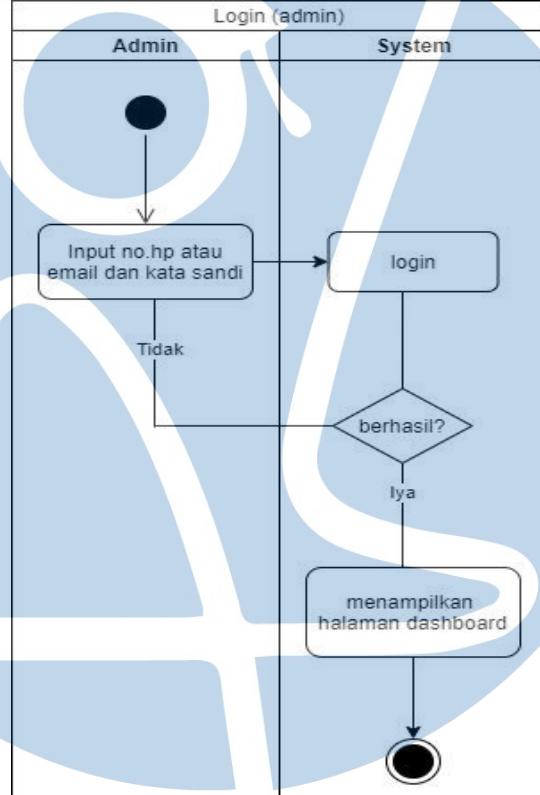
Gambar 6 Diagram Use Case

#### 4.2.2 Activity Diagram

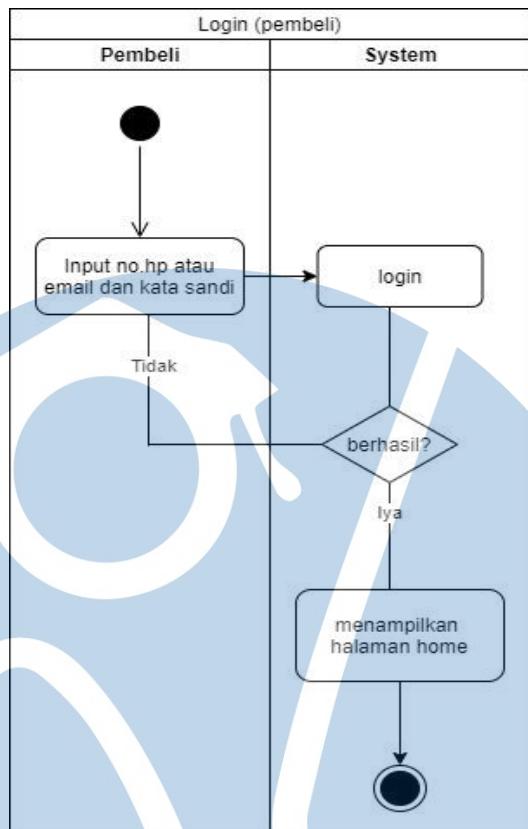
*Activity diagram* merupakan rancangan aliran aktivitas atau aliran kerja dalam sebuah sistem yang akan dijalankan. *Activity diagram* digunakan untuk mendefinisikan atau mengelompokkan aluran tampilan dari sistem tersebut. Pembuatan activity diagram pada perancangan website toko *thrift* Pandeglang ditujukan sebagai *user flow* untuk mendefinisikan dan mengelompokkan tampilan dari website toko *thrift* Pandeglang.

#### 4.2.2.1 Activity diagram login (Admin, pembeli, dan pemilik toko)

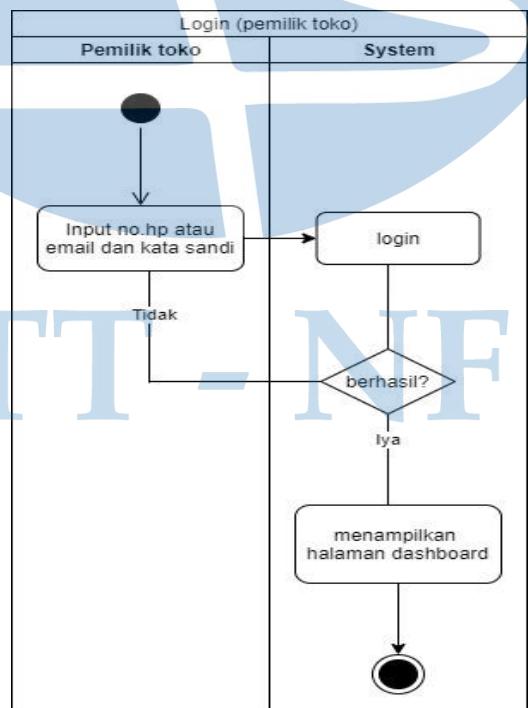
Pada *activity diagram* login, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses login admin, pembeli, dan pemilik toko ke dalam website toko *thrifit* Pandeglang.



Gambar 7 Activity diagram login admin  
STT - NF



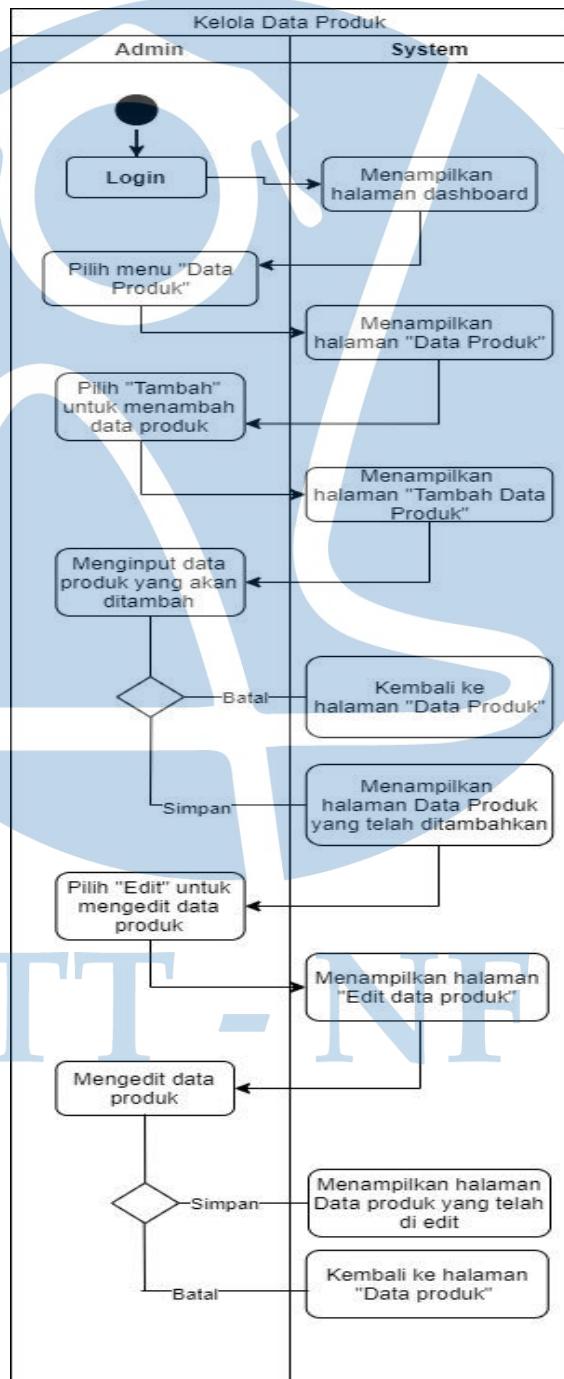
Gambar 8 Activity diagram login pembeli

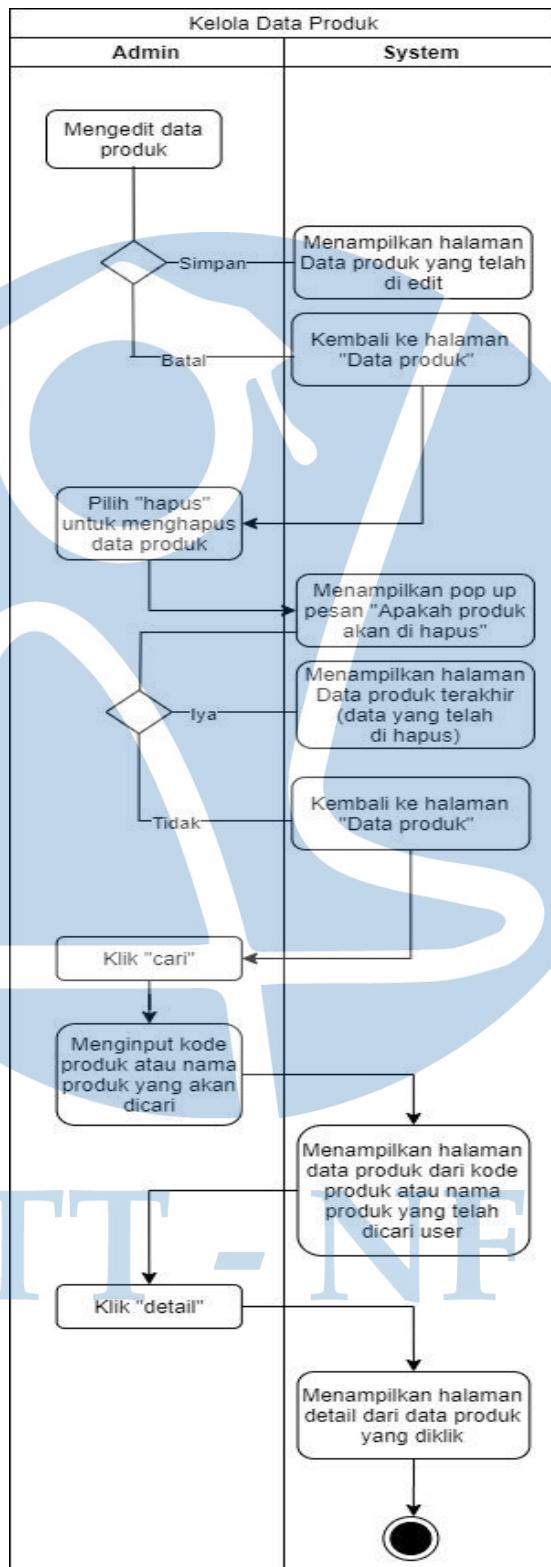


Gambar 9 Activity diagram login pemilik toko

#### 4.2.2.2 Activity diagram Kelola Data Produk (admin)

Pada *activity diagram* kelola data produk (admin), merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses kelola data produk oleh admin dalam website toko *thrift* Pandeglang.

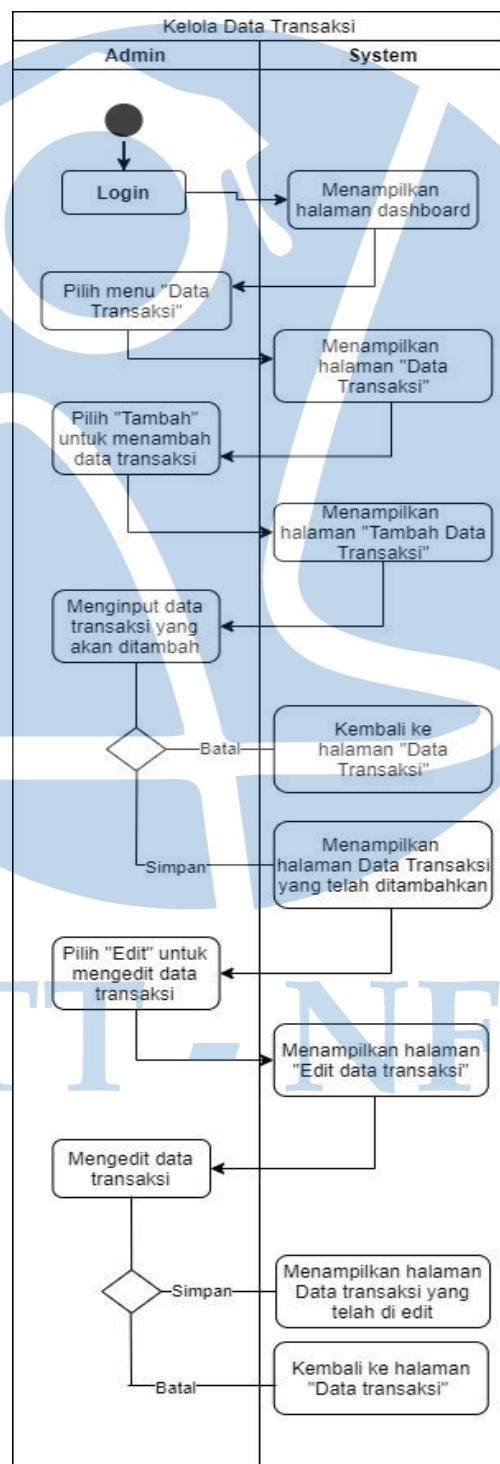




*Gambar 10 Activity diagram Kelola data produk (admin)*

#### 4.2.2.3 Activity Diagram Kelola Data Transaksi (admin)

Pada *activity diagram* kelola data transaksi (admin), merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses kelola data transaksi oleh admin dalam website toko *thrift* Pandeglang.

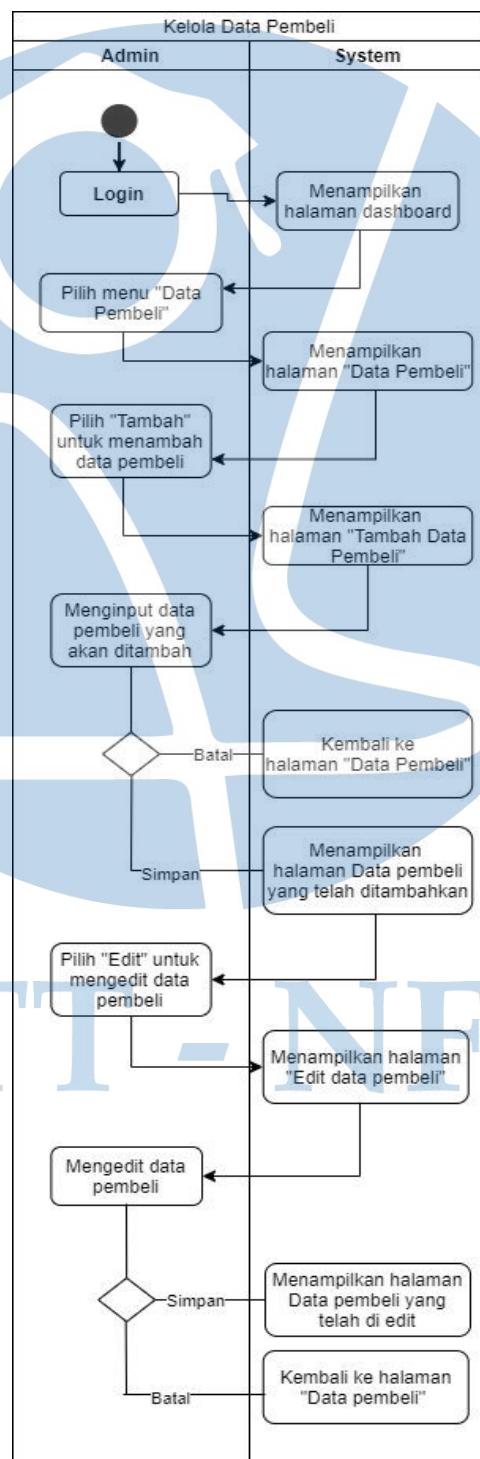




*Gambar 11 Activity Diagram Kelola Data Transaksi (admin)*

#### 4.2.2.4 Activity Diagram Kelola Data Pembeli (admin)

Pada *activity diagram* kelola data pembeli (admin), merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses kelola data pembeli oleh admin dalam website toko *thrift* Pandeglang.

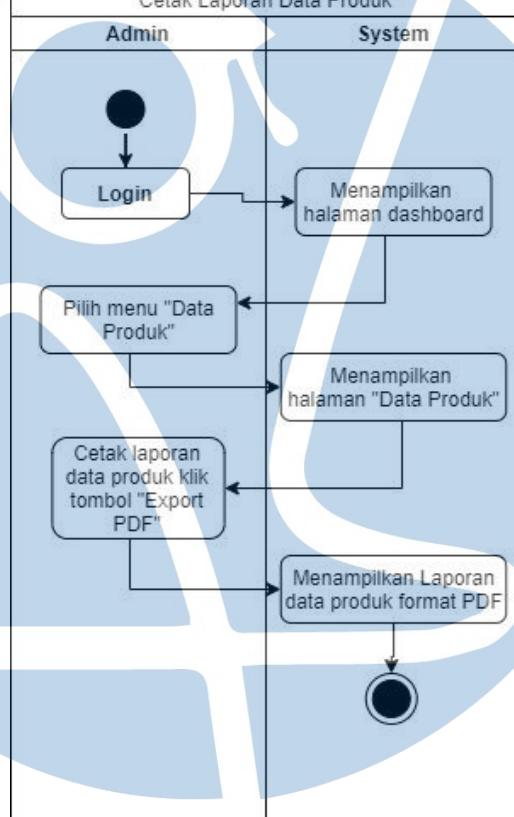




*Gambar 12 Activity Diagram Kelola Data Pembeli (admin)*

#### 4.2.2.5 Activity Diagram Cetak Laporan Produk (admin)

Pada *activity diagram* cetak laporan produk, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses cetak laporan data produk oleh admin dalam website toko *thrift* Pandeglang.

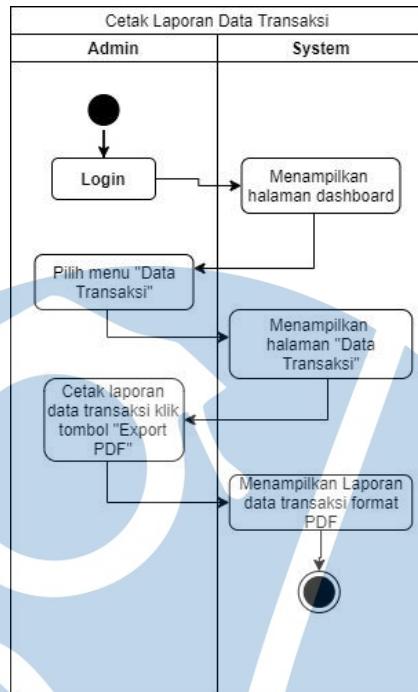


**STT - NF**

Gambar 13 Activity Diagram Cetak Laporan Produk (admin)

#### 4.2.2.6 Activity Diagram Cetak Laporan Transaksi (admin)

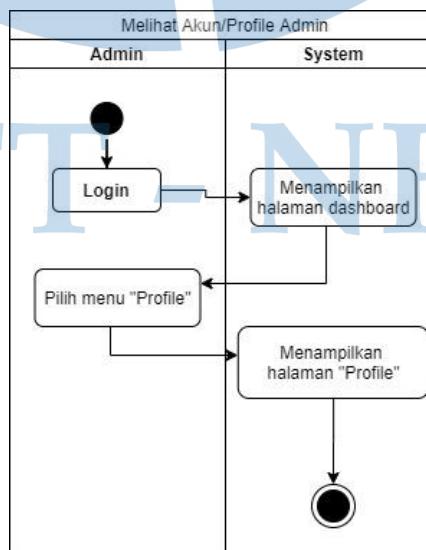
Pada *activity diagram* cetak laporan transaksi, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses cetak laporan data transaksi oleh admin dalam website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 14 Activity Diagram Cetak Laporan Transaksi (admin)

#### 4.2.2.7 Activity Diagram Melihat Akun/Profile (admin)

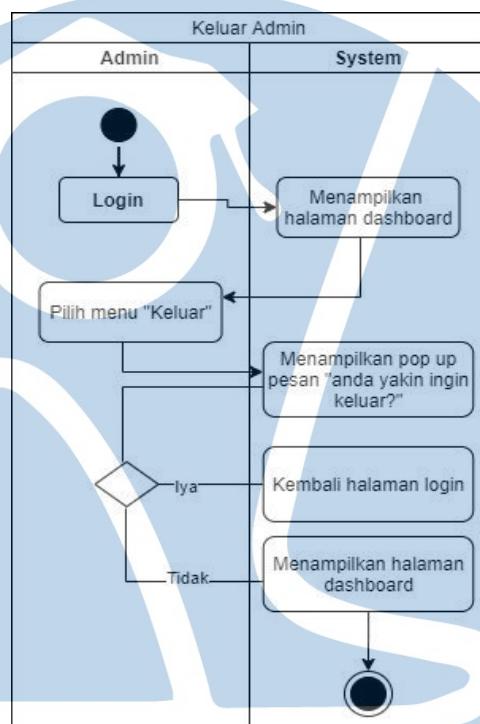
Pada *activity diagram* melihat profile (admin), merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses melihat halaman profile oleh admin dalam website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 15 Activity Diagram Melihat Akun/Profile (admin)

#### 4.2.2.8 Activity Diagram Keluar (admin)

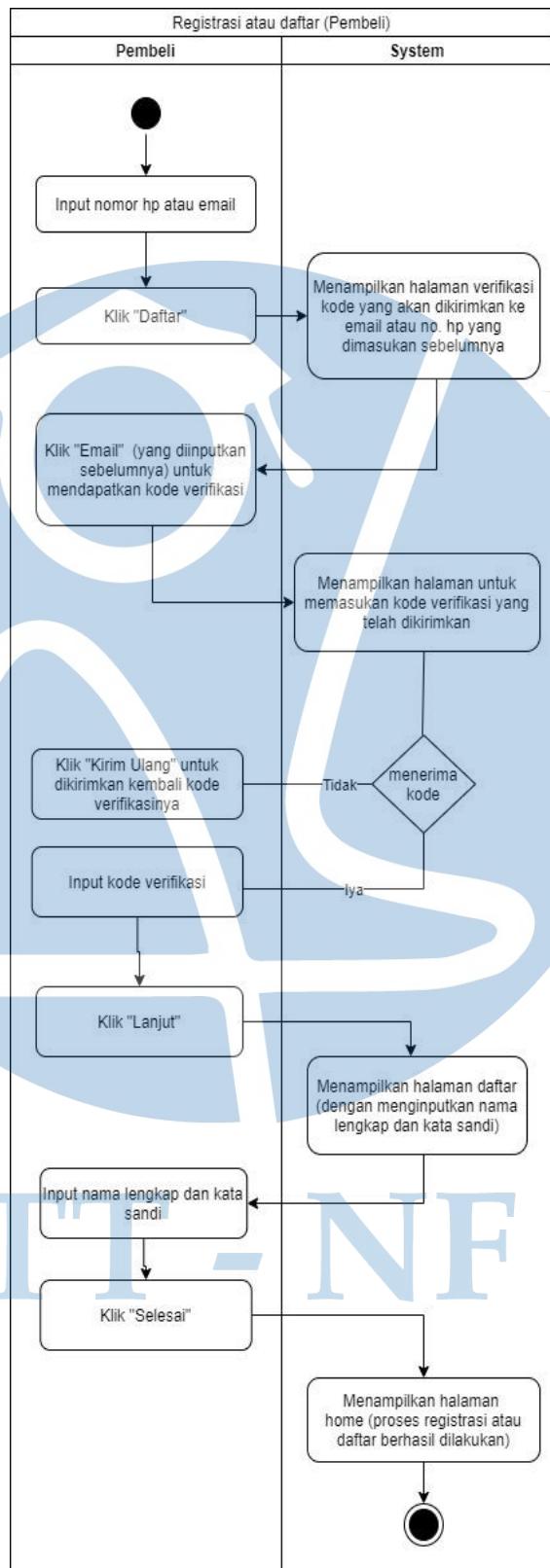
Pada *activity diagram* keluar (admin), merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses keluar atau *logout* oleh admin dalam website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 16 Activity Diagram Keluar (admin)

#### 4.2.2.9 Activity Diagram Registrasi (pembeli)

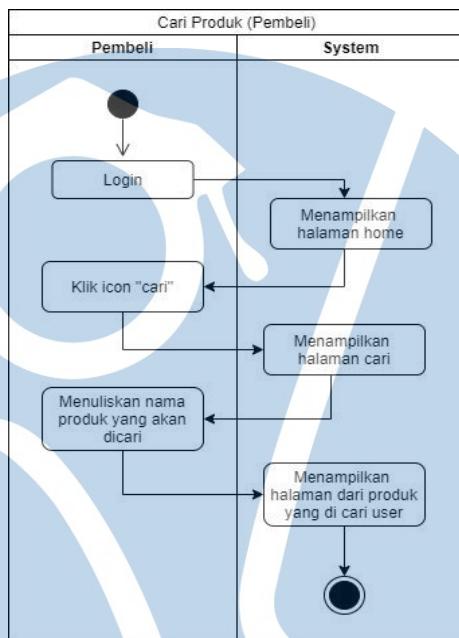
Pada *activity diagram* registrasi, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses registrasi atau daftar oleh pembeli dalam website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 17 Activity Diagram Registrasi (pembeli)

#### 4.2.2.10 Activity Diagram Cari Produk (pembeli)

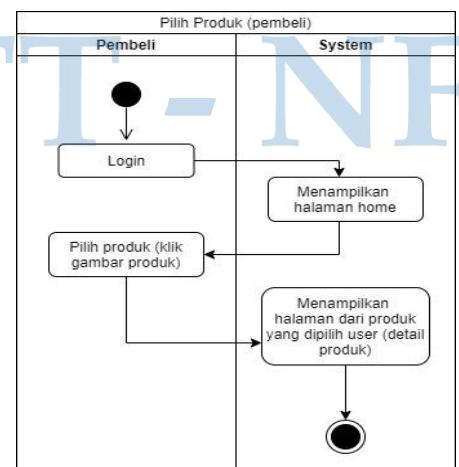
Pada *activity diagram* cari produk, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses pencarian produk yang dilakukan oleh pembeli dalam website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 18 Activity Diagram Cari Produk (pembeli)

#### 4.2.2.11 Activity Diagram Pilih Produk (pembeli)

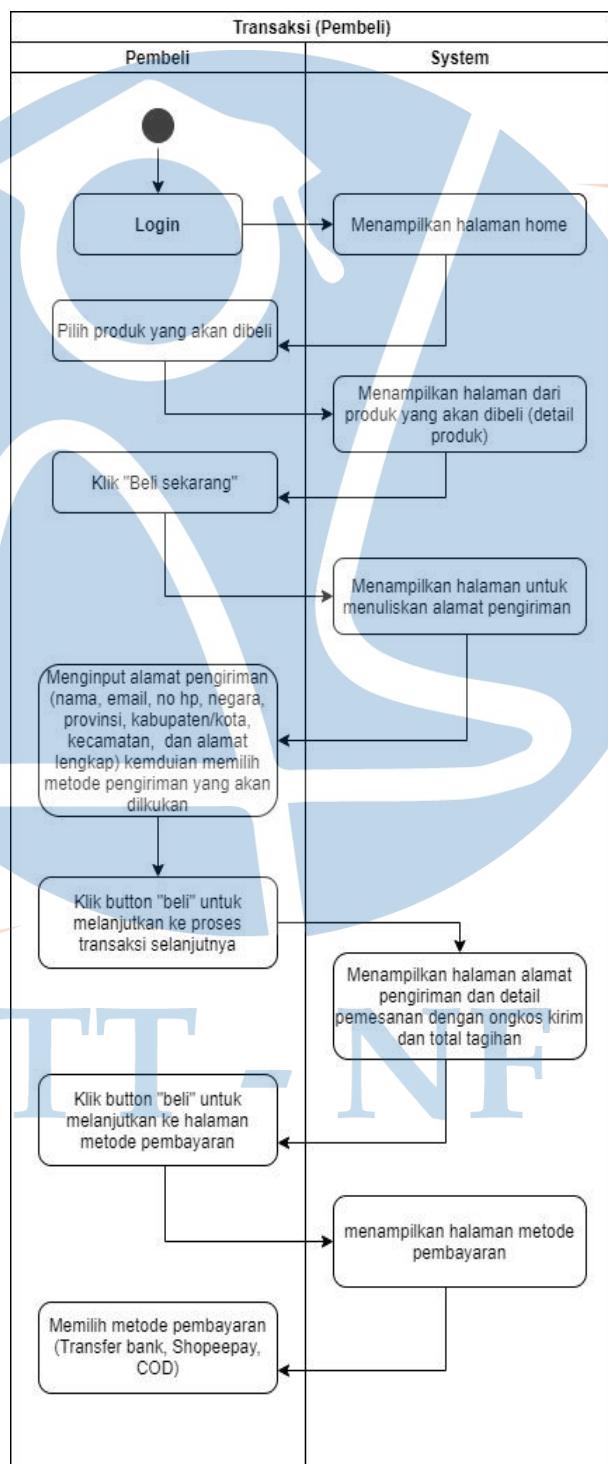
Pada *activity diagram* pilih produk, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses pilih produk yang dilakukan oleh pembeli dalam website toko *thrift* Pandeglang.

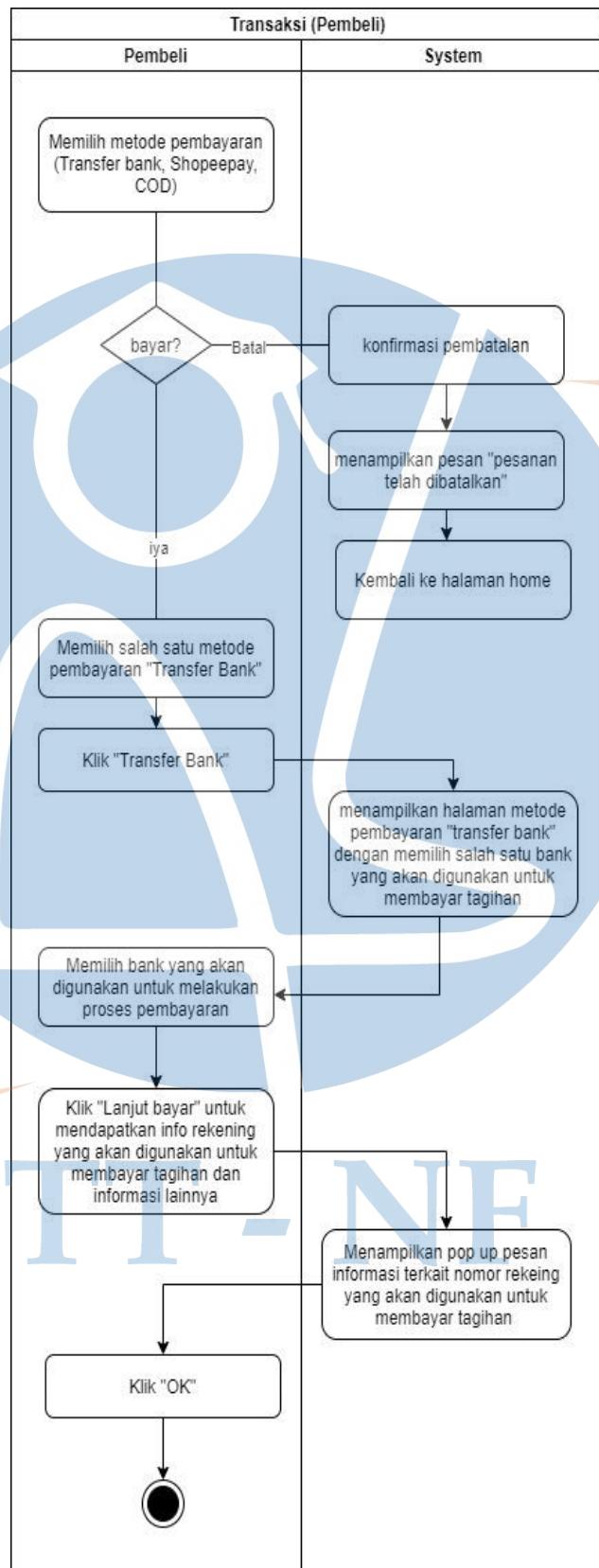


Gambar 19 Activity Diagram Pilih Produk (pembeli)

#### 4.2.2.12 Activity Diagram Melakukan Transaksi (pembeli)

Pada *activity diagram* transaksi, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses transaksi yang dilakukan oleh pembeli dalam website toko *thrifit* Pandeglang.

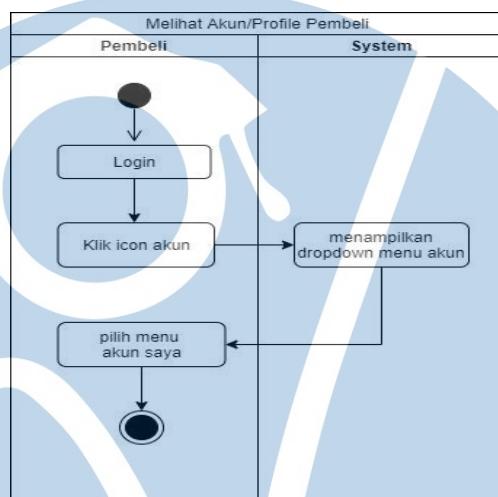




*Gambar 20 Activity Diagram Melakukan Transaksi (pembeli)*

#### 4.2.2.13 Activity Diagram Melihat Akun/Profile (pembeli)

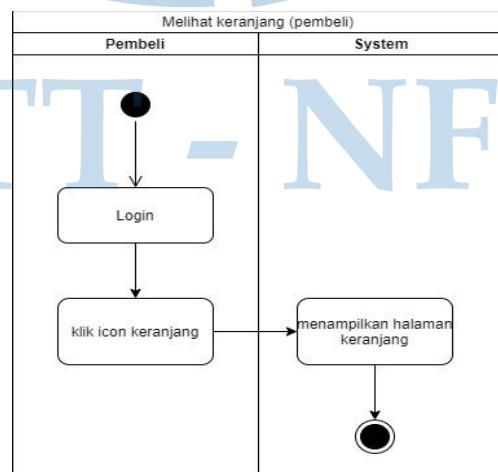
Pada *activity diagram* melihat profile (pembeli), merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses melihat halaman profile oleh pembeli dalam website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 21 Activity Diagram Melihat Akun/Profile (pembeli)

#### 4.2.2.14 Activity Diagram Melihat Keranjang (pembeli)

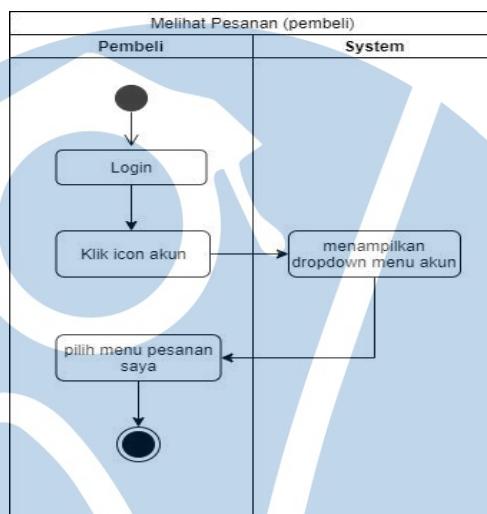
Pada *activity diagram* melihat keranjang, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses melihat halaman keranjang oleh pembeli dalam website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 22 Activity Diagram Melihat Keranjang (pembeli)

#### 4.2.2.15 Activity Diagram Melihat Pesanan (pembeli)

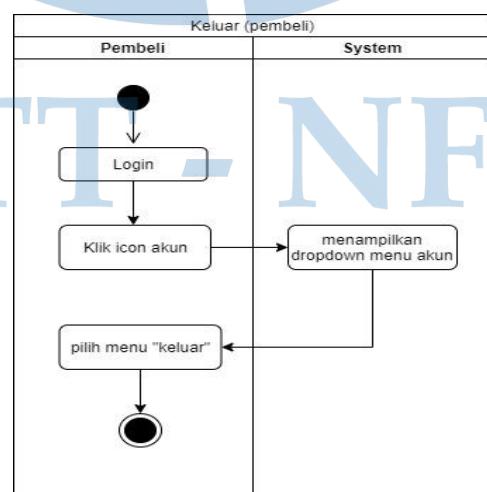
Pada *activity diagram* melihat pesanan, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses melihat halaman pesanan oleh pembeli dalam website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 23 Activity Diagram Melihat Pesanan (pembeli)

#### 4.2.2.16 Activity Diagram Keluar (pembeli)

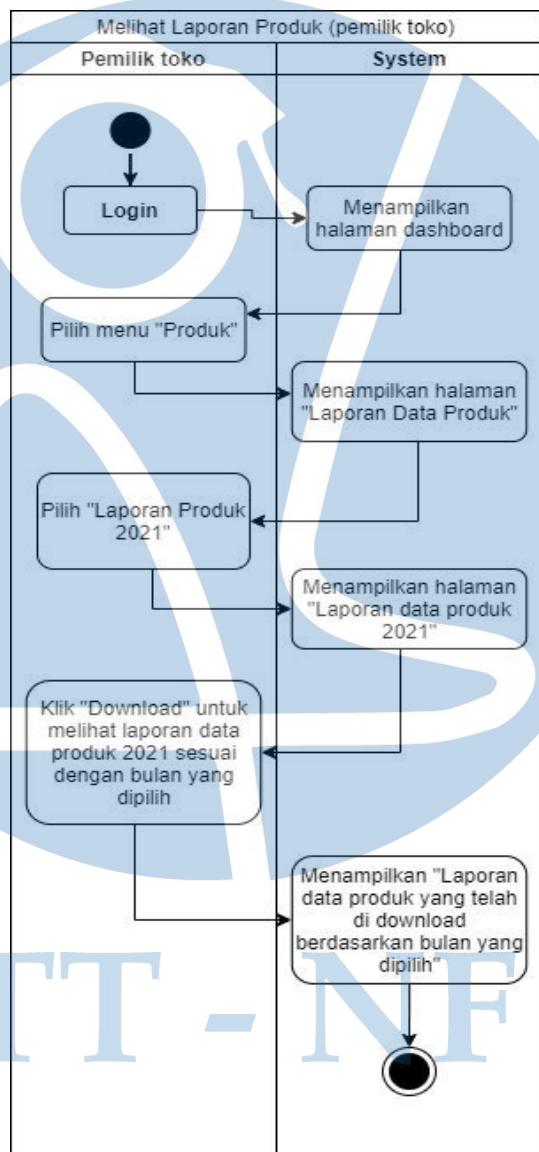
Pada *activity diagram* keluar (pembeli), merupakan diagram untuk menggambarkan alur keluar atau *logout* oleh pembeli dalam website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 24 Activity Diagram Keluar (pembeli)

#### 4.2.2.17 Activity Diagram Melihat Laporan Produk (pemilik toko)

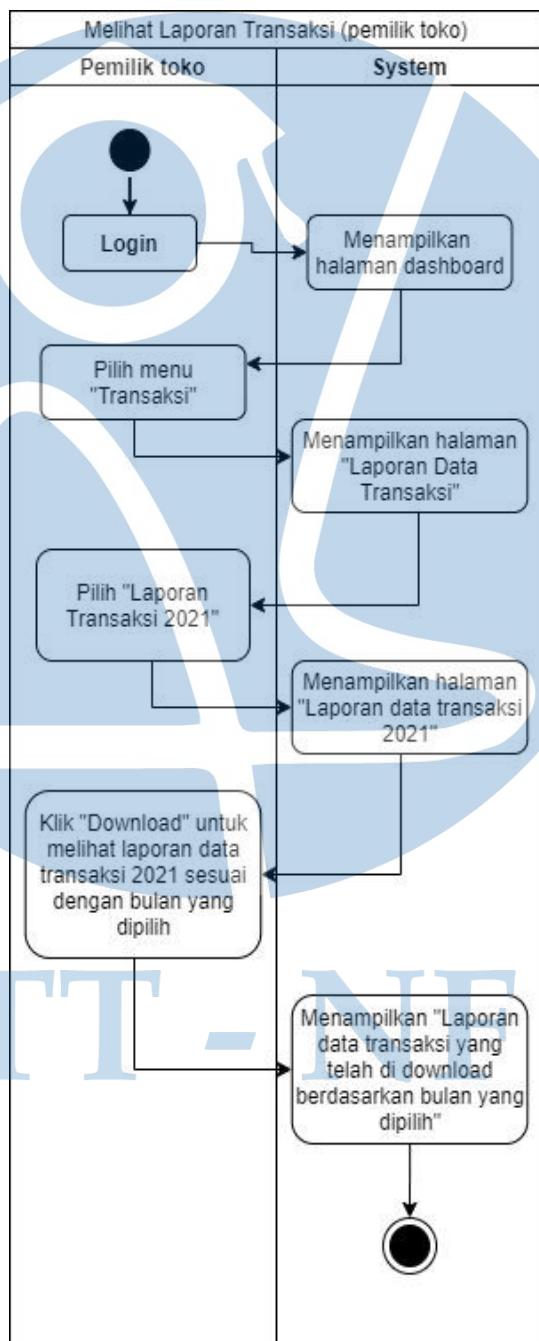
Pada *activity diagram* melihat laporan produk, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses melihat (download) laporan data produk yang dilakukan oleh pemilik toko pada website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 25 Activity Diagram Melihat Laporan Produk (pemilik toko)

#### 4.2.2.18 Activity Diagram Melihat Laporan Transaksi (pemilik toko)

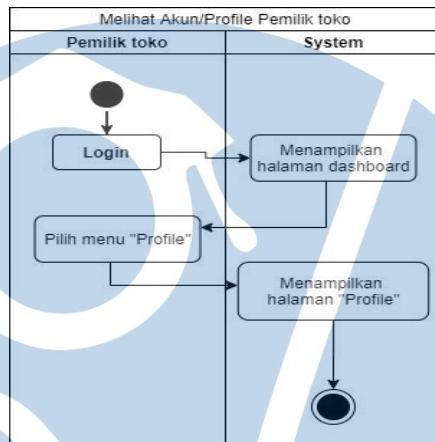
Pada *activity diagram* melihat laporan transaksi, merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses melihat (download) laporan data transaksi yang dilakukan oleh pemilik toko pada website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 26 Activity Diagram Melihat Laporan Transaksi (pemilik toko)

#### 4.2.2.19 Activity Diagram Melihat Akun/Profile (pemilik toko)

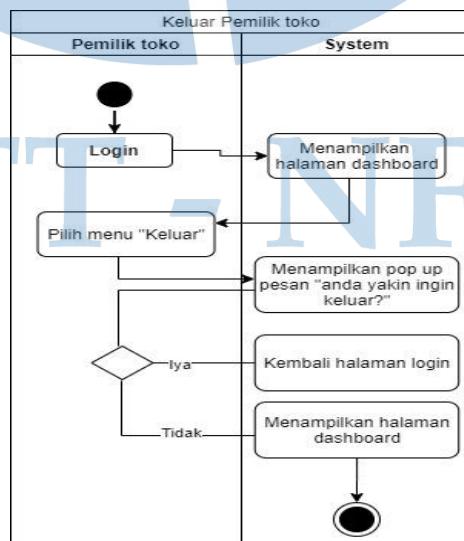
Pada *activity diagram* melihat profile (pemilik toko), merupakan diagram untuk menggambarkan alur proses melihat halaman profile oleh pemilik toko dalam website toko *thrift* Pandeglang.



Gambar 27 Activity Diagram Melihat Akun/Profile (pemilik toko)

#### 4.2.2.20 Activity Diagram Keluar (pemilik toko)

Pada *activity diagram* keluar (pemilik toko), merupakan diagram untuk menggambarkan alur keluar atau *logout* oleh pemilik toko dalam website toko *thrift* Pandeglang.



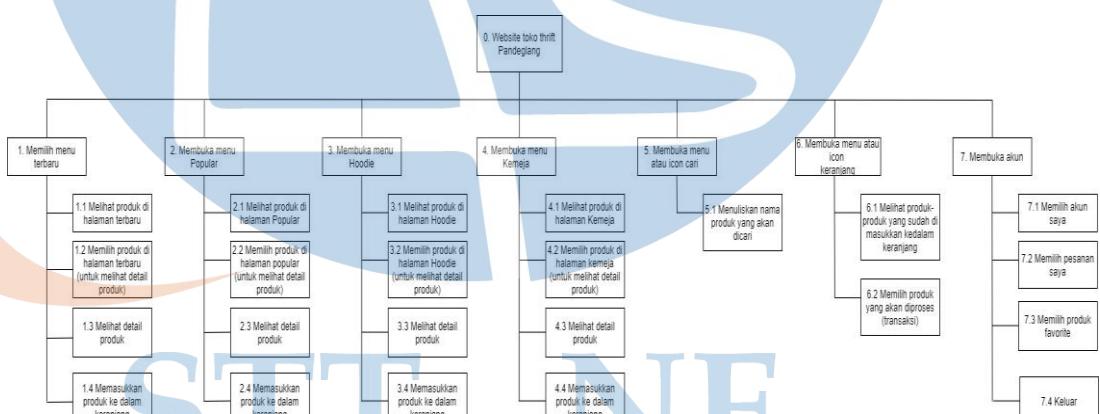
Gambar 28 Activity Diagram Keluar (pemilik toko)

#### 4.2.3 Hierarchical Task Analystist (HTA)

*Hierarchical Task Analystist* (HTA) merupakan proses untuk menguraikan atau memecah suatu task menjadi beberapa *sub-task* ke dalam beberapa *level task* secara detail. Setiap *sub-task* dapat dispesifikkan lebih detail lagi untuk mencapai hasil tertentu, yang bergantung pada perintah atau masukkan yang dilakukan, kondisi tersebut mempengaruhi tujuan yang ingin dicapai. Hubungan antara *sub-task* dan *superordinat* task dapat didefinisikan sebagai *plan*, beberapa *tipe plan* dapat dibedakan menjadi prosedur, aturan-aturan yang selektif, dan *time-sharing*. Pembuatan HTA pada perancangan website toko *thrift* Pandeglang berfungsi untuk fokus pada alur sistem pada website toko *thrift* Pandeglang.

##### 4.2.3.1 Hierarchical Task Analystist (HTA) user pembeli

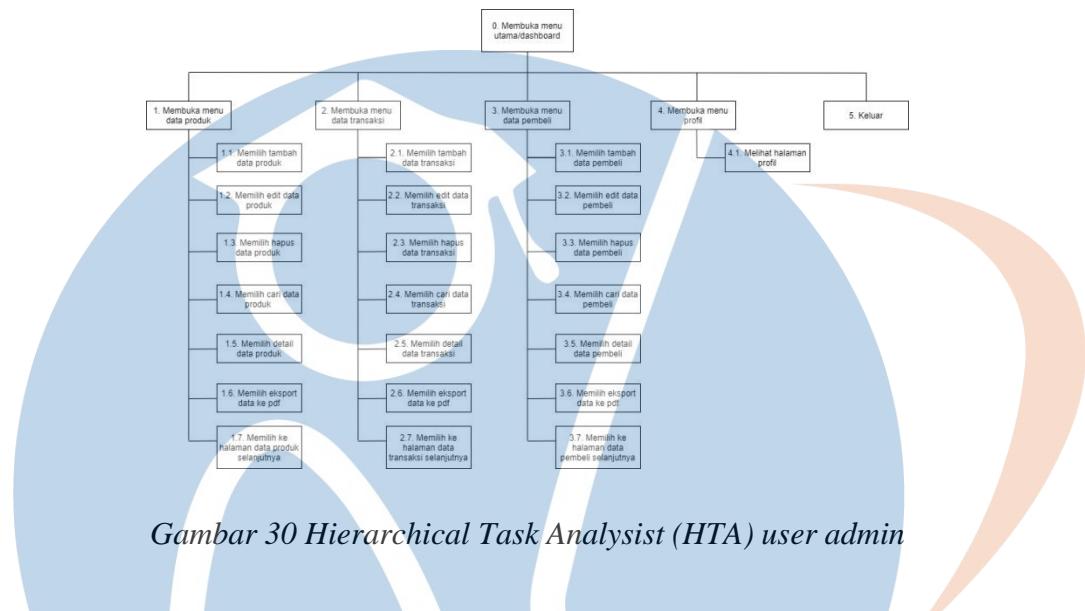
Pada *hierarchical task analystist* (HTA) user pembeli menggambarkan proses kerja pada website toko *thrift* Pandeglang pada tampilan pembeli.



Gambar 29 Hierarchical Task Analystist (HTA) user pembeli

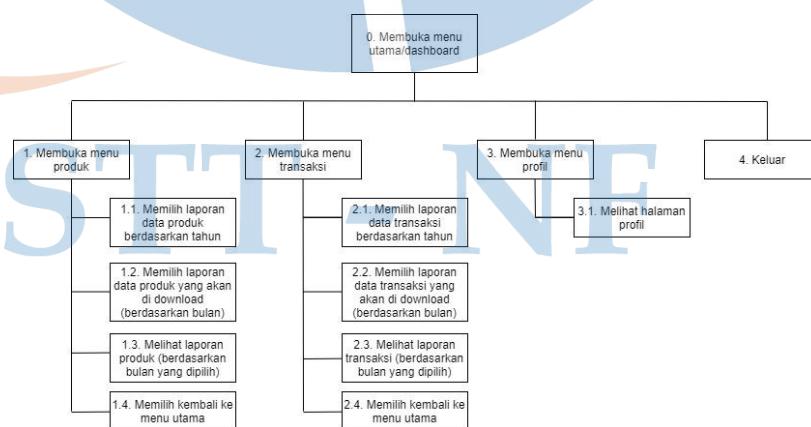
#### 4.2.3.2 Hierarchical Task Analysis (HTA) user admin

Pada *hierarchical task analysisist* (HTA) user admin menggambarkan proses kerja pada website toko *thrift* Pandeglang pada user admin



#### 4.2.3.3 Hierarchical Task Analysis (HTA) user pemilik toko

Pada *hierarchical task analysisist* (HTA) user pemilik toko menggambarkan proses kerja pada website toko *thrift* Pandeglang pada user pemilik toko.

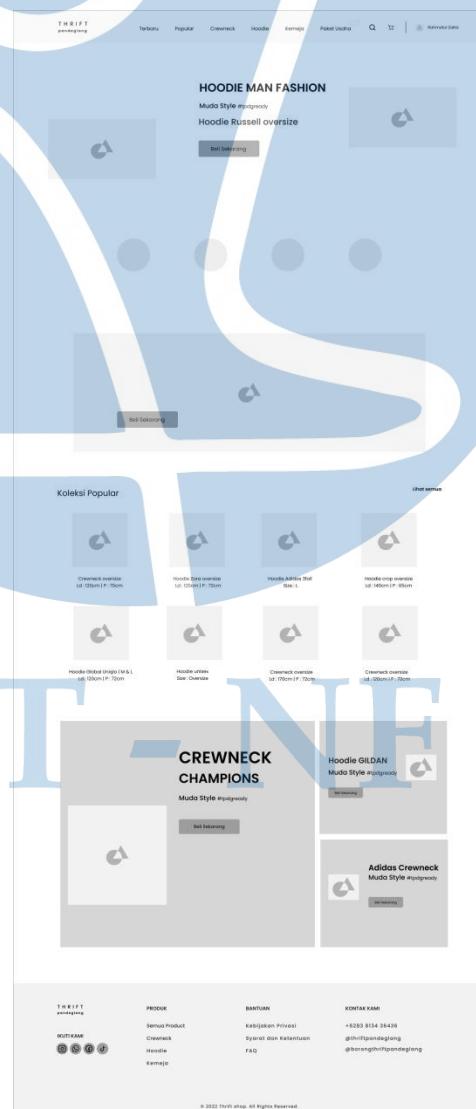


Gambar 31 Hierarchical Task Analysis (HTA) user pemilik toko

#### 4.2.4 Mock up

Perancangan *mockup* bertujuan agar fitur yang tersedia dapat dipahami oleh pengguna. Perancangan *mockup* ini mengacu pada hasil analisis yang telah didapatkan dari proses user classification tujuannya adalah agar menghasilkan tampilan desain atau *user interface* yang sesuai dengan kebutuhan pengguna. Dalam merancang *mockup* penulis menggunakan tools figma <https://figma.com> pada browser. Berikut ini adalah desain *mockup* dari website toko thrift Pandeglang.

##### 4.2.4.1 Tampilan home



Gambar 32 Mockup – home

#### 4.2.4.2 Tampilan login

Login

No. Hp atau email

Catat: amal@gmail.com Lupa kata sandi?

Kata Sandi

Masuk

Gambar 33 Mockup - login

#### 4.2.4.3 Tampilan registrasi atau daftar

THRIFT pandeglang

Daftar Sekarang

Sudah punya akun Tokopedia? [Masuk](#)

Google

No. Hp atau email

Email amal@gmail.com

[Daftar](#)

Dengan mendaftar, anda menyetujui  
Syarat dan Ketentuan serta Kebijakan Privasi

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 34 Mockup registrasi

THRIFT pandeglang

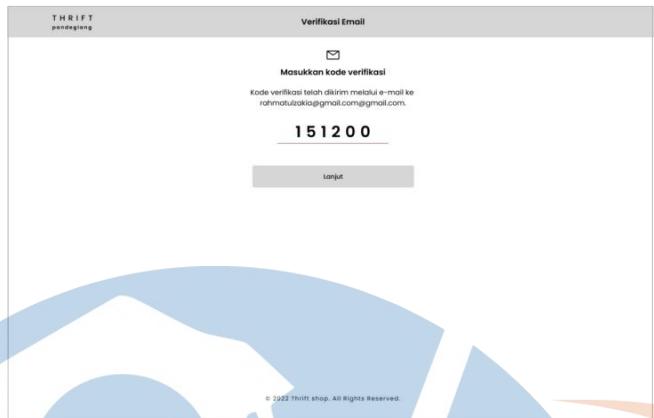
Verifikasi Email

Pilih salah satu metode dibawah ini untuk mendapatkan kode verifikasi.

Email ke  
 rahmatulzakia@gmail.com

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 35 Mockup Verifikasi email (Registrasi)



Gambar 36 Mockup kode verifikasi registrasi

#### 4.2.4.4 Tampilan cari produk



Gambar 37 Mockup cari produk

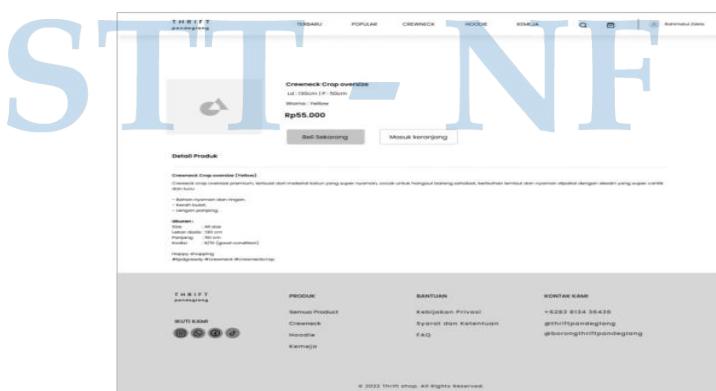
STT - NF

#### 4.2.4.5 Tampilan halaman produk



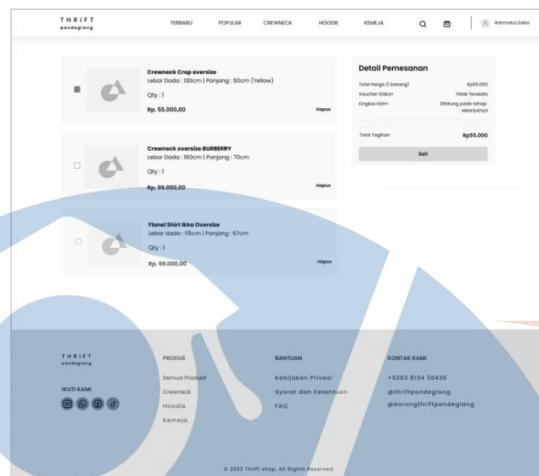
Gambar 38 Mockup halaman produk

#### 4.2.4.6 Tampilan detail produk



Gambar 39 Mockup detail produk

#### 4.2.4.7 Tampilan keranjang produk



Gambar 40 Mockup keranjang produk

#### 4.2.4.8 Tampilan alamat pengiriman (transaksi)

The mockup shows a shipping address input form for a transaction. The form fields are:

- Alamat Pengiriman Anda
- Nama: Rahmatul Zakia
- Email: rahmatulzakia@gmail.com
- Nomor Handphone: 081805672350
- Negara: Indonesia
- Provinsi: Banten
- Kota/Kabupaten: Kabupaten Pandeglang
- Kecamatan: Kec. Majasari
- Alamat: Jln. Cileuk Majasari Kec. Pandeglang Banten

On the right side of the form, there is a summary table:

| Total Harga (1 barang) | Rp55,000         |
|------------------------|------------------|
| Voucher Diskon         | Rp0,00           |
| Ongkos Kirim           | Rp0,00           |
| <b>Total Tagihan</b>   | <b>Rp255,000</b> |

Below the form, there is a product item:

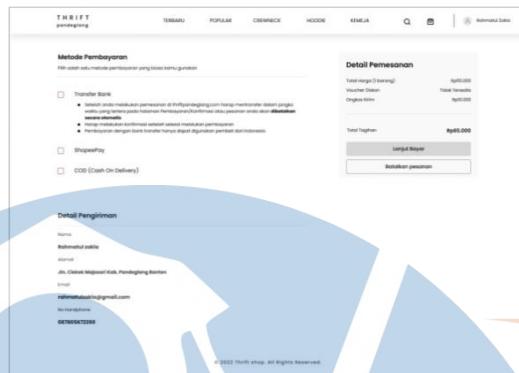
Greenneck Crop oversize  
Lebar Dada: 150cm | Panjang: 100cm (Yellow)  
Qty: 1  
Rp. 55,000,00

Pilih jenis Pengiriman: Regular (All express)

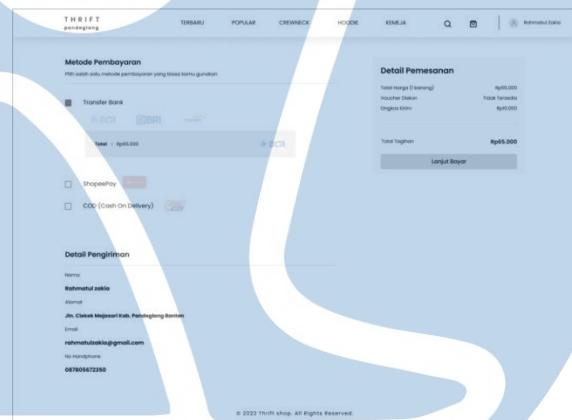
Total: Rp255,000

Gambar 41 Mockup alamat pengiriman (transaksi)

#### 4.2.4.9 Tampilan metode pembayaran (transaksi)

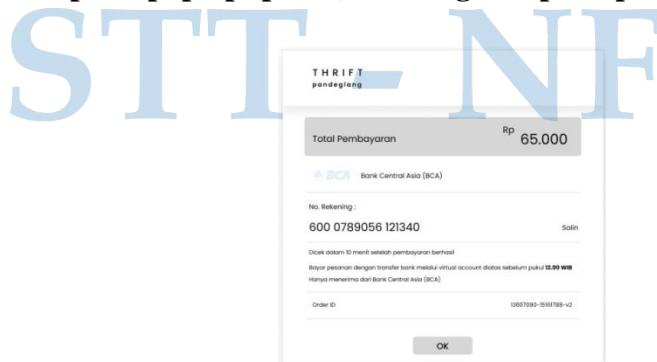


Gambar 42 Mockup metode pembayaran 1 (transaksi)



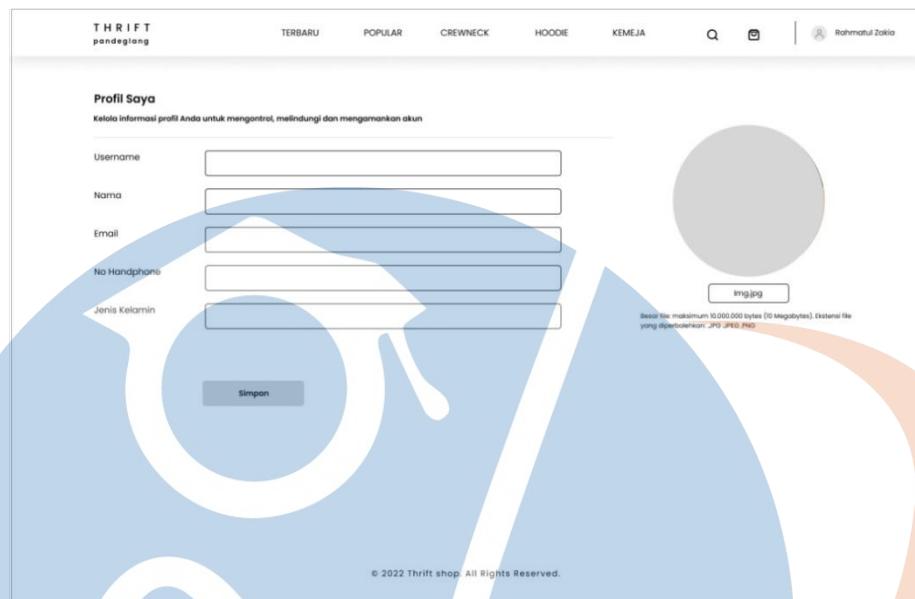
Gambar 43 Mockup metode pembayaran 2 (transaksi)

#### 4.2.4.10 Tampilan pop up (pesan) total tagihan pada proses transaksi



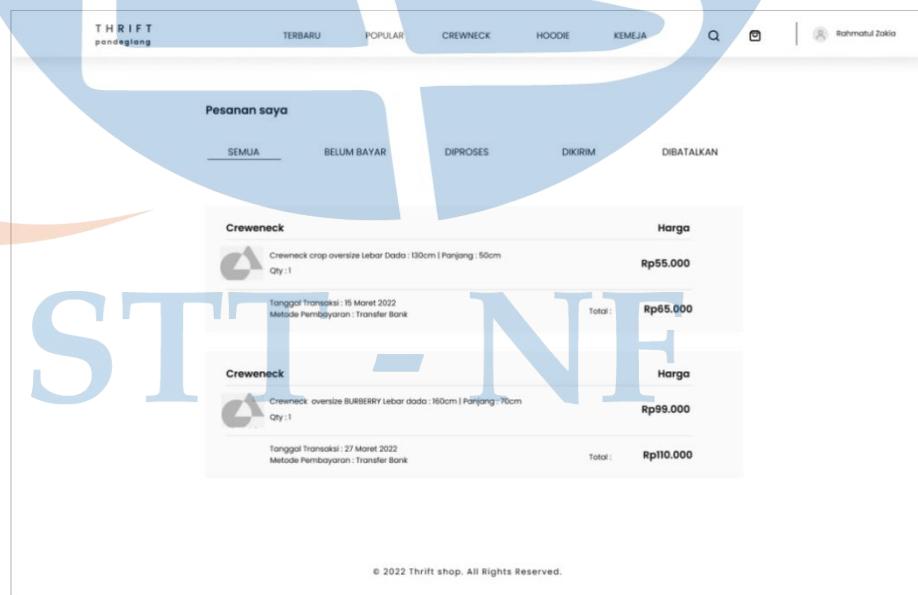
Gambar 44 Mockup total tagihan

#### 4.2.4.11 Tampilan profile (pembeli)



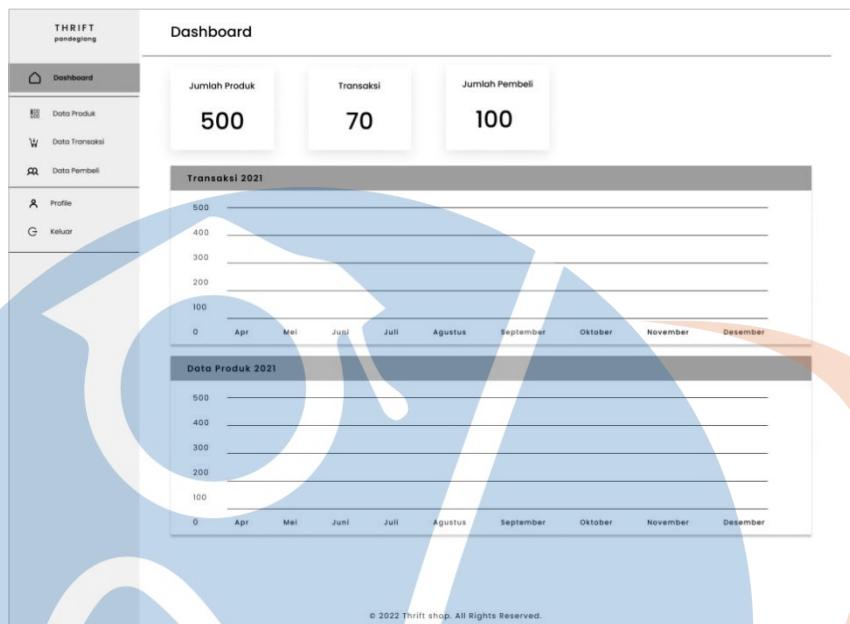
Gambar 45 Mockup akun/profile (pembeli)

#### 4.2.4.12 Tampilan halaman pesanan (pembeli)



Gambar 46 Mockup halaman pesanan (pembeli)

#### 4.2.4.13 Tampilan dashboard admin



Gambar 47 Mockup dashboard admin

#### 4.2.4.14 Tampilan data produk (admin)

The table displays a list of products with columns: No, Kode Produk, Nama Produk, Gambar Produk, Harga, Stok, and Aksi. The data is as follows:

| No | Kode Produk | Nama Produk                   | Gambar Produk | Harga    | Stok | Aksi   |
|----|-------------|-------------------------------|---------------|----------|------|--|
| 1  | FS-001      | Flanel Shirt                  |               | Rp65.000 | 3    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 2  | FSU-001     | Flanel Shirt Unisex   L & XL  |               | Rp65.000 | 6    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 3  | FSZ-001     | Flanel shirt zip hoodie   M   |               | Rp65.000 | 2    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 4  | FSL-001     | Flanel shirt lowrvis form   M |               | Rp65.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 5  | FS-002      | Flanel shirt eddie            |               | Rp65.000 | 2    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 6  | FS-003      | Flanel Shirt lka oversize     |               | Rp65.000 | 2    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 7  | FC-001      | Flanel crop                   |               | Rp65.000 | 5    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 8  | FS-004      | Flanel Uniqlo Shirt           |               | Rp65.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 9  | FS-005      | Flanel shirt child woman      |               | Rp65.000 | 3    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 10 | FSU-002     | Flanel shirt Unisex   L       |               | Rp65.000 | 2    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |

Menampilkan 1 - 10 dari 499 data

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 48 Mockup data produk (admin)

**Tambah Produk**

|               |                                  |
|---------------|----------------------------------|
| Kode Produk   | <input type="text"/>             |
| Nama Produk   | <input type="text"/>             |
| Deskripsi     | <input type="text"/>             |
| Harga         | <input type="text"/>             |
| Stok tersedia | <input type="text"/>             |
| Produk Gambar | <input type="file"/> Choose file |

Simpan

Gambar 49 Mockup tambah data produk (admin)

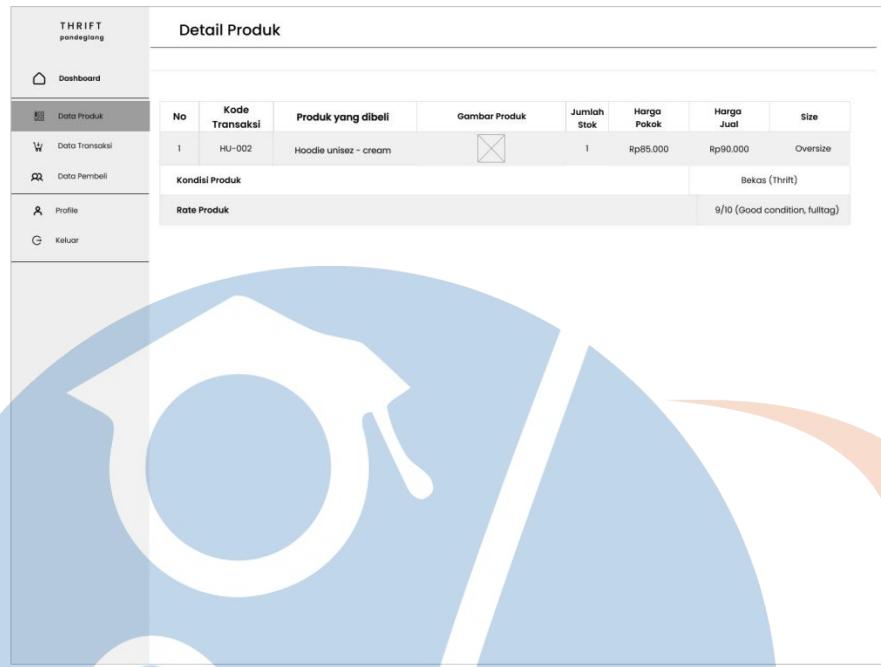
**Data Produk**

Menampilkan hasil pencarian dari "HU-002"

| No | Kode Produk | Nama Produk           | Gambar Produk | Harga    | Stok | Aksi   |
|----|-------------|-----------------------|---------------|----------|------|--|
| 1  | HU-002      | Hoodie unisex - cream |               | Rp90.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |

STT - NF

Gambar 50 Mockup cari data produk (admin)



Gambar 51 Mockup Detail data produk (admin)

#### 4.2.4.15 Tampilan data transaksi (admin)

| No | Kode Transaksi | Nama Pembeli   | Produk yang dibeli              | Jumlah beli | Tanggal pembelian | Harga    | Aksi   |
|----|----------------|----------------|---------------------------------|-------------|-------------------|----------|--|
| 1  | TRS-001        | Rahmatul Zikra | Crewneck Crop oversize - yellow | 1           | 2021-12-28        | Rp65.000 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 2  | TRS-002        | Mutiya         | Flanel Shirt Unisex   L & XL    | 1           | 2022-01-01        | Rp65.000 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 3  | TRS-003        | Fikri sakin    | Flanel shirt zip hoodie   M     | 1           | 2022-01-03        | Rp65.000 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 4  | TRS-004        | Rifqi Monarul  | Flanel shirt lowrys farm   M    | 1           | 2022-01-07        | Rp65.000 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 5  | TRS-005        | Tb egi         | Flanel shirt eddie              | 1           | 2022-01-09        | Rp65.000 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 6  | TRS-006        | Afkor          | Flanel Shirt ikka oversize      | 1           | 2022-01-13        | Rp65.000 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 7  | TRS-007        | Rayyan K       | Flanel crop                     | 1           | 2022-01-13        | Rp65.000 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 8  | TRS-008        | Jakka Putra    | Flanel Uniqlo Shirt             | 1           | 2022-01-28        | Rp65.000 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 9  | TRS-009        | Vini uniga     | Flanel shirt child woman        | 1           | 2022-01-29        | Rp65.000 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 10 | TRS-010        | Ayu omalias    | Flanel shirt Unisex   L         | 1           | 2022-01-30        | Rp65.000 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |

Menampilkan 1 - 10 dari 499 data

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 52 Mockup data transaksi (admin)

**Tambah Transaksi**

Kode Produk:

Nama Pembeli:

Produk yang dibeli:

Jumlah beli:

Tanggal pembelian:

Harga:

**Simpan**

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 53 Mockup tambah data transaksi (admin)

**Data Transaksi**

Menampilkan hasil pencarian dari "TRS-001"

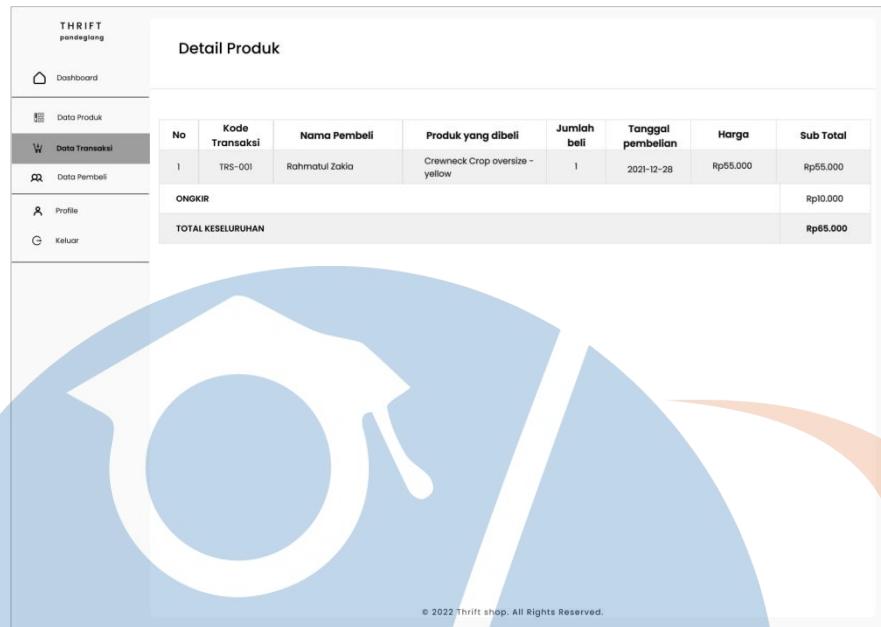
| No | Kode Transaksi | Nama Pembeli   | Produk yang dibeli              | Jumlah beli | Tanggal pembelian | Harga    | Aksi                                   |
|----|----------------|----------------|---------------------------------|-------------|-------------------|----------|--|
| 1  | TRS-001        | Rahmatul Zakia | Crewneck Crop oversize - yellow | 1           | 2021-12-28        | Rp55.000 | <b>Detail</b> <b>Edit</b> <b>Hapus</b> |

**+ Tambah** **Export PDF**

Cari  HU-002

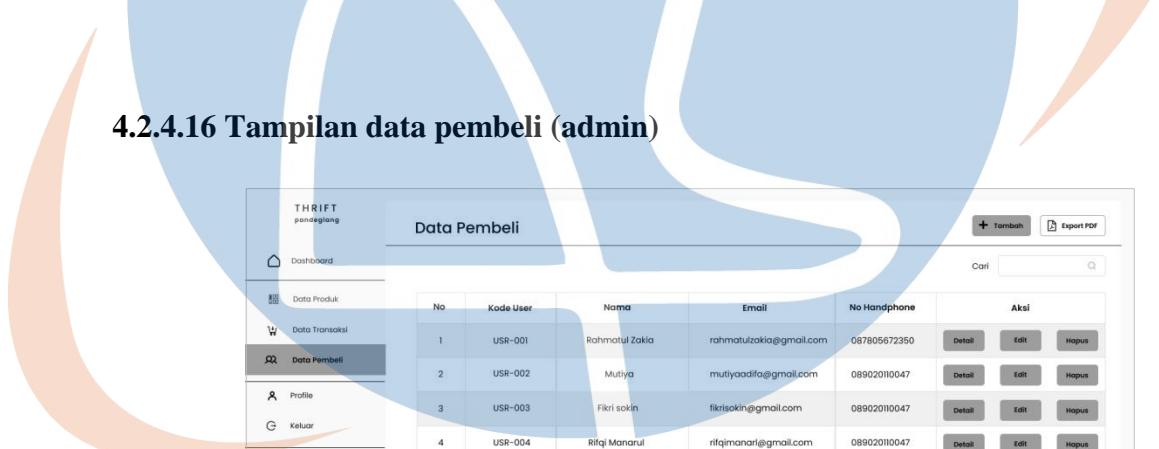
© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 54 Mockup cari data transaksi (admin)



Gambar 55 Mockup detail data transaksi (admin)

#### 4.2.4.16 Tampilan data pembeli (admin)



| Data Pembeli |           |                |                         |              |  |
|--------------|-----------|----------------|-------------------------|--------------|--|
| No           | Kode User | Nama           | Email                   | No Handphone | Aksi   |
| 1            | USR-001   | Rahmatul Zakia | rahmatulzakia@gmail.com | 08705672350  | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 2            | USR-002   | Mutiya         | mutiyaaadila@gmail.com  | 089020110047 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 3            | USR-003   | Fikri sokin    | fikrisokin@gmail.com    | 089020110047 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 4            | USR-004   | Rifqi Manarul  | rifqimanarul@gmail.com  | 089020110047 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 5            | USR-005   | Tb egi         | tbegi@gmail.com         | 089020110047 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 6            | USR-006   | Rifki Altarizi | rifki@gmail.com         | 089020110047 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 7            | USR-007   | Rayyan K       | rayyan@gmail.com        | 089020110047 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 8            | USR-008   | Jakka Putra    | jakkaputra@gmail.com    | 089020110047 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 9            | USR-009   | Vini uniga     | unigavini@gmail.com     | 089020110047 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |
| 10           | USR-010   | Ayu amaliasury | ayuamaliasury@gmail.com | 089020110047 | <button>Detail</button> <button>Edit</button> <button>Hapus</button> |

Menampilkan 1 - 10 dari 97 data

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 56 Mockup data pembeli (admin)

**THRIFT**  
pandeglang

**Tambah Pembeli**

- Dashboard
- Data Produk
- Data Transaksi
- Data Pembeli**
- Profile
- Keluar

Kode User: \_\_\_\_\_

Username: \_\_\_\_\_

Nama: \_\_\_\_\_

Email: \_\_\_\_\_

No Handphone: \_\_\_\_\_

Jenis Kelamin: \_\_\_\_\_

**Simpan**

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 57 Mockup tambah data pembeli (admin)

**THRIFT**  
pandeglang

**Data Pembeli**

Menampilkan hasil pencarian dari "USR-001"

- Dashboard
- Data Produk
- Data Transaksi
- Data Pembeli**
- Profile
- Keluar

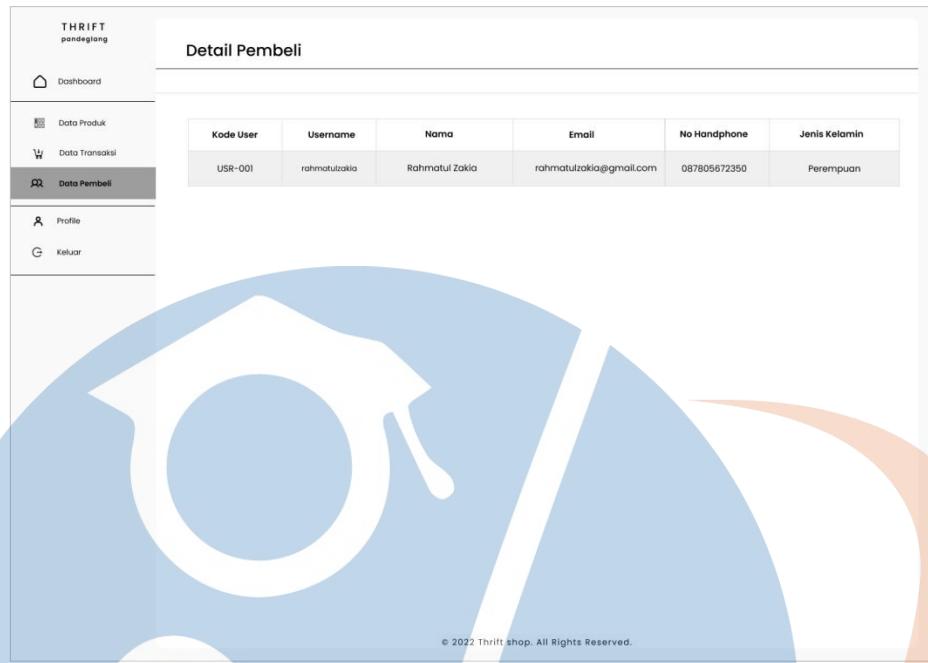
| No | Kode User | Nama           | Email                   | No Handphone | Aksi                                   |
|----|-----------|----------------|-------------------------|--------------|--|
| 1  | USR-001   | Rohmatul Zakia | rahmatulzakia@gmail.com | 087805672350 | <b>Detail</b> <b>Edit</b> <b>Hapus</b> |

**+ Tambah** **Export PDF**

Cari: HU-002

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 58 Mockup cari data pembeli (admin)



*Gambar 59 Mockup detail data pembeli (admin)*

#### 4.2.4.17 Tampilan akun/profile (admin)

Halaman Profile

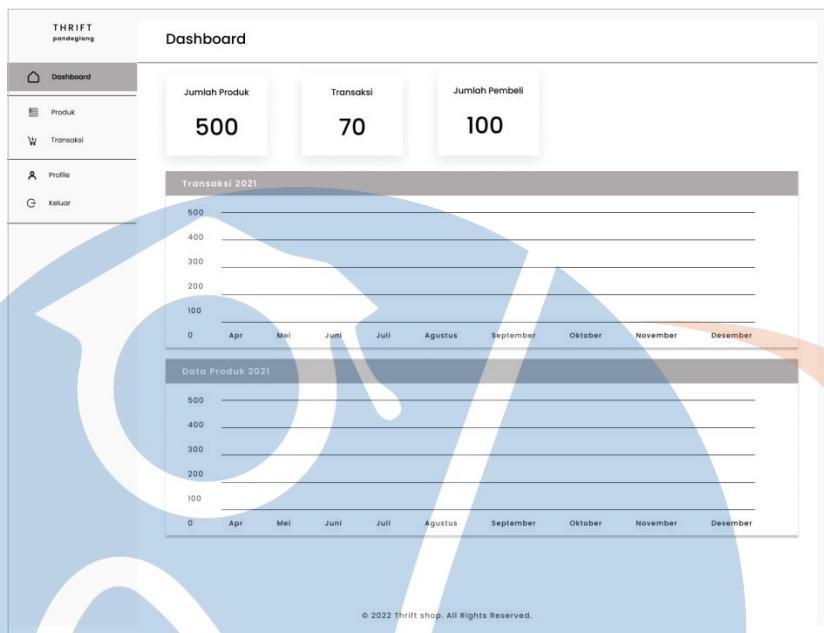
Kelola informasi profil Anda untuk mengontrol, melindungi dan mengamankan akun.

|               |   |
|---------------|---|
| Username      | <input type="text" value="sofatutianip"/>               |
| Nama          | <input type="text" value="Sofa Lutfiani P"/>            |
| Email         | <input type="text" value="sofatutianiputri@gmail.com"/> |
| No Handphone  | <input type="text" value="0890780567"/>                 |
| Jenis Kelamin | <input type="text" value="Perempuan"/>                  |

Besar file maksimum 10.000.000 bytes (10 Megabytes). Extensi file yang diperbolehkan: .JPG .JPEG .PNG

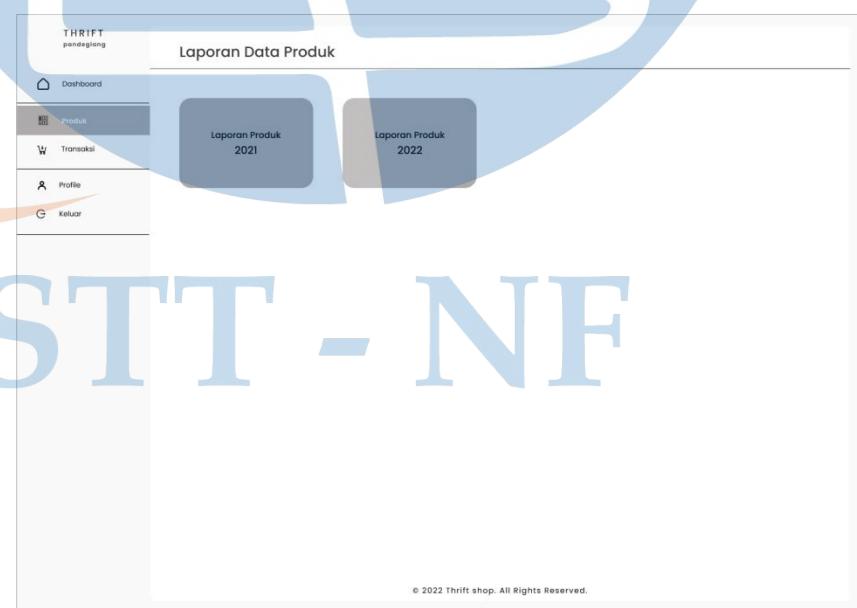
*Gambar 60 Mockup akun/profile admin*

#### 4.2.4.18 Tampilan dashboard (pemilik toko)

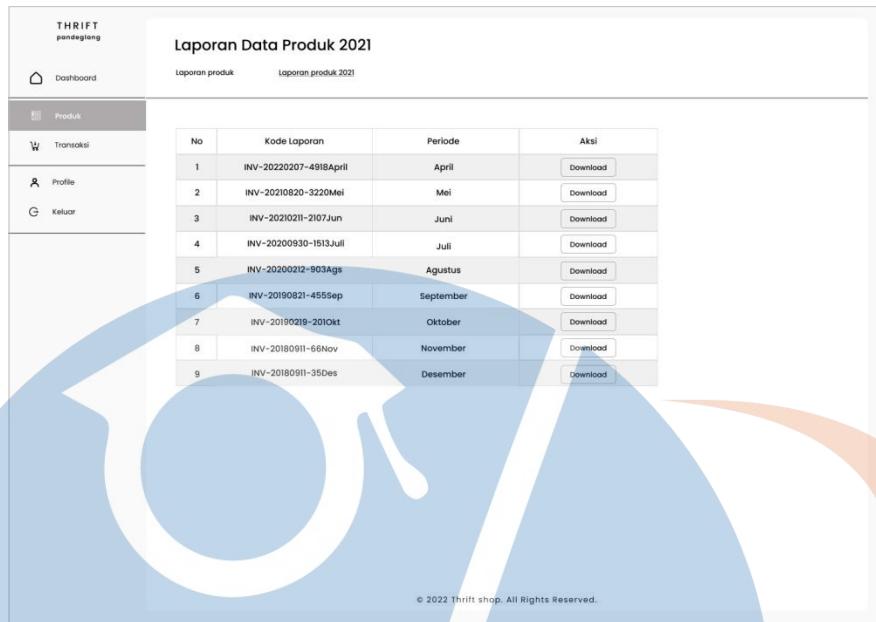


Gambar 61 Mockup dashboard (pemilik toko)

#### 4.2.4.19 Tampilan laporan data produk

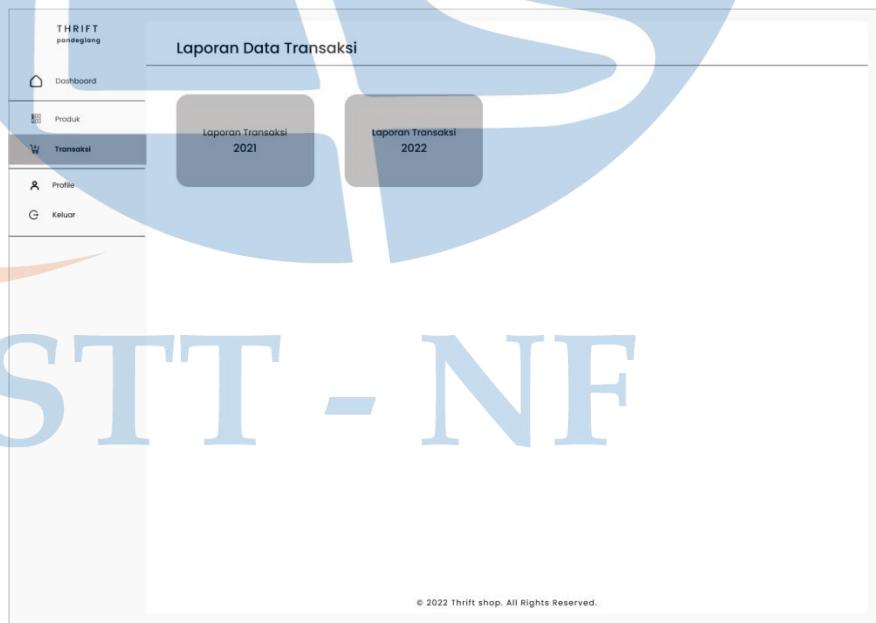


Gambar 62 Mockup laporan data produk (pemilik toko)

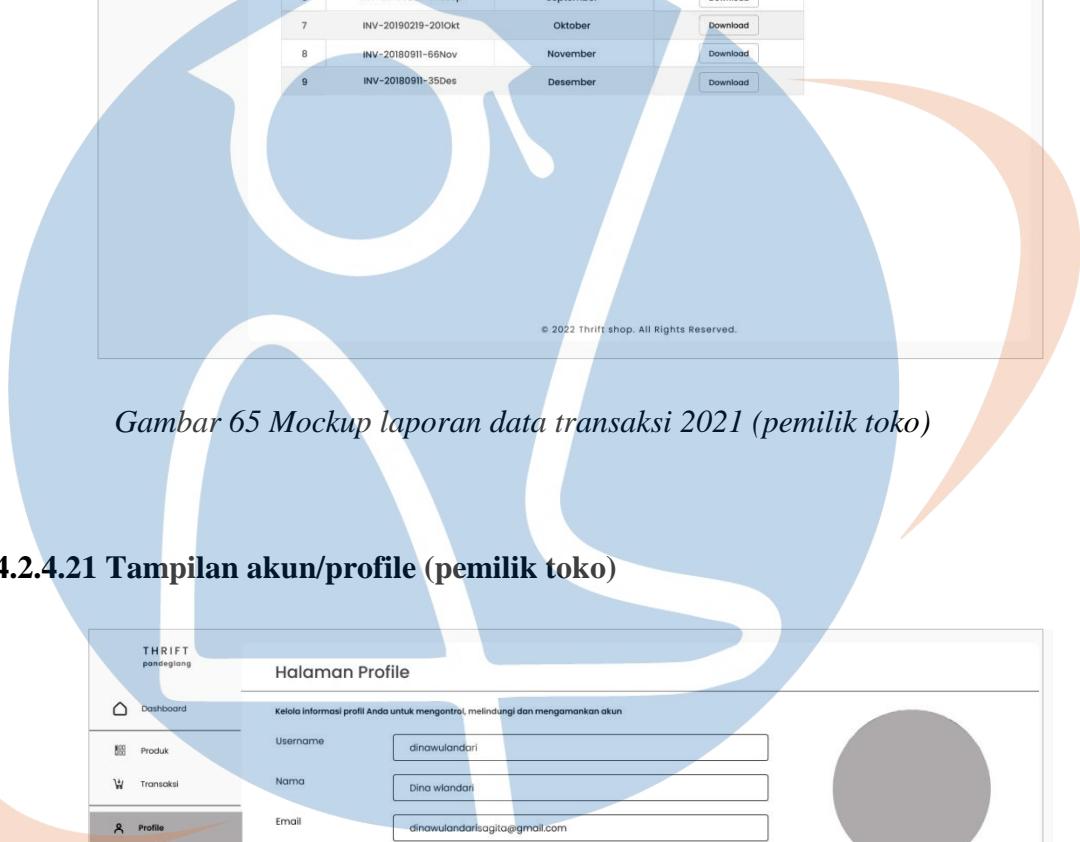


Gambar 63 Mockup laporan data produk 2021 (pemilik toko)

#### 4.2.4.20 Tampilan laporan data transaksi



Gambar 64 Mockup laporan data transaksi (pemilik toko)



**THRIFT pondenging**

Laporan Data Transaksi 2021

Dashboard Laporan Transaksi Laporan transaksi 2021

Produk Transaksi Profile Keluar

| No | Kode Laporan           | Periode   | Aksi                      |
|----|------------------------|-----------|---------------------------|
| 1  | INV-20220207-4918April | April     | <button>Download</button> |
| 2  | INV-20210820-3220Mei   | Mei       | <button>Download</button> |
| 3  | INV-20210211-107Jun    | Juni      | <button>Download</button> |
| 4  | INV-20200930-1513Jul   | Juli      | <button>Download</button> |
| 5  | INV-20200212-903Ags    | Agustus   | <button>Download</button> |
| 6  | INV-20190821-455Sep    | September | <button>Download</button> |
| 7  | INV-20190219-201Okt    | Okttober  | <button>Download</button> |
| 8  | INV-20180911-66Nov     | November  | <button>Download</button> |
| 9  | INV-20180911-35Des     | Desember  | <button>Download</button> |

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 65 Mockup laporan data transaksi 2021 (pemilik toko)

#### 4.2.4.21 Tampilan akun/profile (pemilik toko)



**THRIFT pondenging**

Halaman Profile

Ketola informasi profil Anda untuk mengontrol, melindungi dan mengamanakan akun

Username: dinawulandari

Nama: Dina Wulandari

Email: dinawulandarisagita@gmail.com

No Handphone: 08777700098

Jenis Kelamin: Perempuan

Besar file maksimum 10.000.000 bytes (10 Megabytes). Extensi file yang diperbolehkan: JPG, JPEG, PNG

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 66 Mockup akun/profile pemilik toko

#### 4.2.5 Prototype

Perancangan *prototype* adalah suatu proses pembuatan model sederhana, sehingga pengguna memiliki gambaran dasar tentang program serta melakukan pengujian awal. Perancangan *prototype* pada website toko *thrift* Pandeglang bertujuan untuk mengembangkan model atau rancangan produk menjadi produk final yang dapat memenuhi permintaan pengguna. Dalam merancang *prototype* penulis menggunakan *tools* figma <https://figma.com> pada browser. Berikut ini adalah beberapa *prototype* dari website toko *thrift* Pandeglang.

##### 4.2.5.1 Tampilan home



Gambar 67 Prototype – Home

#### 4.2.5.2 Tampilan login



Gambar 68 Prototype – Login

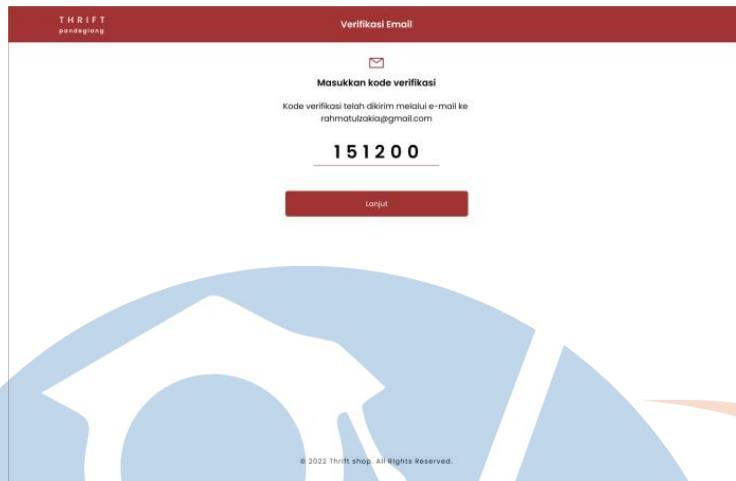
#### 4.2.5.3 Tampilan registrasi atau daftar



Gambar 69 Prototype – Registrasi



Gambar 70 Prototype - verifikasi email (Registrasi)



Gambar 71 Prototype - kode verifikasi

#### 4.2.5.4 Tampilan cari produk



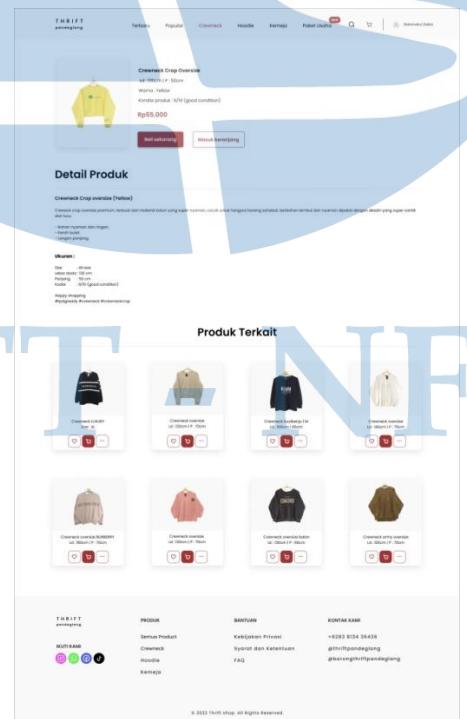
STT - NE  
Gambar 72 Prototype - Cari produk

#### 4.2.5.5 Tampilan halaman produk



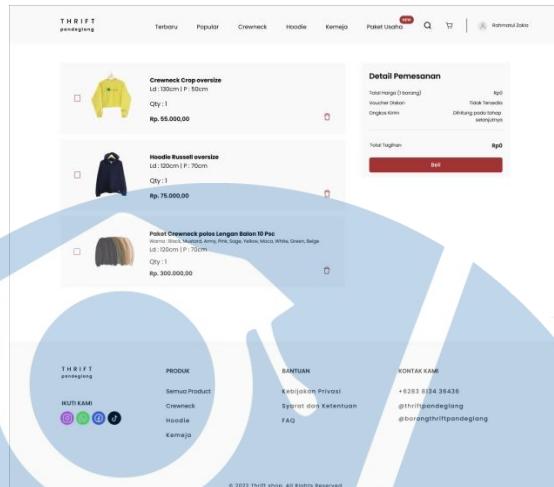
Gambar 73 Prototype –Halaman Produk

#### 4.2.5.6 Tampilan detail produk



Gambar 74 Prototype – Detail produk

#### 4.2.5.7 Tampilan keranjang produk



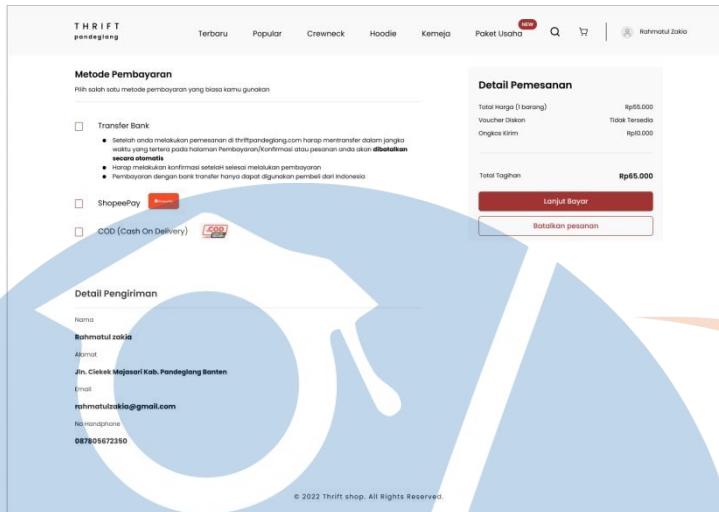
Gambar 75 Prototype - Keranjang produk

#### 4.2.5.8 Tampilan alamat pengiriman (transaksi)

A screenshot of a transaction form for entering shipping details. The form includes fields for Name (rahmatul zaka), Email (rahmatulzaka@gmail.com), Phone Number (087805872300), Country (Indonesia), Province (Banten), City/District (Kabupaten Pandeglang), Subdistrict (Kec. Majasari), and Address (Jln. Cileuk Majasari Kab. Pandeglang Banten). Below the address field, there's a preview of a yellow crew-neck sweatshirt with the text 'Crewneck Crop oversize Lebar Dada : 130cm | Panjang : 55cm (Yellow)' and 'Qty: 1 Rp. 55,000.00'. Further down, there's a 'Pilih jenis Pengiriman' dropdown set to 'Regular (JNE Express)', a 'Total' field showing 'Rp. 0', and a note indicating 'Total harga (0 barang) Voucher diskon Ongkos kirim'. The footer of the page also includes the copyright notice '© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.'

Gambar 76 Prototype - Alamat pengiriman (Transaksi)

#### 4.2.5.9 Tampilan metode pembayaran (transaksi)

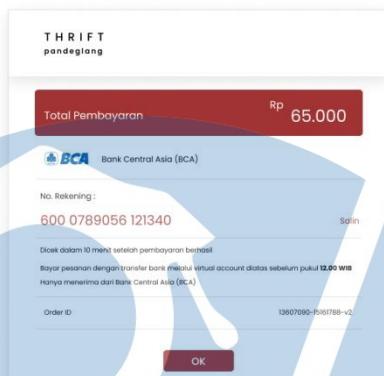


Gambar 77 Prototype - Metode Pembayaran I (Transaksi)



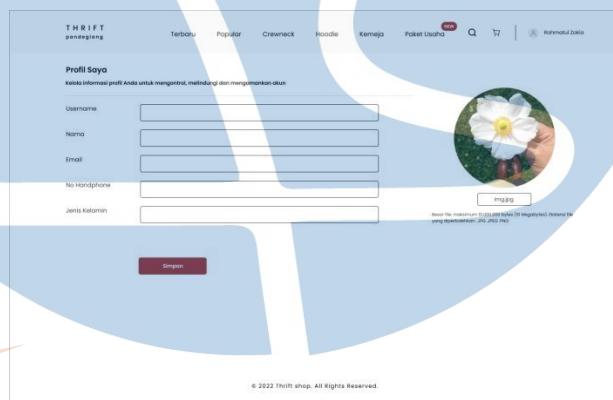
Gambar 78 Prototype - Metode Pembayaran II (Transaksi)

#### 4.2.5.10 Tampilan pop up (pesan) total tagihan pada proses transaksi



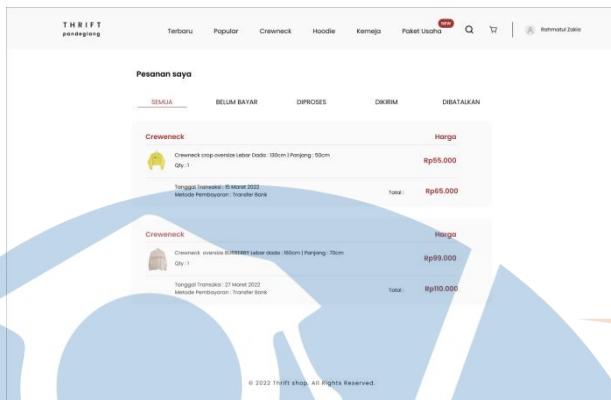
Gambar 79 Prototype - Pop up total pembayaran

#### 4.2.5.11 Tampilan profile (pembeli)



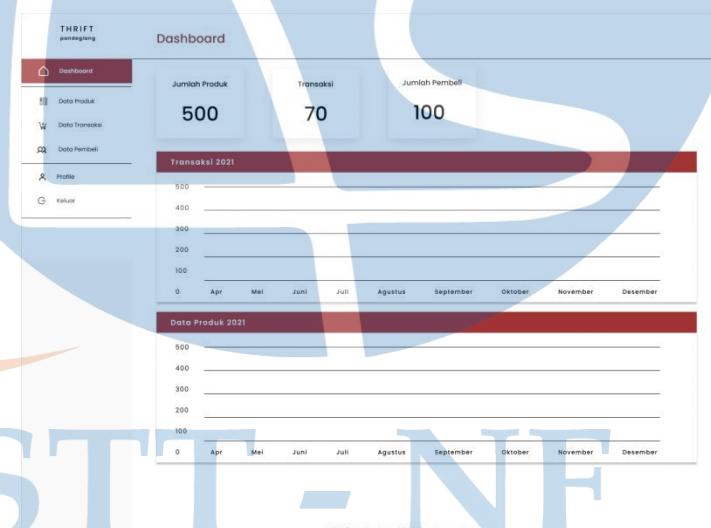
STT - NF  
Gambar 80 Prototype – Profile

#### 4.2.5.12 Tampilan halaman pesanan (pembeli)



Gambar 81 Prototype – halaman pesanan

#### 4.2.5.13 Tampilan dashboard admin



Gambar 82 Prototype - Dashboard Admin

#### 4.2.5.14 Tampilan data produk (admin)

| No | Kode Produk | Nama Produk                                     | Gambar Produk | Harga    | Stok | Aksi  |
|----|-------------|---|---------------|----------|------|---|
| 1  | CC0B-001    | Crewneck Cropover Lengan Baton - orange         |               | Rp65.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |
| 12 | CC0B-002    | Crewneck Oversize lengan Baton - yellow         |               | Rp75.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |
| 13 | CC-001      | Crewneck Champsione - premium                   |               | Rp80.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |
| 14 | CC0B-003    | Crewneck Oversize lengan Baton - pink           |               | Rp65.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |
| 15 | CV-001      | Crewneck vintage 80's Distro + Helm + Gantungan |               | Rp90.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |
| 16 | HCO-001     | Hoodie crop Oversize                            |               | Rp80.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |
| 17 | HU-001      | Hoodie unisex woodstock                         |               | Rp90.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |
| 18 | HU-002      | Hoodie unisex - cream                           |               | Rp70.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |
| 19 | CC0B-004    | Crewneck Oversize lengan Baton - mustard        |               | Rp74.000 | 2    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |
| 20 | CC0B-005    | Crewneck Oversize lengan Baton - orange polka   |               | Rp65.000 | 2    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |

Menampilkan 1 - 10 dari 499 data

Gambar 83 Prototype - Data Produk (admin)

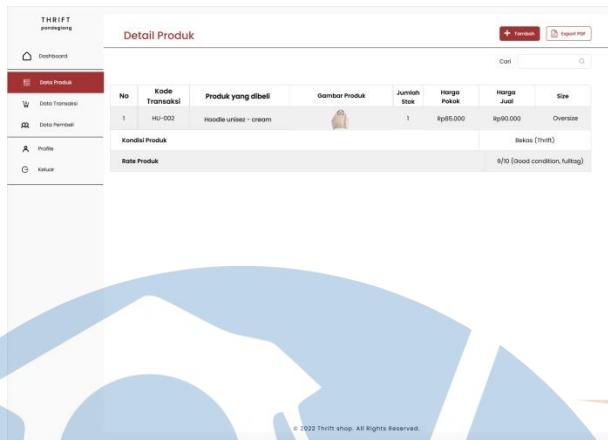
© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 84 Prototype - Tambah Data produk (admin)

| No | Kode Produk | Nama Produk           | Gambar Produk | Harga    | Stok | Aksi  |
|----|-------------|-----------------------|---------------|----------|------|---|
| 1  | HU-002      | Hoodie unisex - cream |               | Rp90.000 | 1    | <button>Detail</button> <button>Satuan</button> <button>Terima</button> |

Menampilkan hasil pencarian dari "Hu-002"

Gambar 85 Prototype - Cari data produk (admin)



Gambar 86 Prototype – Detail Data Produk (admin)

#### 4.2.5.15 Tampilan data transaksi (admin)

| Data Transaksi |                |                 |                                   |             |                   |          |  |  |
|----------------|----------------|-----------------|-----------------------------------|-------------|-------------------|----------|--|--|
| No             | Kode Transaksi | Nama Pembeli    | Produk yang dibeli                | Jumlah beli | Tanggal pembelian | Harga    | Aksi   |  |
| 1              | TR5-001        | Rahmatul Zikra  | Creamneck Crop oversized + yellow | 1           | 2022-01-28        | Rp85.000 | <button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button> |  |
| 2              | TR5-002        | Mulya           | Ronal shirt Unisex   L & XL       | 1           | 2022-01-01        | Rp85.000 | <button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button> |  |
| 3              | TR5-003        | Fari sekin      | Ronal shirt zip hoodie   M        | 1           | 2022-01-01        | Rp85.000 | <button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button> |  |
| 4              | TR5-004        | Iring Muchtarul | Ronal shirt lowkey form   M       | 1           | 2022-01-07        | Rp85.000 | <button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button> |  |
| 5              | TR5-005        | Td eggi         | Ronal shirt eddie                 | 1           | 2022-01-09        | Rp85.000 | <button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button> |  |
| 6              | TR5-006        | Afcar           | Ronal shirt like oversized        | 1           | 2022-01-19        | Rp85.000 | <button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button> |  |
| 7              | TR5-007        | Biyarin K       | Ronal crop                        | 1           | 2022-01-19        | Rp85.000 | <button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button> |  |
| 8              | TR5-008        | Joko Putro      | Ronal Uniqlo Shirt                | 1           | 2022-01-26        | Rp85.000 | <button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button> |  |
| 9              | TR5-009        | Vini unku       | Ronal shirt child woman           | 1           | 2022-01-29        | Rp85.000 | <button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button> |  |
| 10             | TR5-010        | Ayu amikos      | Ronal shirt Unisex   L            | 1           | 2022-01-30        | Rp85.000 | <button>Detail</button> <button>Ubah</button> <button>Hapus</button> |  |

Menampilkan 1 - 10 dari 97 data.

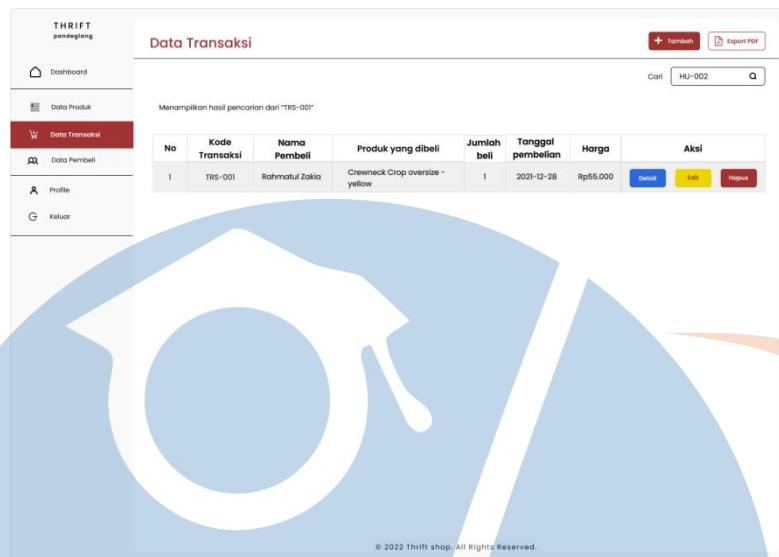
© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 87 Prototype - Data Transaksi (Admin)

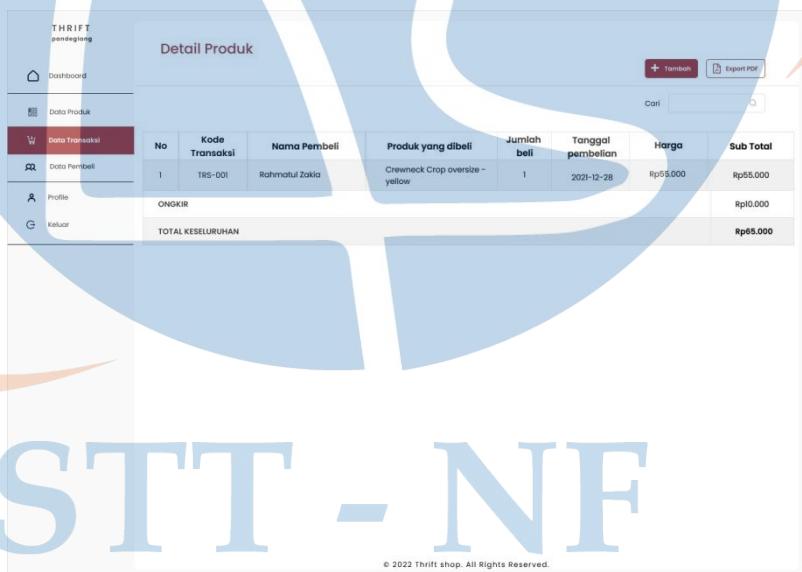
| Tambah Transaksi                      |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Kode Transaksi                        | <input type="text"/> |
| Nama Pembeli                          | <input type="text"/> |
| Produk yang dibeli                    | <input type="text"/> |
| Jumlah beli                           | <input type="text"/> |
| Tanggal pembelian                     | <input type="text"/> |
| Harga                                 | <input type="text"/> |
| <input type="button" value="Simpan"/> |                      |

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 88 Prototype - Tambah data transaksi (admin)



Gambar 89 Prototype - Cari data transaksi (admin)



Gambar 90 Prototype - Detail Data Transaksi (admin)

#### 4.2.5.16 Tampilan data pembeli (admin)

| No | Kode User | Name           | Email                  | No Handphone | Aktif |
|----|-----------|----------------|------------------------|--------------|-------|
| 1  | USR-001   | Rohmatul Zakia | rohmatusakia@gmail.com | 087805072250 |       |
| 2  | USR-002   | Mulya          | mulyapostig@gmail.com  | 08902200047  |       |
| 3  | USR-003   | Feri Setien    | ferisetien@gmail.com   | 08902200047  |       |
| 4  | USR-004   | Rhia Marzurah  | rhiamarzurah@gmail.com | 08902200047  |       |
| 5  | USR-005   | Ti-agil        | tiagil@gmail.com       | 08902200047  |       |
| 6  | USR-006   | Rival Akrina   | rival@gmail.com        | 08902200047  |       |
| 7  | USR-007   | Rasyan K       | rasyan@gmail.com       | 08902200047  |       |
| 8  | USR-008   | Jariah Nafira  | jariahnafira@gmail.com | 08902200047  |       |
| 9  | USR-009   | Vivi Uluppe    | viviuuluppe@gmail.com  | 08902200047  |       |
| 10 | USR-010   | Ayu Ameliasury | ayuamelasury@gmail.com | 08902200047  |       |

Menampilkan 10 dari 10 data

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 91 Prototype - Data Pembeli (Admin)

Tambah Pembeli

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Kode User     | <input type="text"/> |
| Username      | <input type="text"/> |
| Name          | <input type="text"/> |
| Email         | <input type="text"/> |
| No Handphone  | <input type="text"/> |
| Jenis Kelamin | <input type="text"/> |

**Simpan**

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

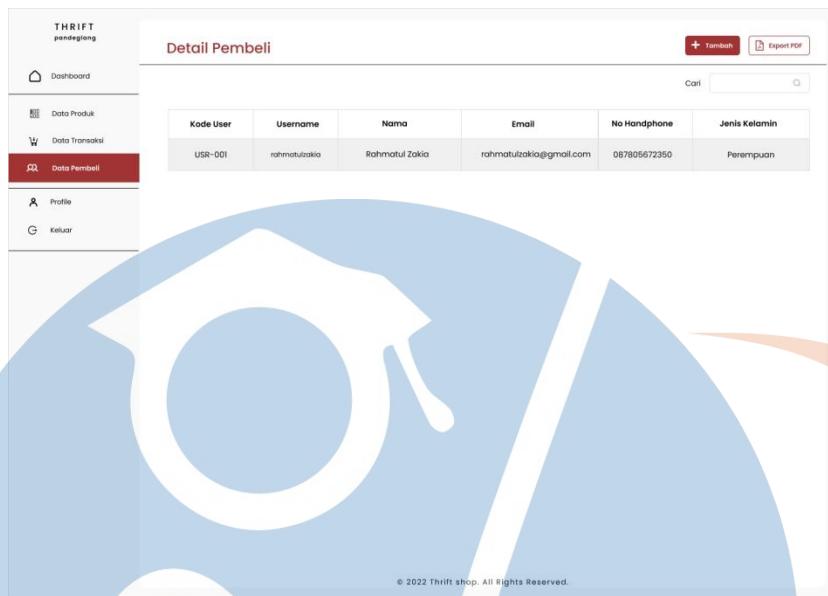
Gambar 92 Prototype - Tambah data pembeli (admin)

| No | Kode User | Name           | Email                  | No Handphone | Aktif |
|----|-----------|----------------|------------------------|--------------|-------|
| 1  | USR-001   | Rohmatul Zakia | rohmatusakia@gmail.com | 087805072250 |       |

Menampilkan hasil pencarian dari "USR-001"

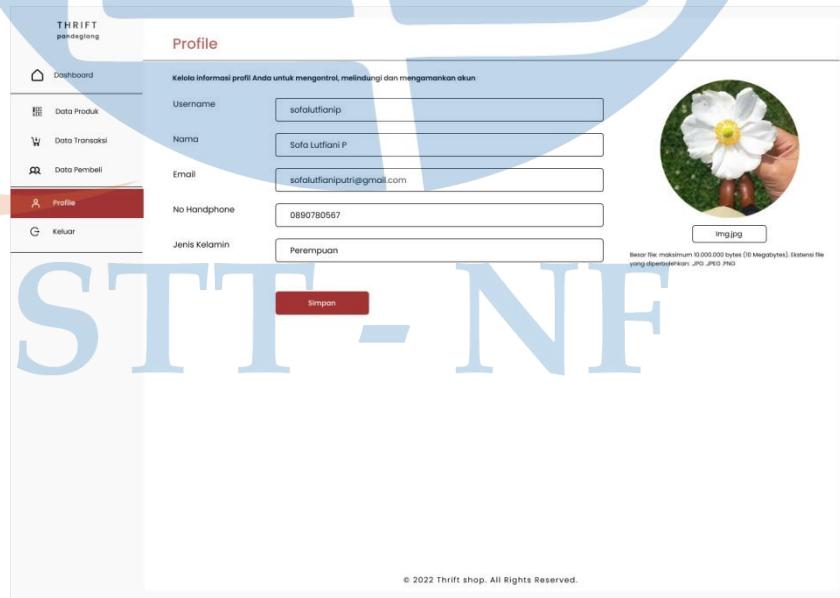
© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 93 Prototype - Cari data pembeli (admin)



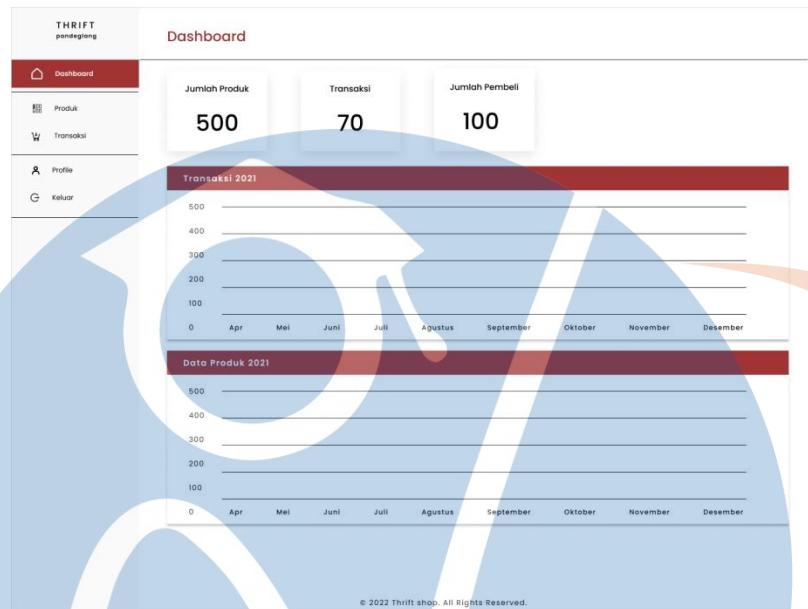
Gambar 94 Prototype - Detail data pembeli (admin)

#### 4.2.5.17 Tampilan akun/profile (admin)



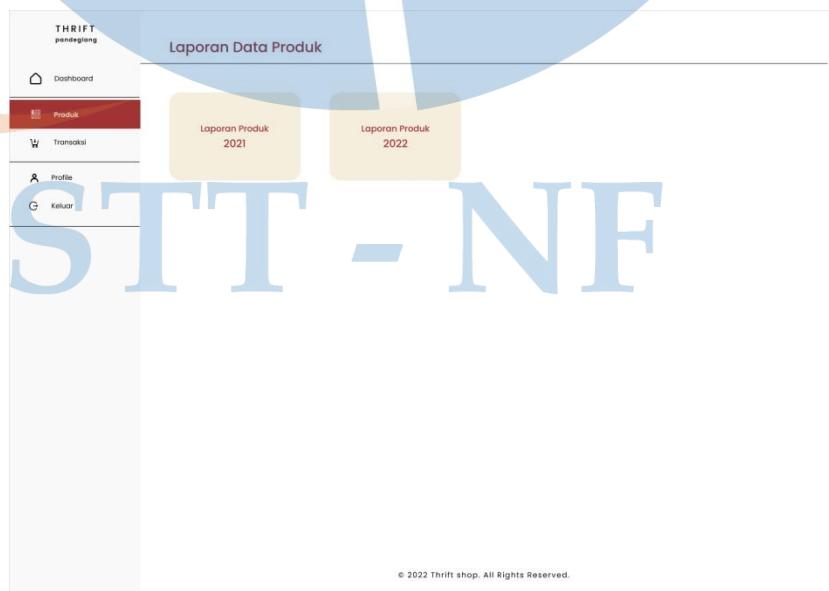
Gambar 95 Prototype - halaman akun/profile (admin)

#### 4.2.5.18 Tampilan dashboard (pemilik toko)



Gambar 96 Prototype - Dashboard Pemilik toko (penjual)

#### 4.2.5.19 Tampilan laporan data produk



Gambar 97 Prototyype - laporan data produk

**Laporan Data Produk 2021**

| No | Kode Laporan           | Periode   | Aksi                     |
|----|------------------------|-----------|--------------------------|
| 1  | INV-20220207-4918April | April     | <a href="#">Download</a> |
| 2  | INV-20210820-3220Mei   | Mai       | <a href="#">Download</a> |
| 3  | INV-20210211-2107Jun   | Juni      | <a href="#">Download</a> |
| 4  | INV-20200930-1513Juli  | Juli      | <a href="#">Download</a> |
| 5  | INV-20200212-903Ags    | Agustus   | <a href="#">Download</a> |
| 6  | INV-20190821-455Sep    | September | <a href="#">Download</a> |
| 7  | INV-20190219-201Okt    | Okttober  | <a href="#">Download</a> |
| 8  | INV-20180911-66Nov     | November  | <a href="#">Download</a> |
| 9  | INV-20180911-35Des     | Desember  | <a href="#">Download</a> |

© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 98 Prototype - laporan data produk 2021

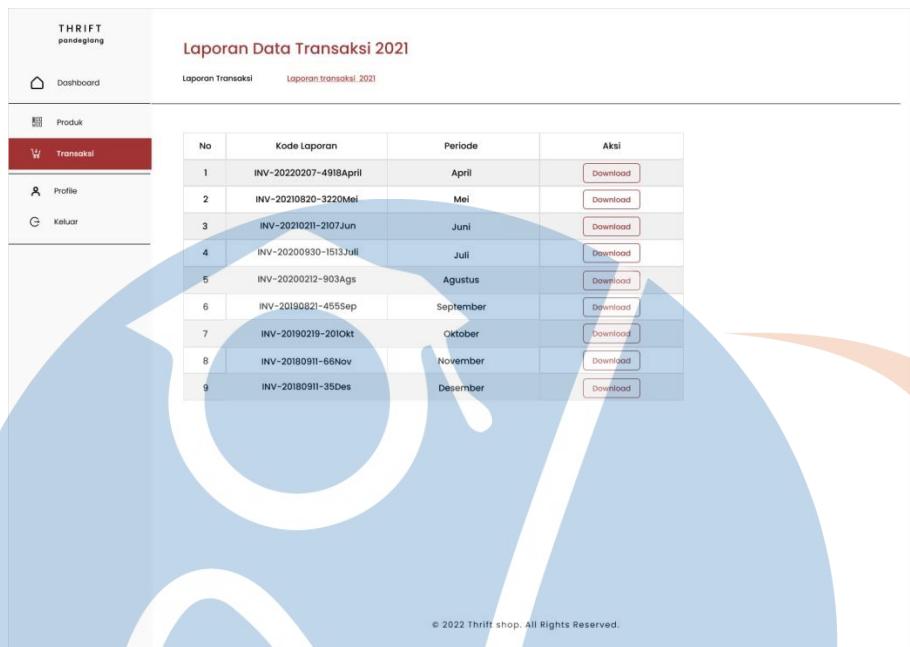
#### 4.2.5.20 Tampilan laporan data transaksi

**Laporan Data Transaksi**

| Laporan Transaksi<br>2021 | Laporan Transaksi<br>2022 |
|---------------------------|---------------------------|
|---------------------------|---------------------------|

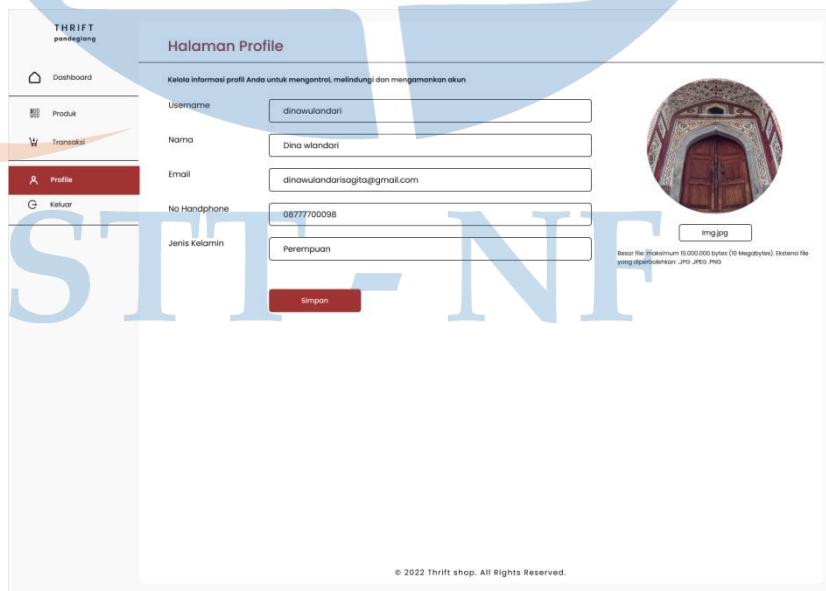
© 2022 Thrift shop. All Rights Reserved.

Gambar 99 Prototype - laporan data transaksi



Gambar 100 Prototype - Laporan Data transaksi 2021

#### 4.2.5.21 Tampilan akun/profile (pemilik toko)



Gambar 101 Prototype - akun/profile (pemilik toko)