

Nama : Ahmad Faris Al Muzakki

NIM : 2411089005

Mata Kuliah : Proyek

Perancangan Sistem Informasi E-Commerce Penjualan Pakaian

A. Teknologi yang digunakan

- a. Front-end : React js / Nuxt js
- b. Back-end : Golang

B. Fitur-fitur pada sistem

a. Halaman Home

Halaman home pada perancangan sistem informasi e-commerce bertujuan untuk memberikan beberapa informasi seperti produk, brand, dan informasi toko kepada pelanggan atau pengguna sistem.

b. Halaman Super Admin

Halaman Super admin pada perancangan sistem informasi e-commerce bertujuan untuk mengelola informasi toko seperti mengelola data user, pelanggan, produk, ongkir, pesanan, pembayaran, dan laporan

c. Halaman Admin

Halaman admin pada perancangan sistem informasi e-commerce bertujuan untuk mengelola data pemesanan pelanggan dan melakukan pengiriman produk pesanan pelanggan

d. Halaman Pelanggan

Halaman pelanggan pada perancangan sistem informasi e-commerce bertujuan untuk melakukan pesanan produk oleh pelanggan dan informasi lainnya mengenai pesanan pelanggan.

e. Manajemen Produk

Halaman manajemen produk dapat diakses oleh admin yang bertujuan untuk mengelola produk seperti menambahkan produk, mengedit produk, dan menghapus produk. Selain itu halaman ini juga mampu mengitung manajemen stok produk.

f. Pencarian Produk

Halaman pencarian produk bertujuan untuk melakukan pencarian produk berdasarkan nama produk dan kategori produk yang ingin dicari

g. Keranjang Produk

Keranjang produk bertujuan untuk memudahkan pelanggan setelah memiliki produk yang ingin dipesan oleh pelanggan sebelum melakukan pemesanan.

h. Proses Pembayaran

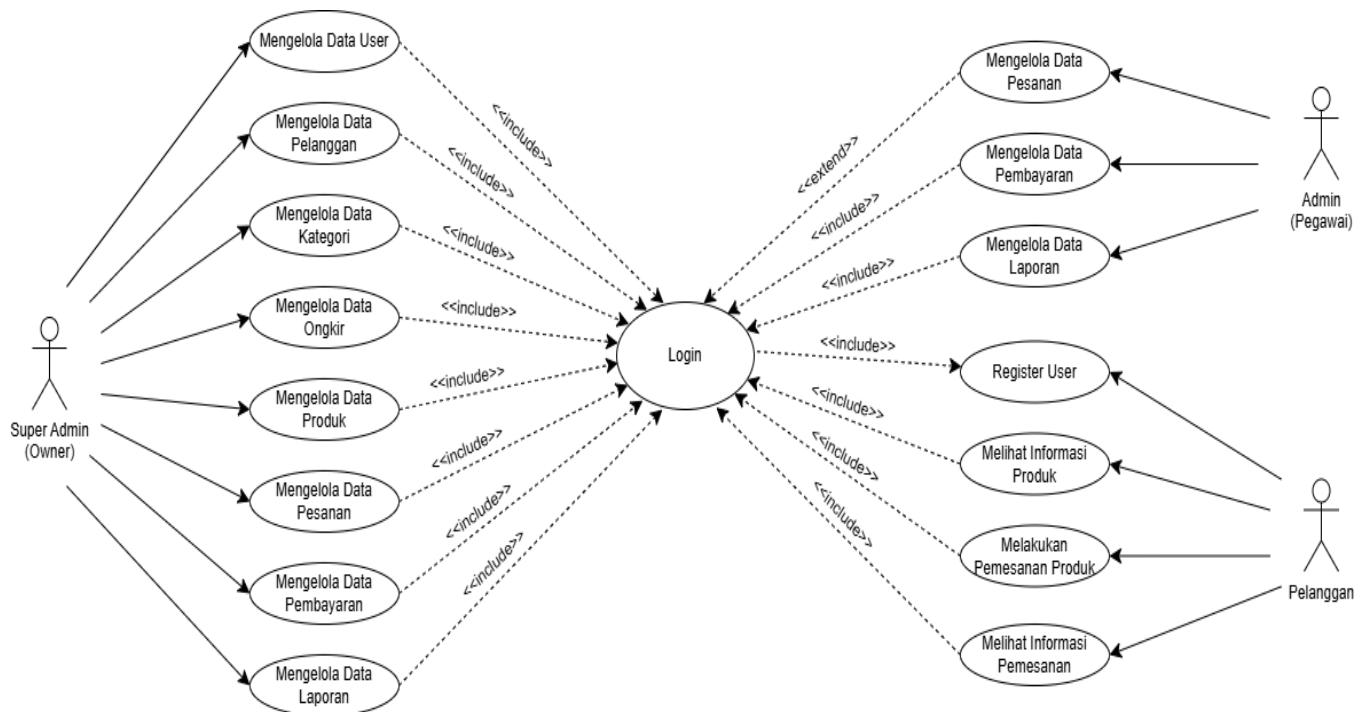
Proses pembayaran bertujuan untuk melakukan pembayaran setelah melakukan pemesanan. Pada halaman proses pembayaran saya rencana ingin menggunakan integrasi midtrans.

i. Riwayat Pesanan

Halaman riwayat pesanan bertujuan untuk mengetahui pesanan yang sudah dipesan oleh pelanggan setelah melakukan pemesanan produk

C. Use Case Diagram

Use case diagram adalah alat yang pemodelan data yang menggambarkan fungsi dan interaksi antara aktor dan sistem, serta tindakan yang dapat dilakukan oleh aktor terhadap sistem. Ini membantu dalam mengidentifikasi kebutuhan pengguna dan merancang fungsionalitas sistem secara efektif. Berikut gambaran rancangan use case diagram pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian

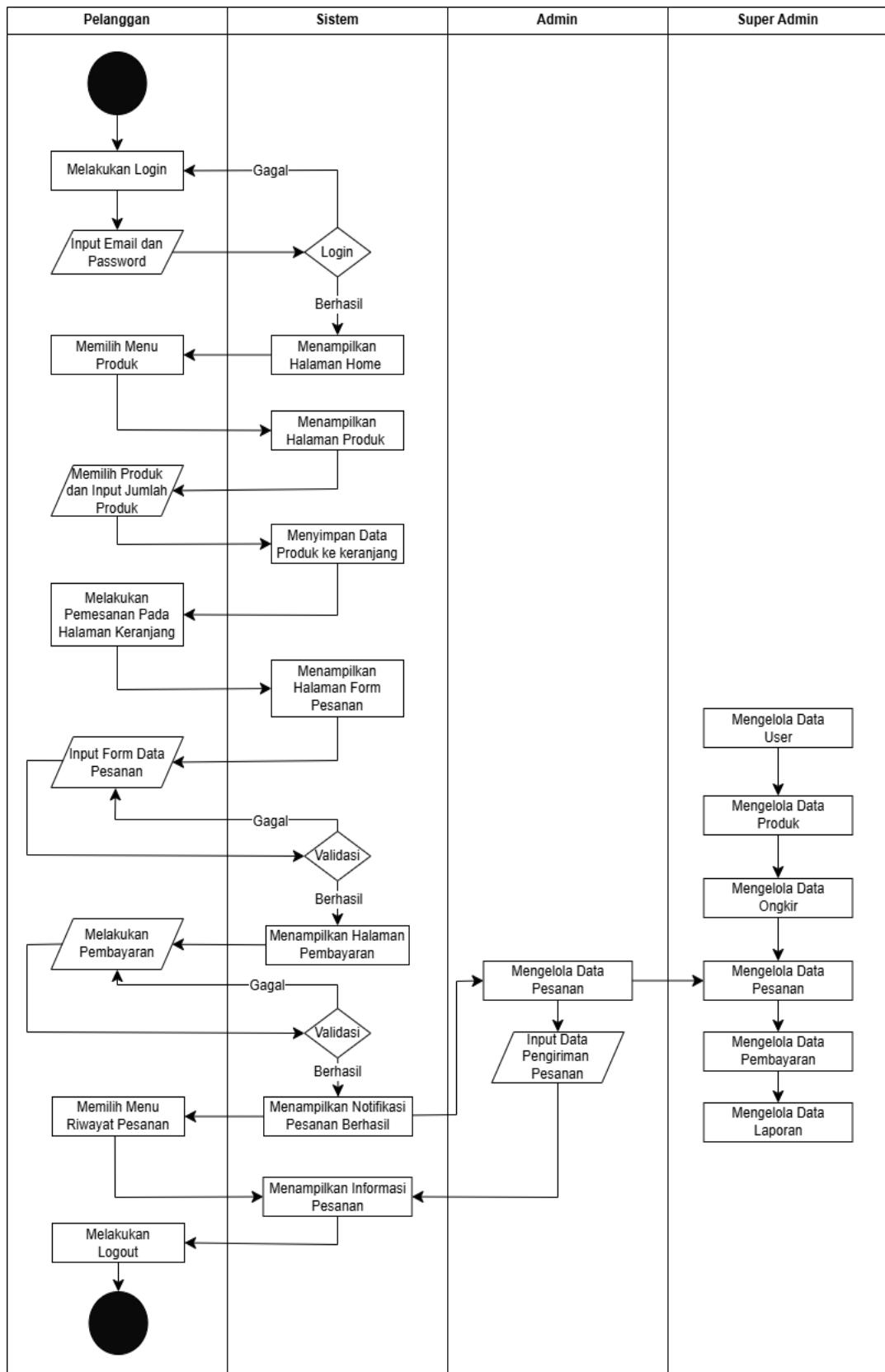


D. Activity Diagram

Activity diagram menggambarkan aliran aktivitas dalam sebuah proses, termasuk urutan aktivitas dan keputusan yang diambil di antara langkah-langkah tersebut. Diagram ini membantu dalam memahami bagaimana berbagai elemen berinteraksi dan bagaimana sistem bergerak dari satu keadaan ke keadaan lainnya. Dengan menggunakan simbol-simbol khusus, activity diagram dapat menunjukkan konkurensi (aktivitas yang terjadi bersamaan) dan iterasi (pengulangan aktivitas)

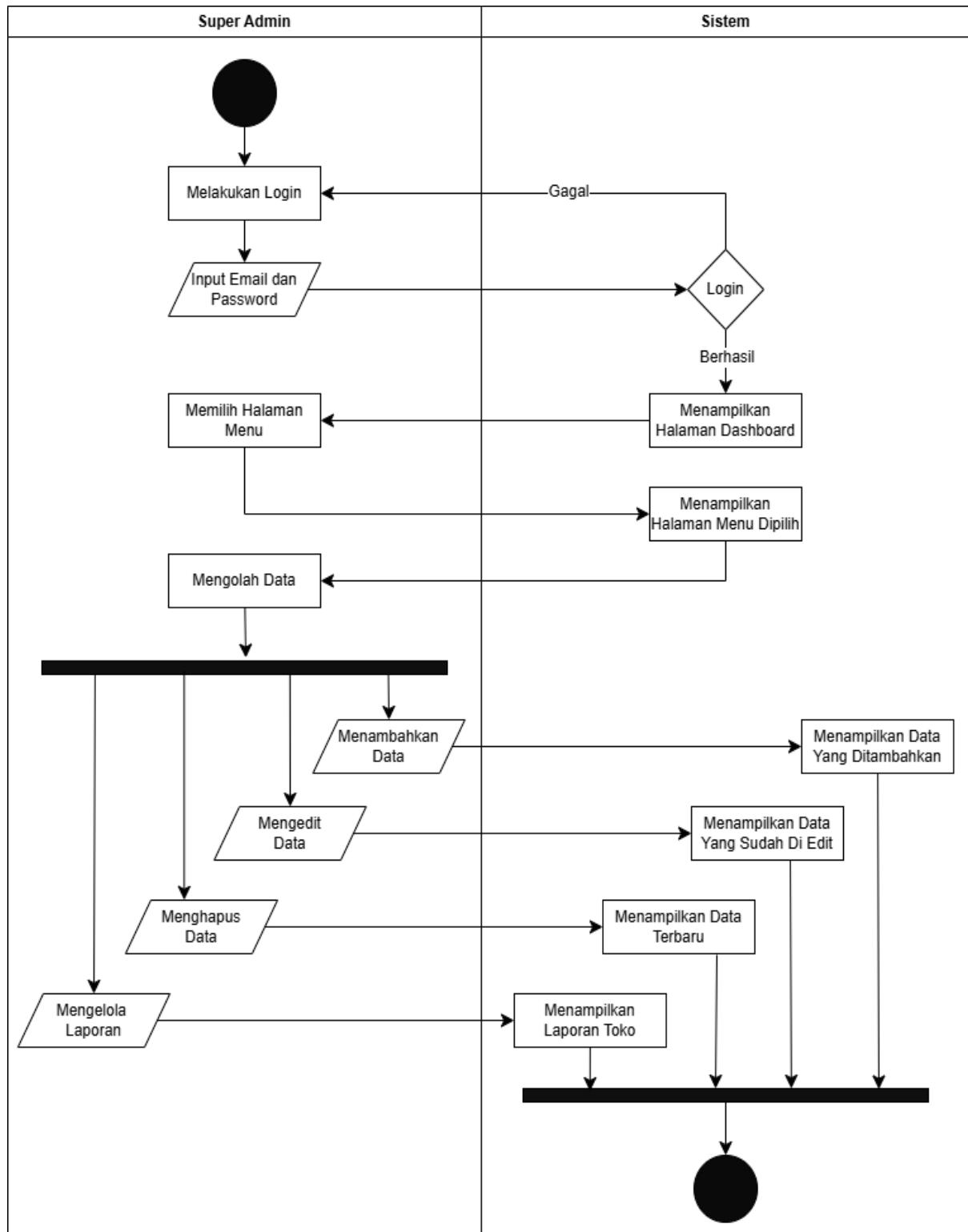
a. Activity Diagram Sistem E-Commerce

Berikut gambaran rancangan activity diagram sistem pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



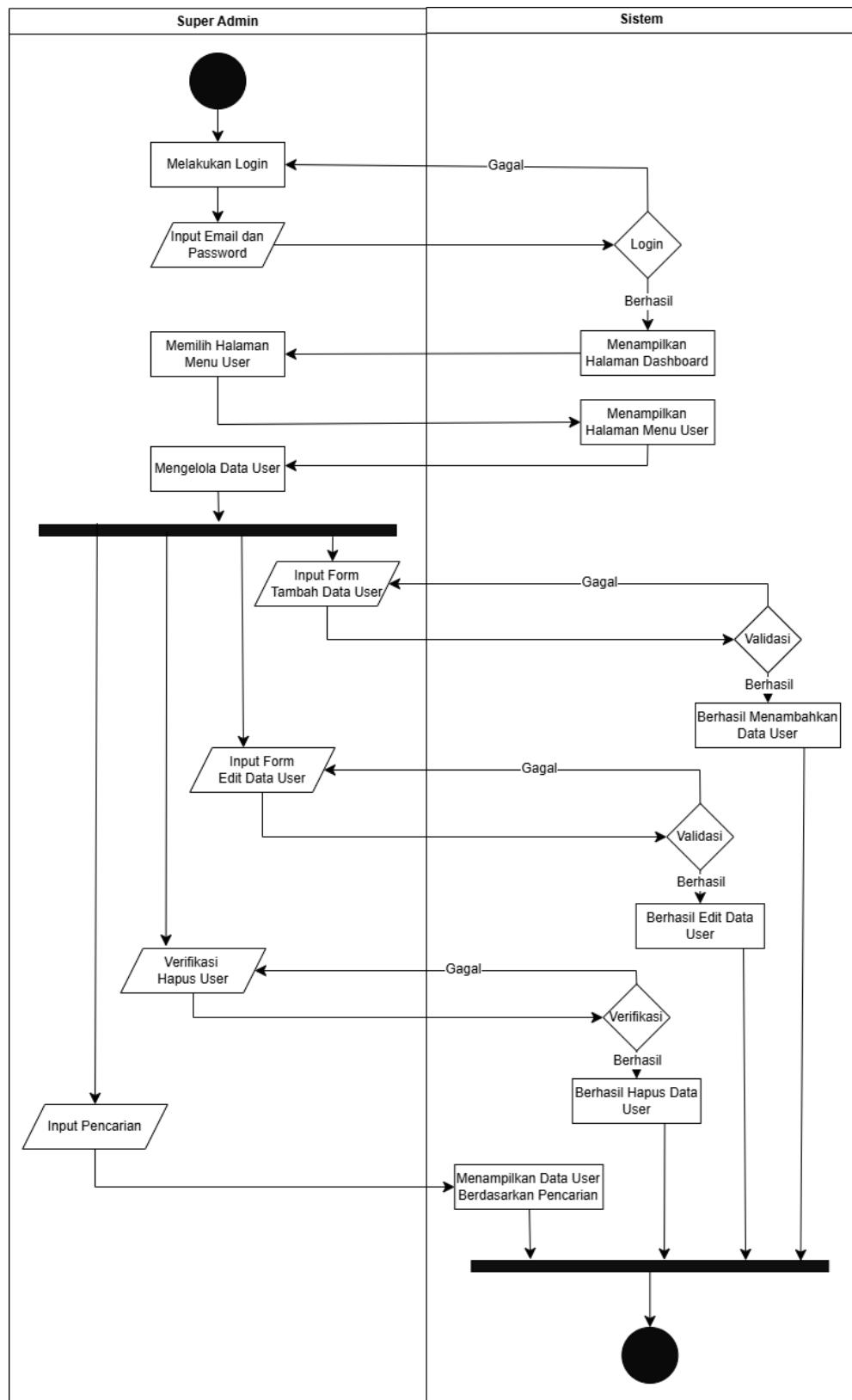
b. Activity Diagram Super Admin

Berikut gambaran rancangan activity diagram aktor super admin pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



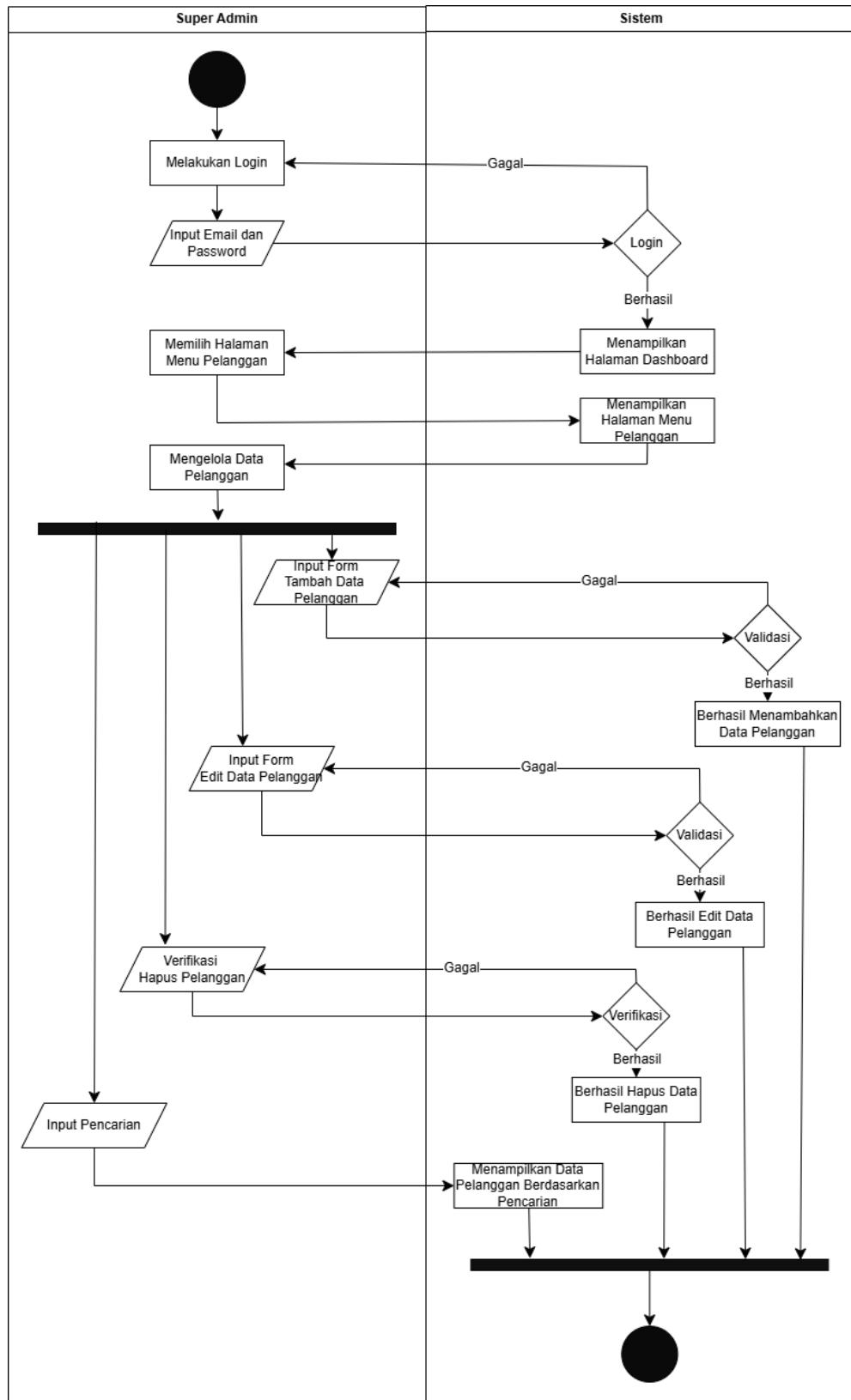
1. Activity Diagram Mengelola Data User

Berikut gambaran rancangan activity diagram peran super admin dalam mengelola data user pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan pakaian.



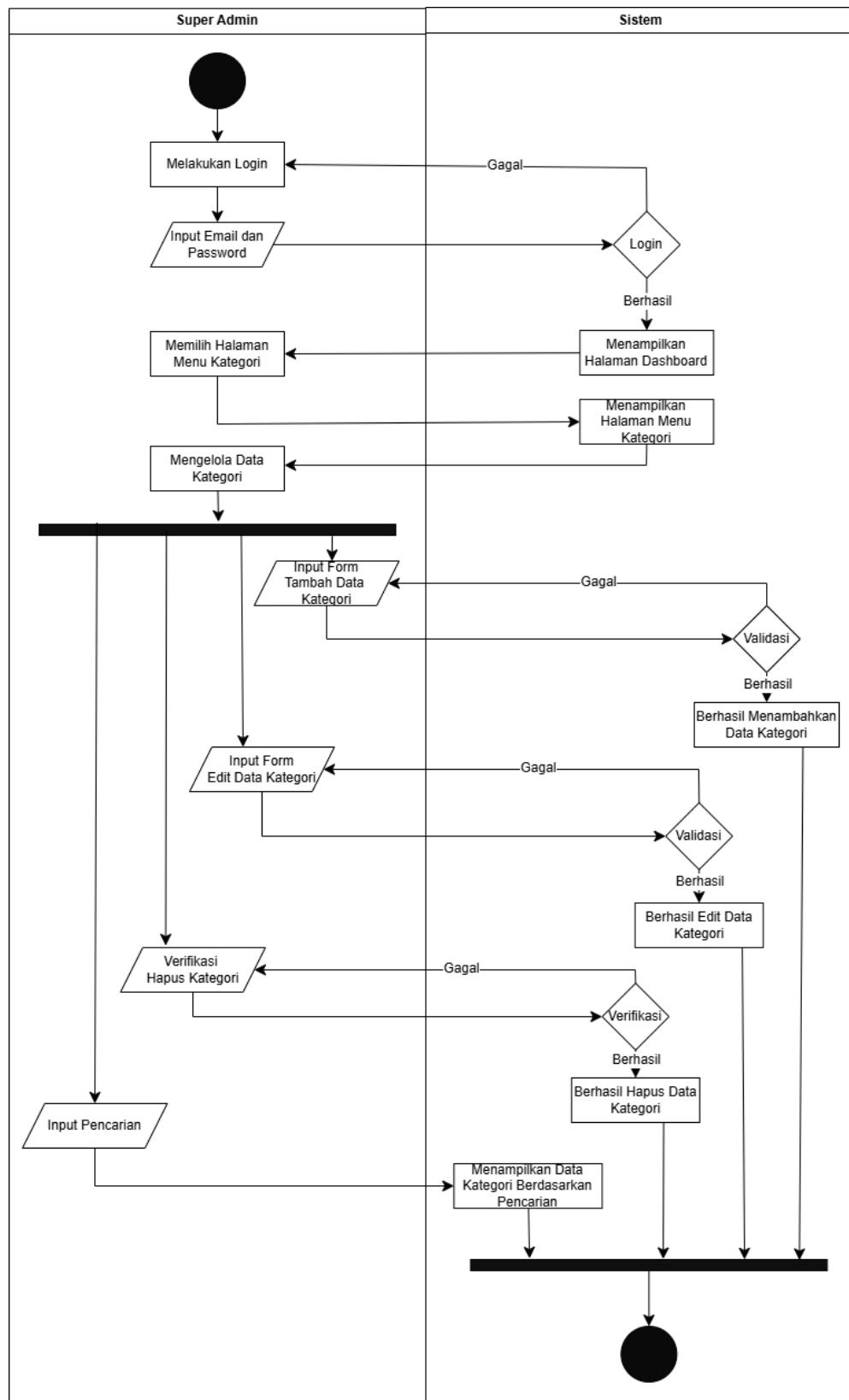
2. Activity Diagram Mengelola Data Pelanggan

Berikut gambaran rancangan activity diagram peran super admin dalam mengelola data pelanggan pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan pakaian.



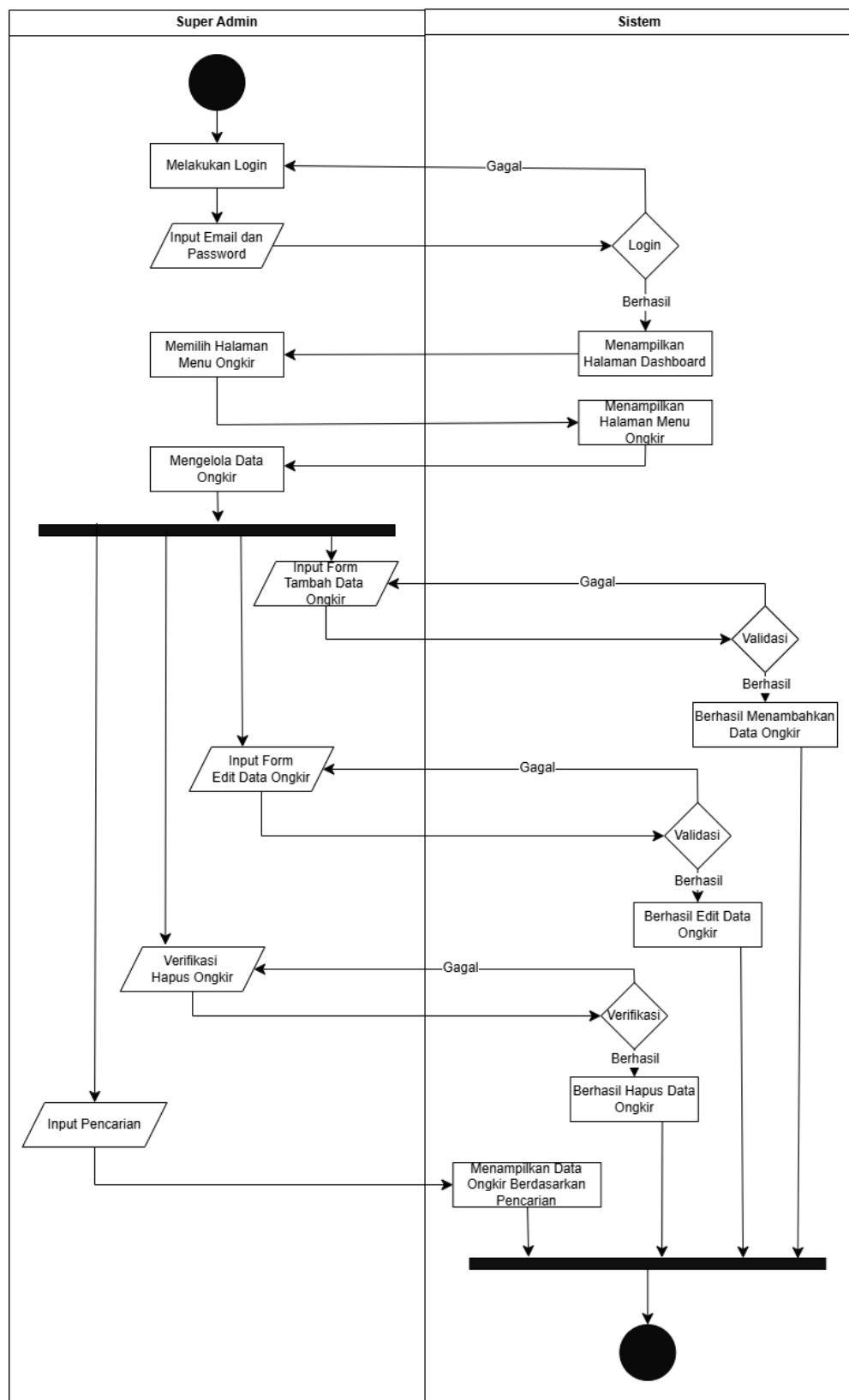
3. Activity Diagram Mengelola Data Kategori

Berikut gambaran rancangan activity diagram peran super admin dalam mengelola data kategori pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan pakaian.



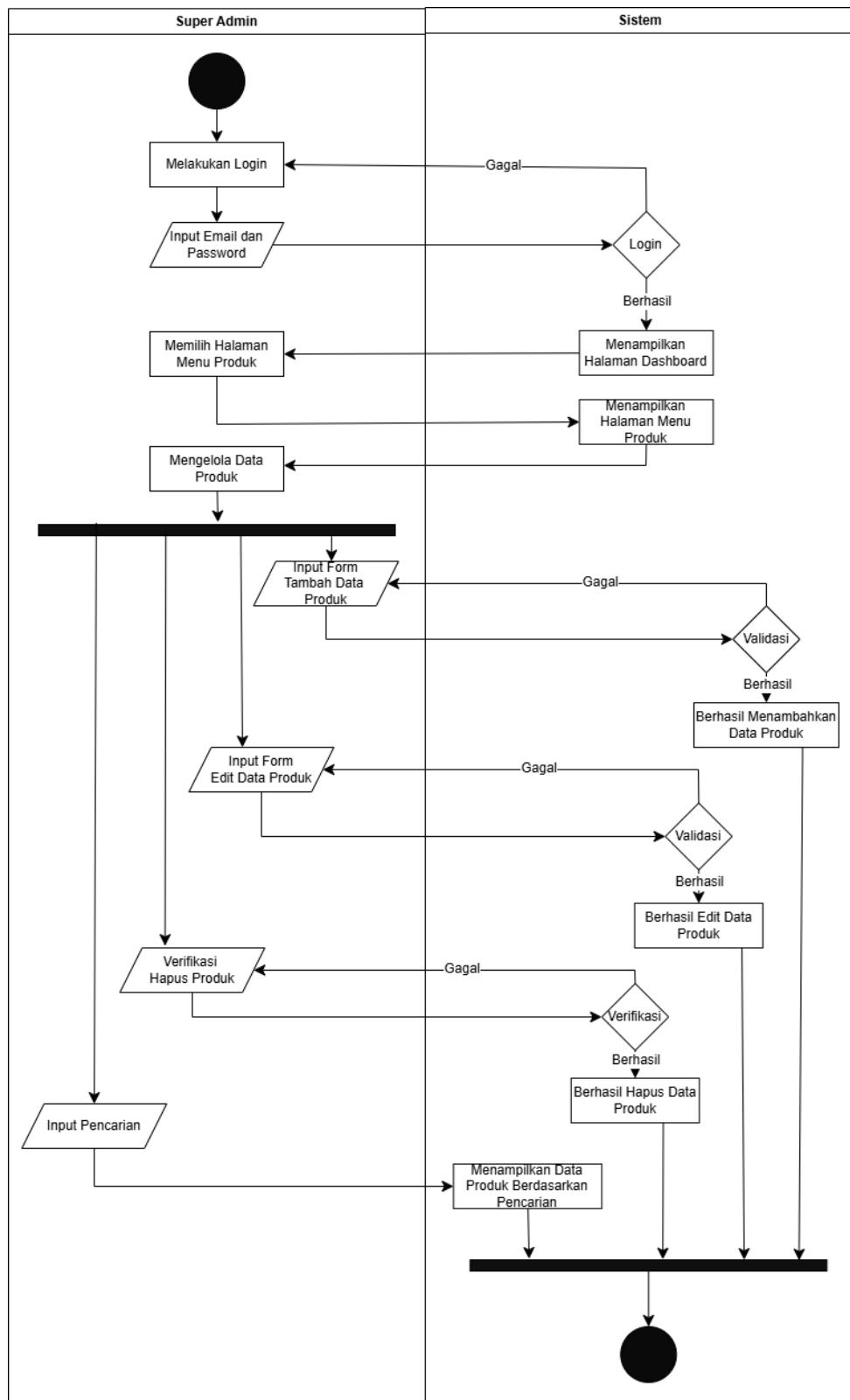
4. Activity Diagram Mengelola Data Ongkir

Berikut gambaran rancangan activity diagram peran super admin dalam mengelola data ongkir pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan pakaian.



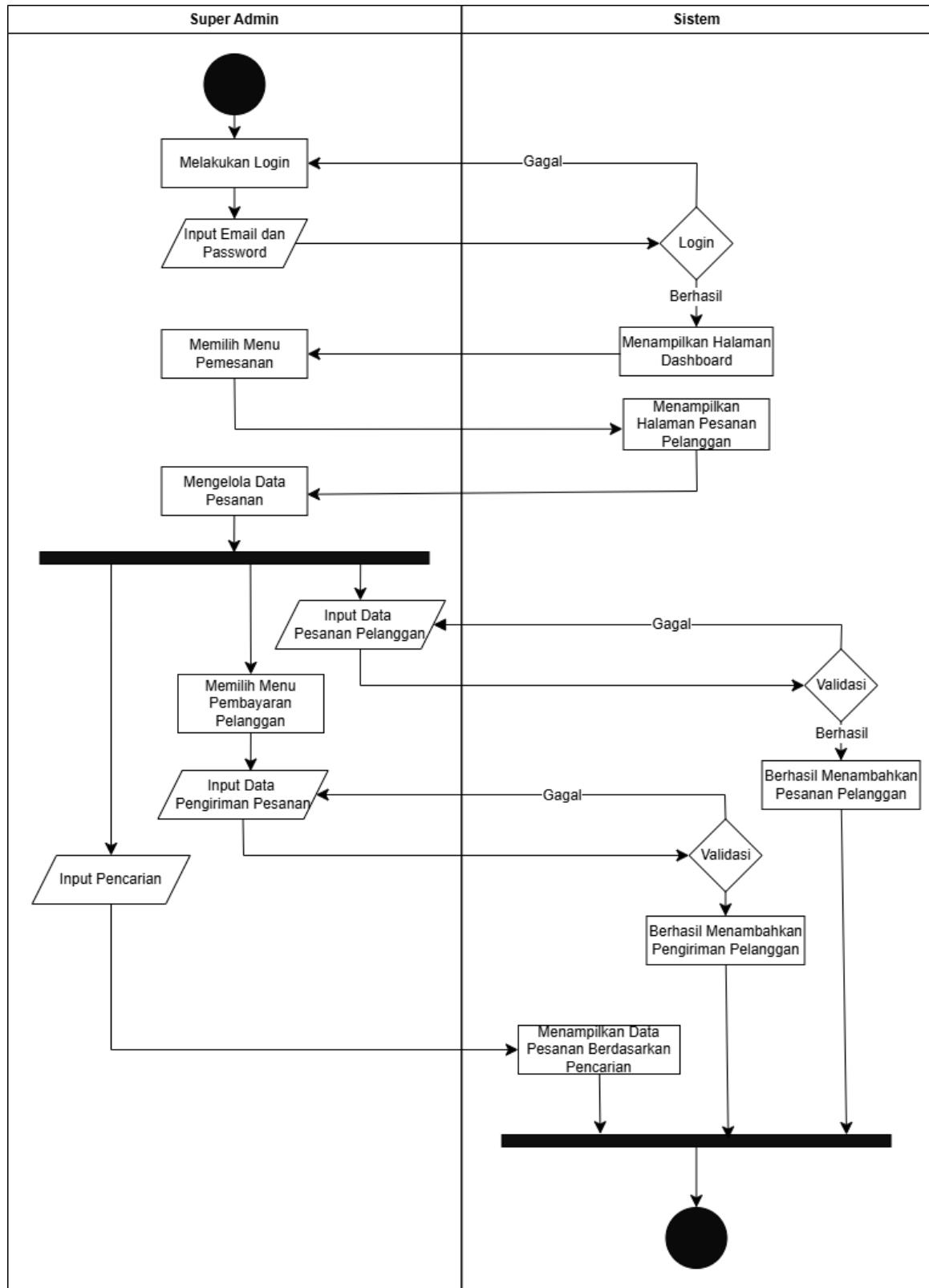
5. Activity Diagram Mengelola Data Produk

Berikut gambaran rancangan activity diagram peran super admin dalam mengelola data produk pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan pakaian.



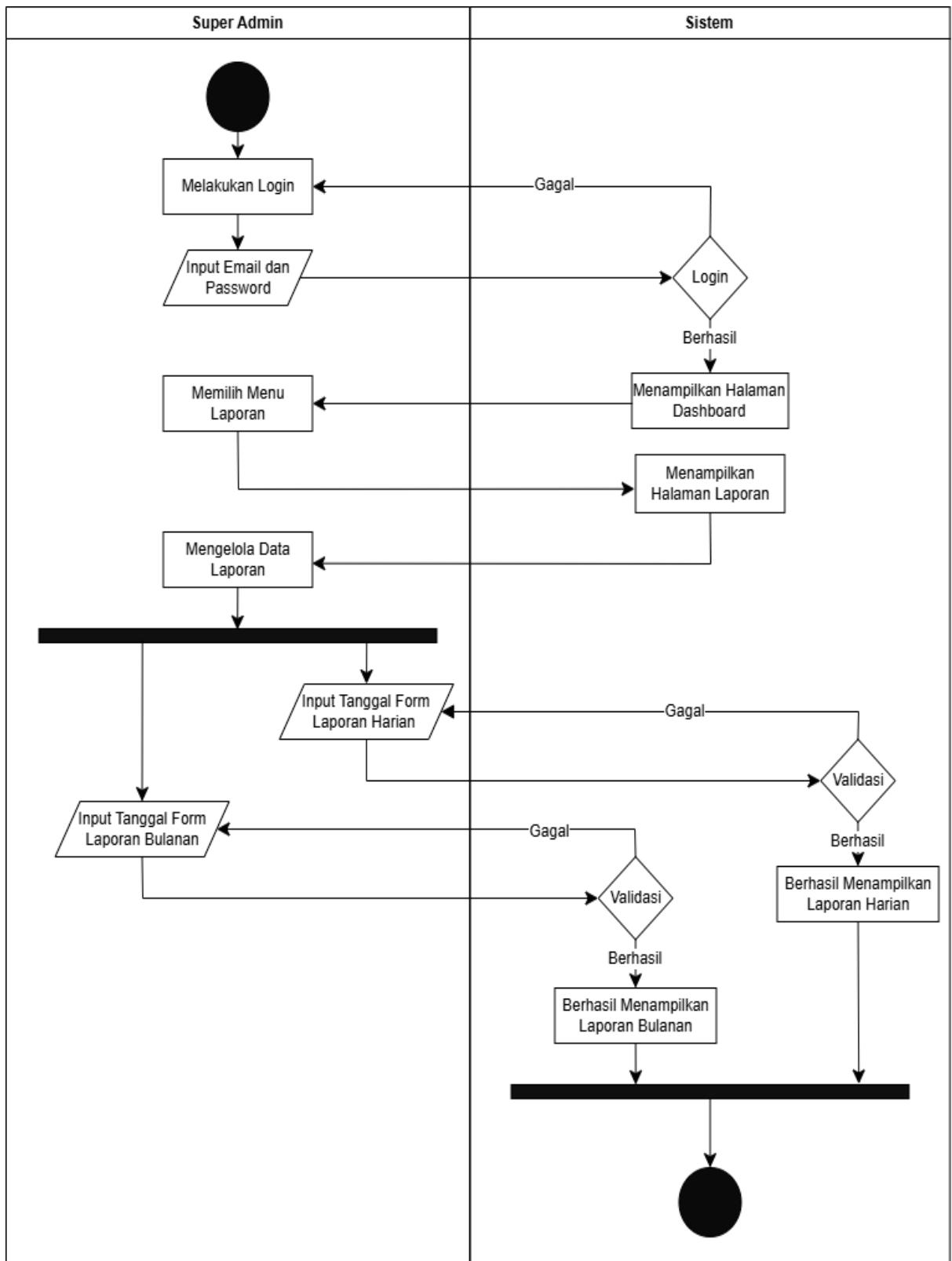
6. Activity Diagram Mengelola Data Pesanan dan Pembayaran

Berikut gambaran rancangan activity diagram peran super admin dalam mengelola data pesanan dan pembayaran pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan pakaian.



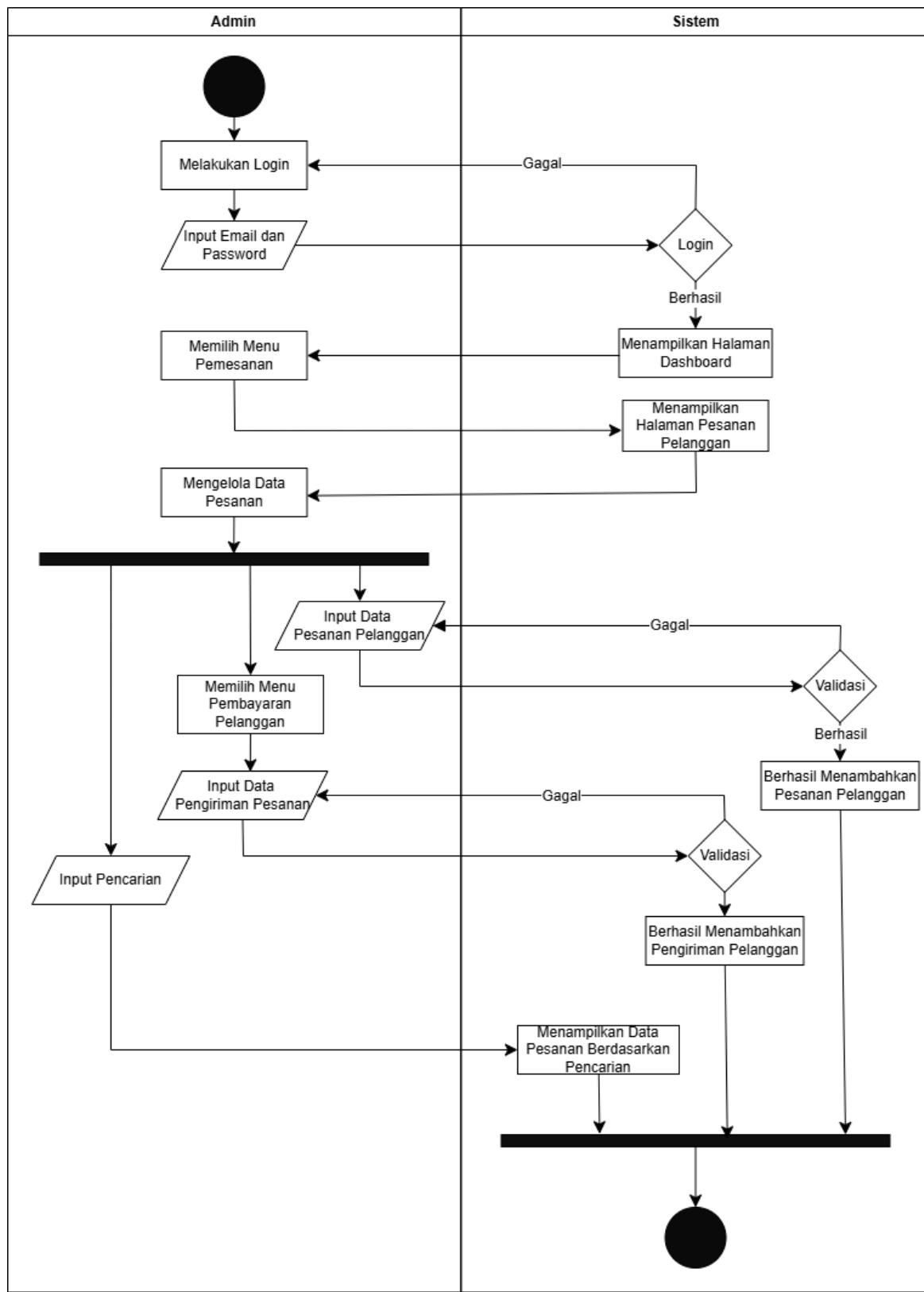
7. Activity Diagram Mengelola Laporan

Berikut gambaran rancangan activity diagram peran super admin dalam mengelola data laporan pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan pakaian.



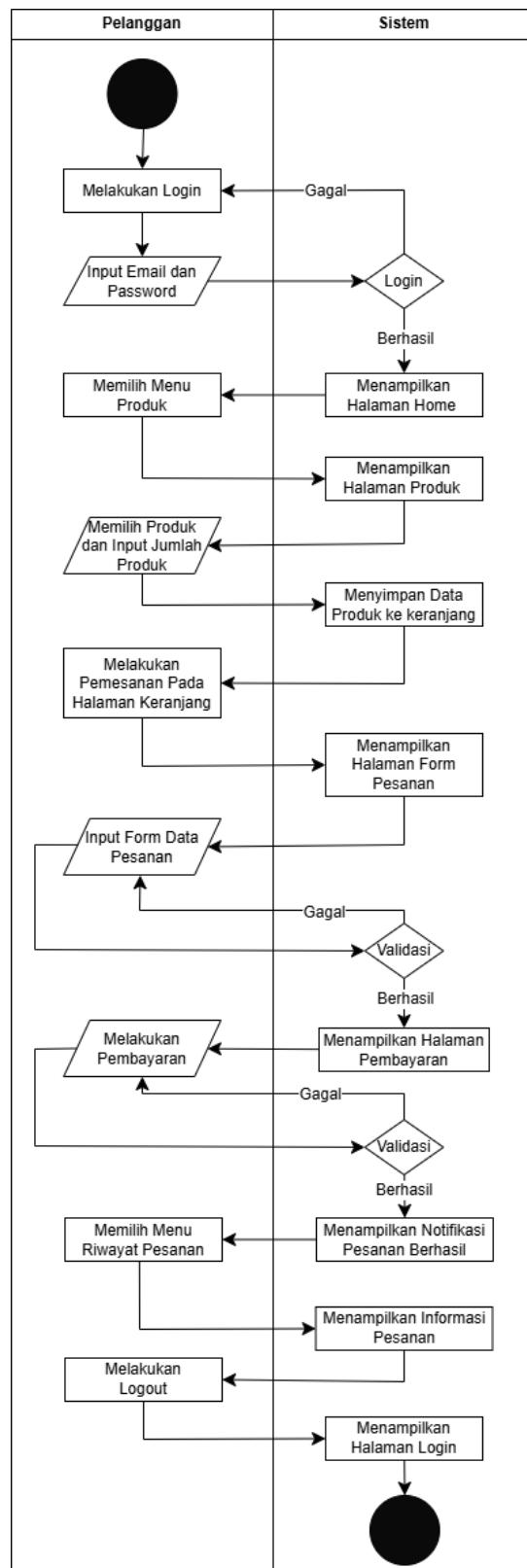
c. Activity Diagram Admin

Berikut gambaran rancangan activity diagram aktor admin pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



d. Activity Diagram Pelanggan

Berikut gambaran rancangan activity diagram aktor pelanggan pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian

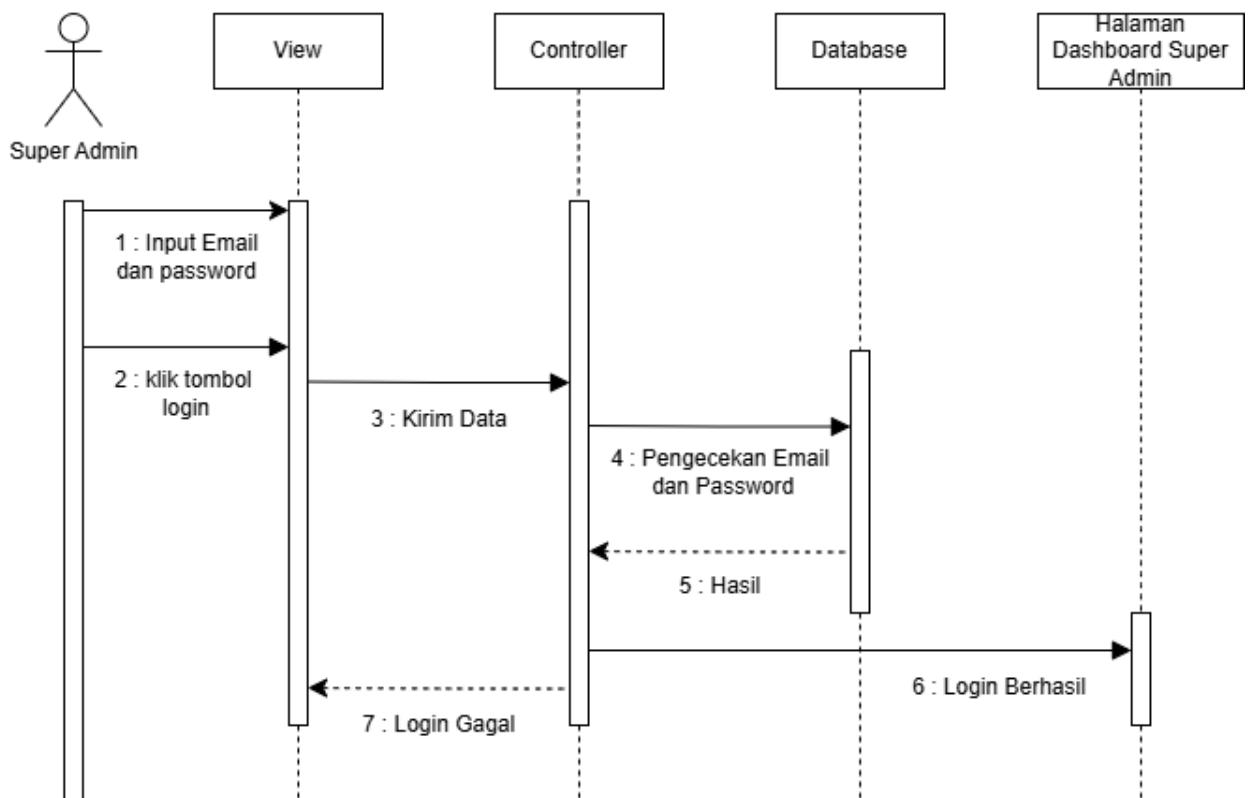


E. Sequence Diagram

Sequence diagram berfungsi untuk memperlihatkan alur interaksi antara objek-objek dalam sistem, dengan fokus pada waktu dan urutan kejadian. Dalam diagram ini, waktu ditampilkan secara vertikal, sementara objek-objek yang terlibat dalam proses diletakkan secara horizontal. Setiap objek memiliki lifeline yang menunjukkan periode aktifitasnya, dan interaksi antar objek digambarkan dengan pesan yang ditunjukkan melalui panah horizontal

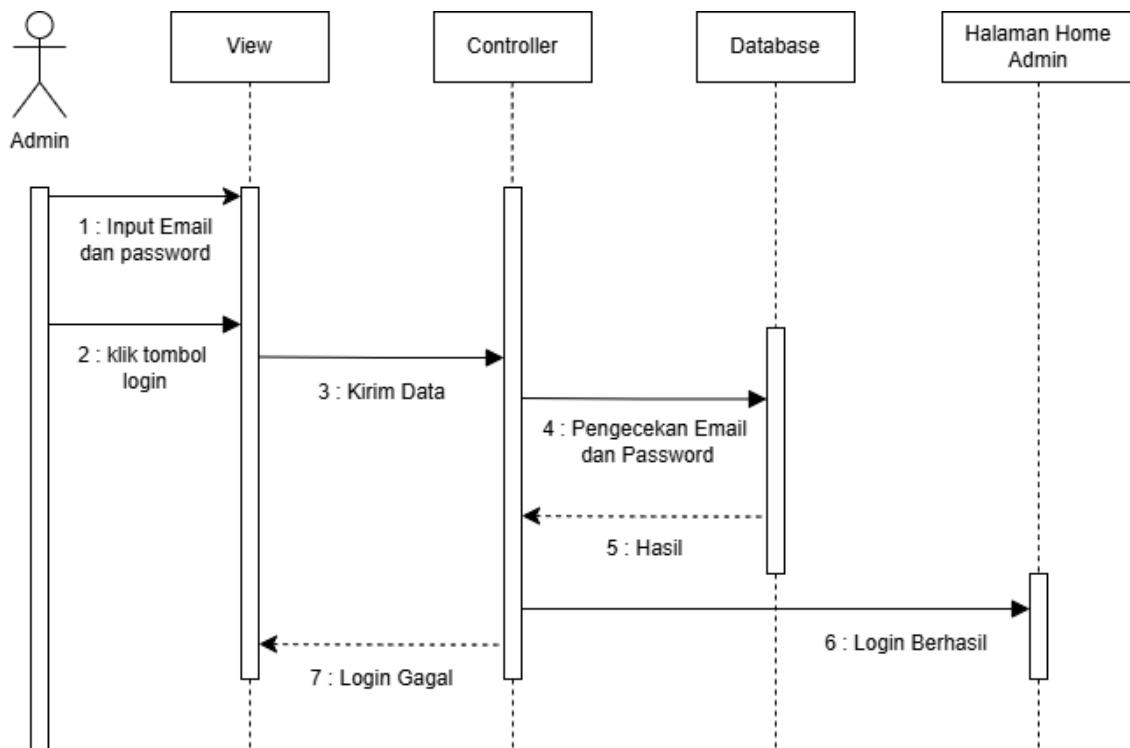
a. Sequence Diagram Login Super Admin

Berikut gambaran rancangan sequence diagram login super admin pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



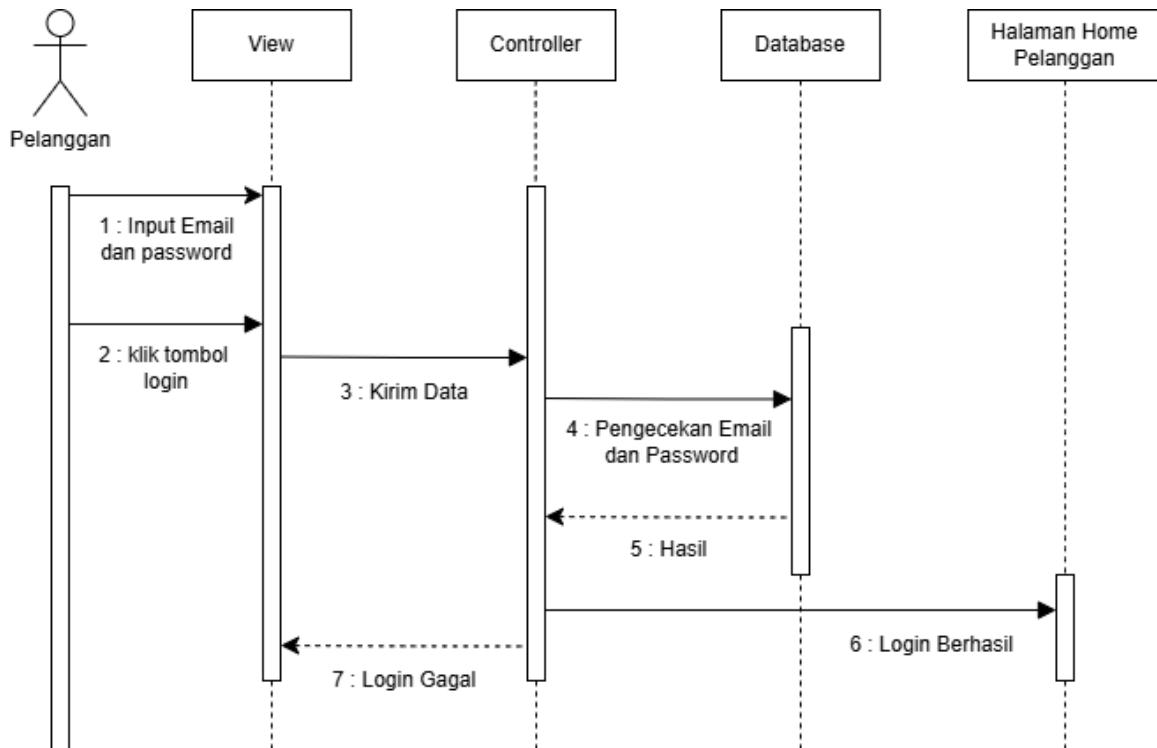
b. Sequence Diagram Login Admin

Berikut gambaran rancangan sequence diagram login admin pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



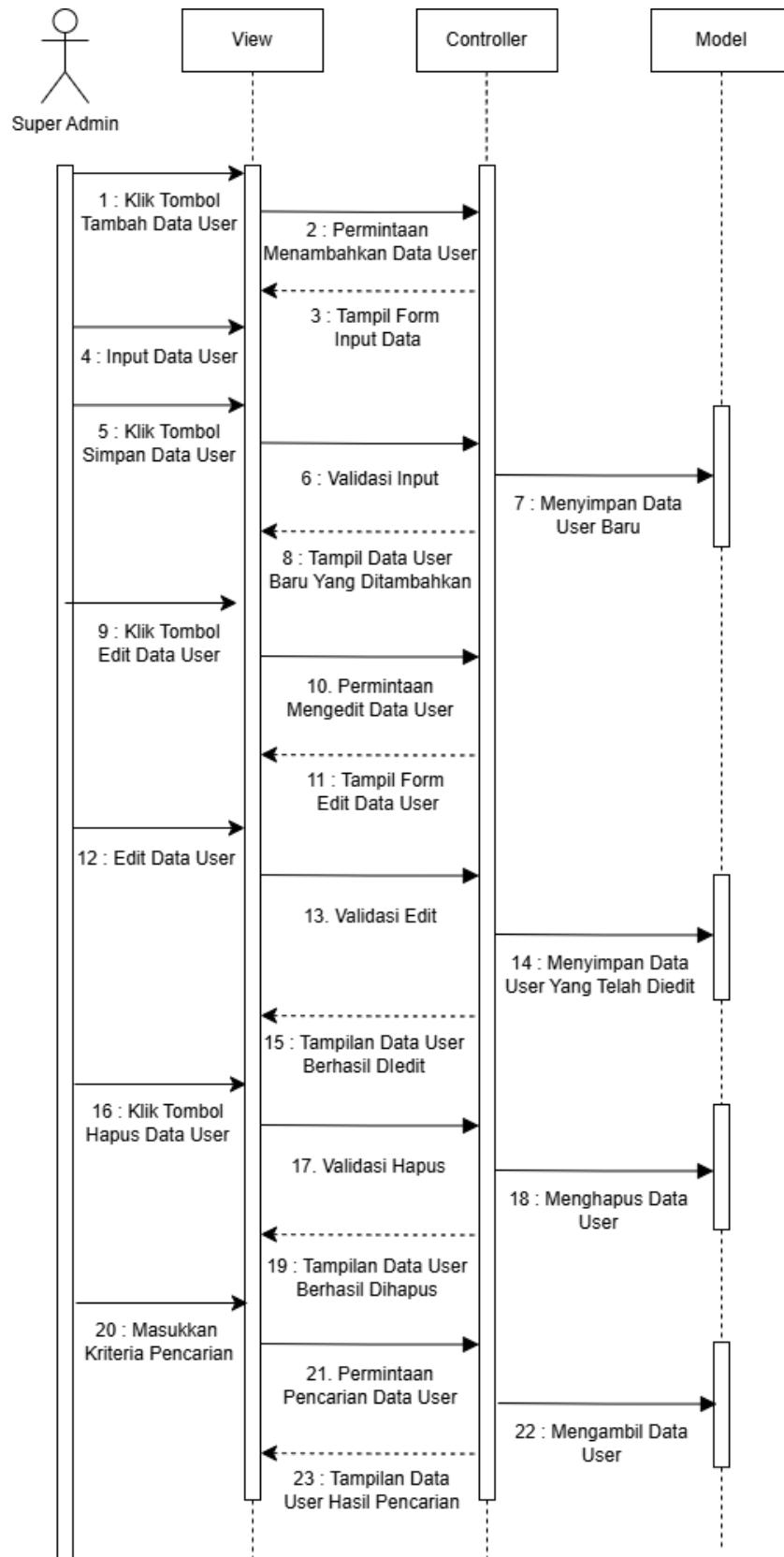
c. Sequence Diagram Login Pelanggan

Berikut gambaran rancangan sequence diagram login pelanggan pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



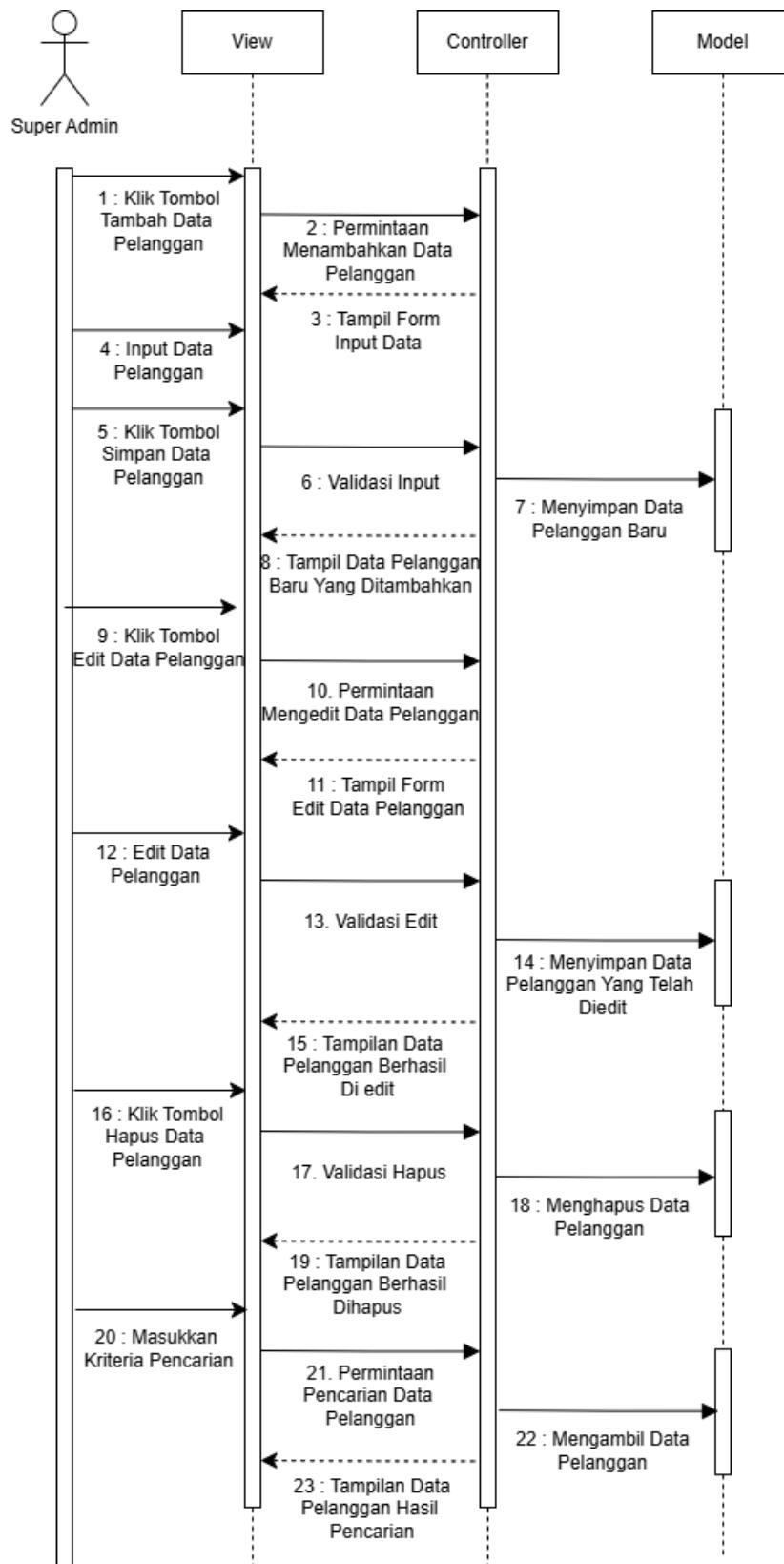
d. Sequence Diagram Mengelola Data User

Berikut gambaran rancangan sequence diagram mengelola data user pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



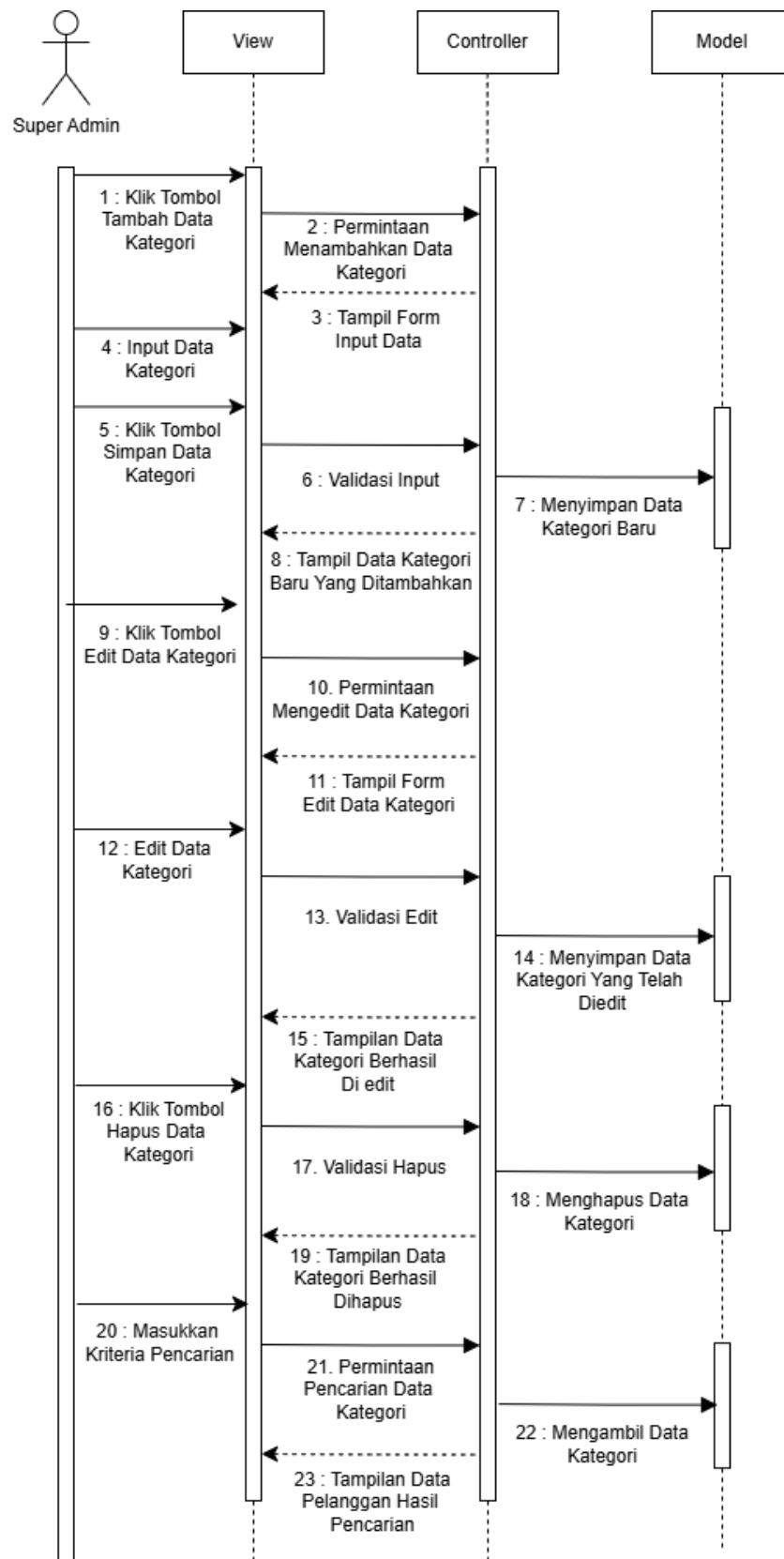
e. Sequence Diagram Mengelola Data Pelanggan

Berikut gambaran rancangan sequence diagram mengelola data pelanggan pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



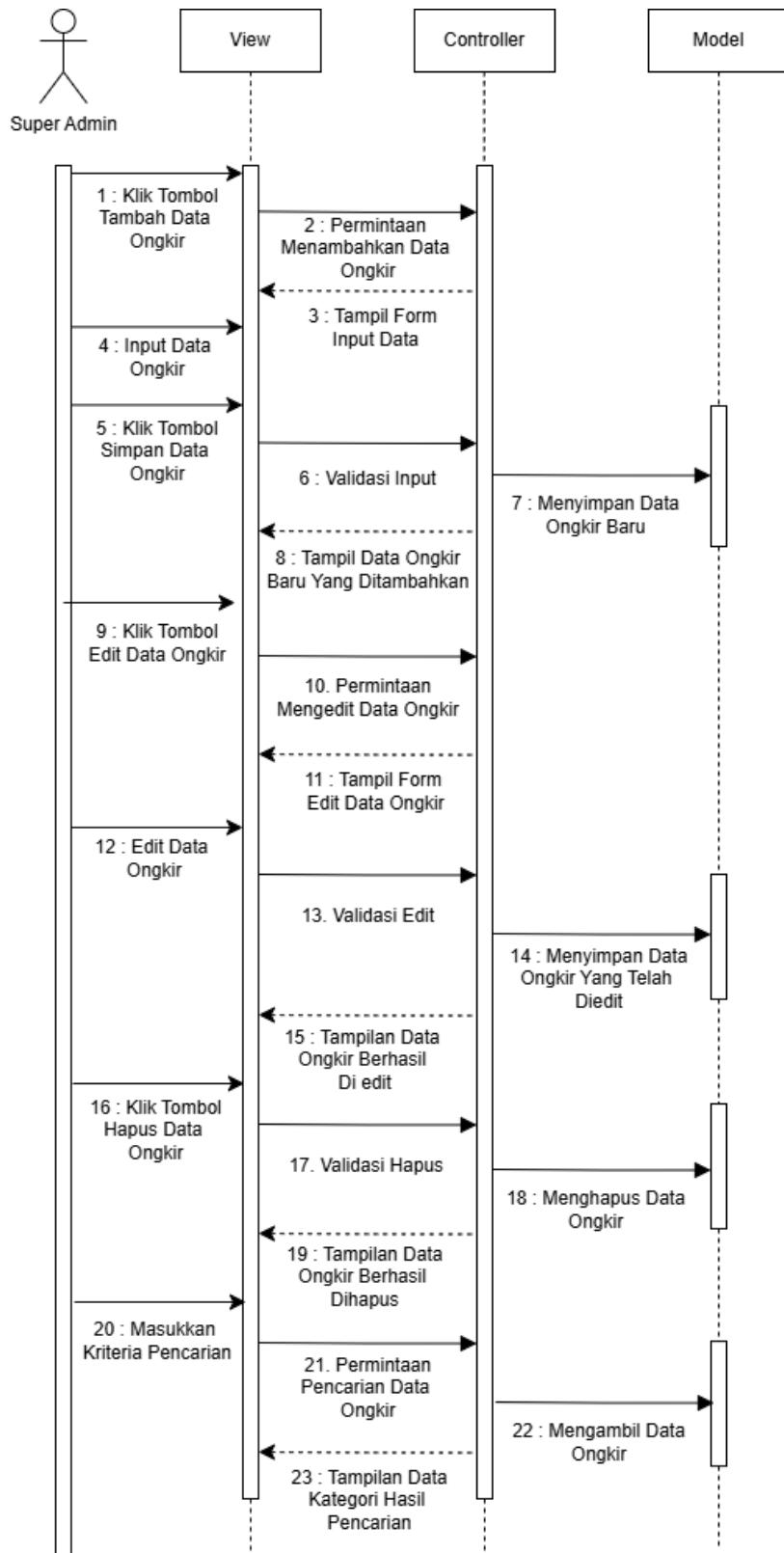
f. Sequence Diagram Mengelola Data Kategori

Berikut gambaran rancangan sequence diagram mengelola data kategori pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



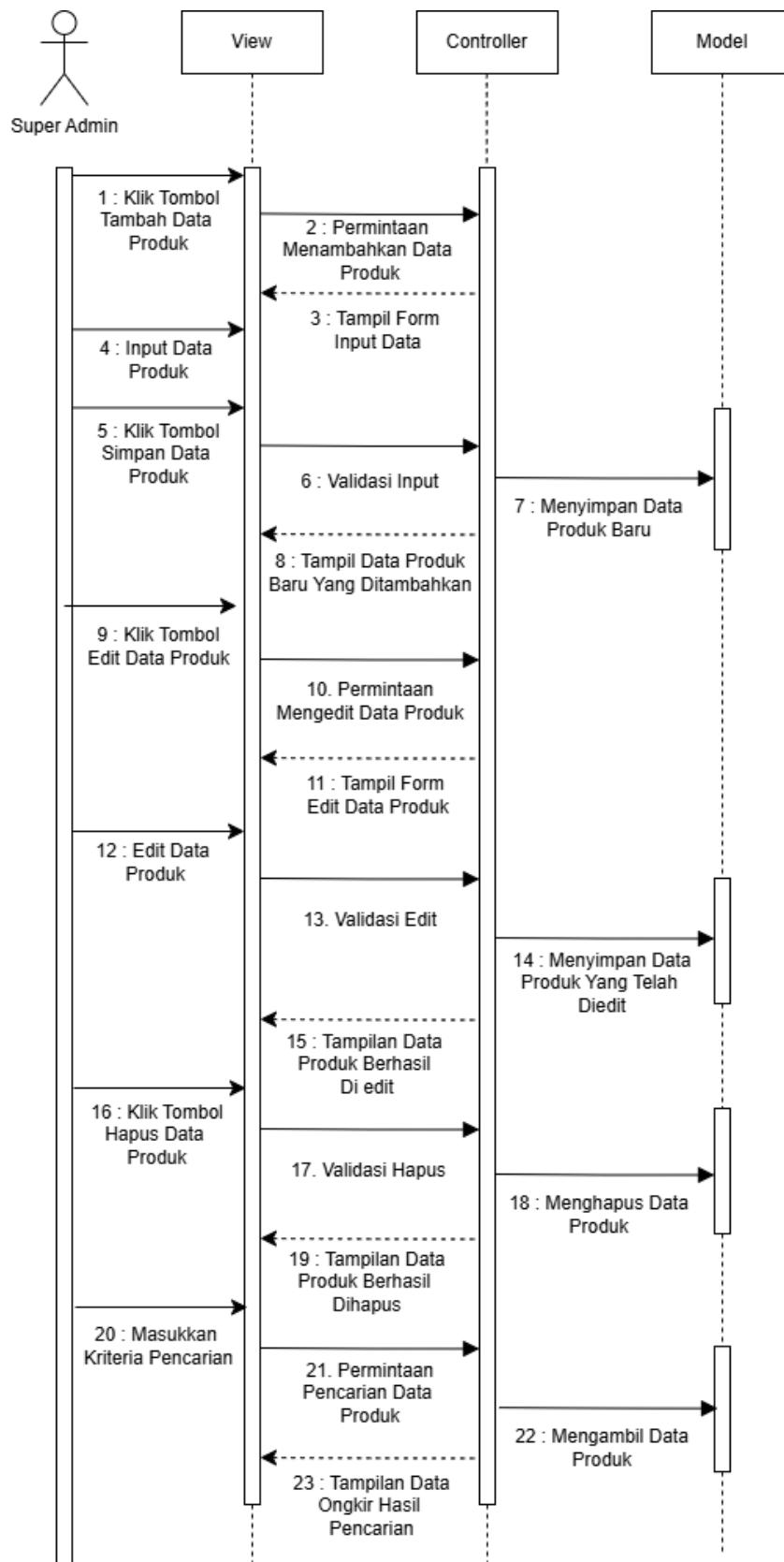
g. Sequence Diagram Mengelola Data Ongkir

Berikut gambaran rancangan sequence diagram mengelola data ongkir pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



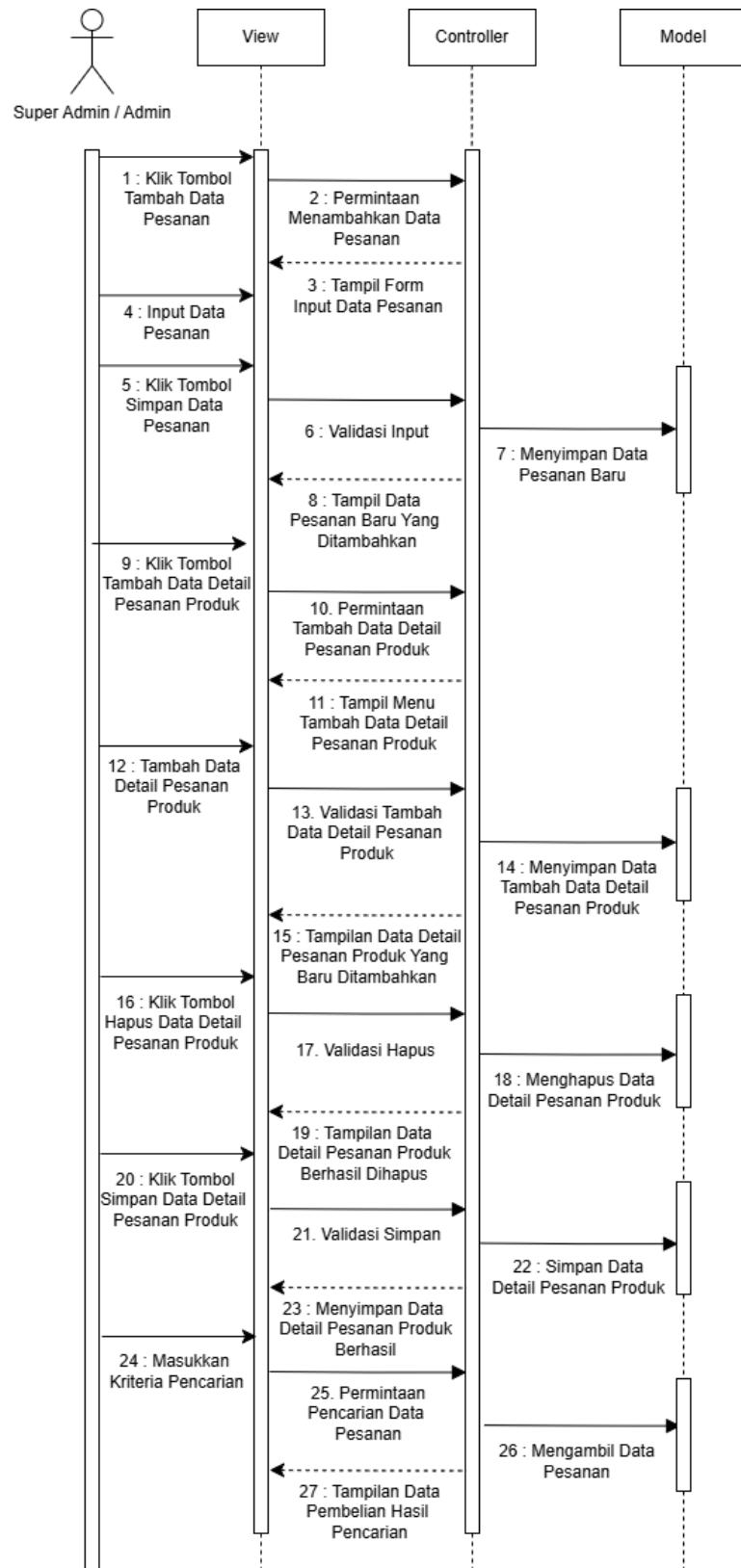
h. Sequence Diagram Mengelola Data Produk

Berikut gambaran rancangan sequence diagram mengelola data produk pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



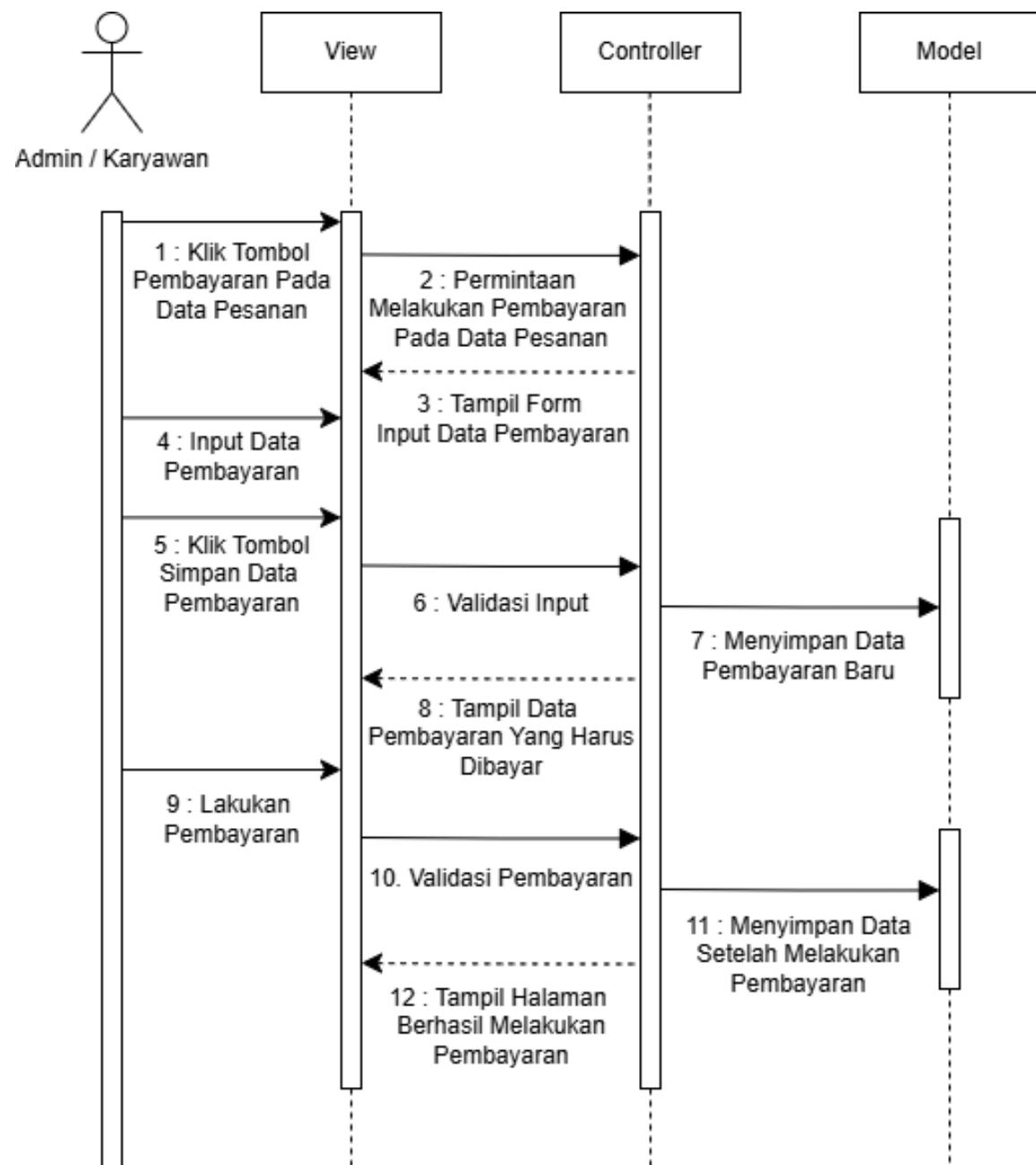
i. Sequence Diagram Mengelola Data Pesanan

Berikut gambaran rancangan sequence diagram mengelola data pesanan pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



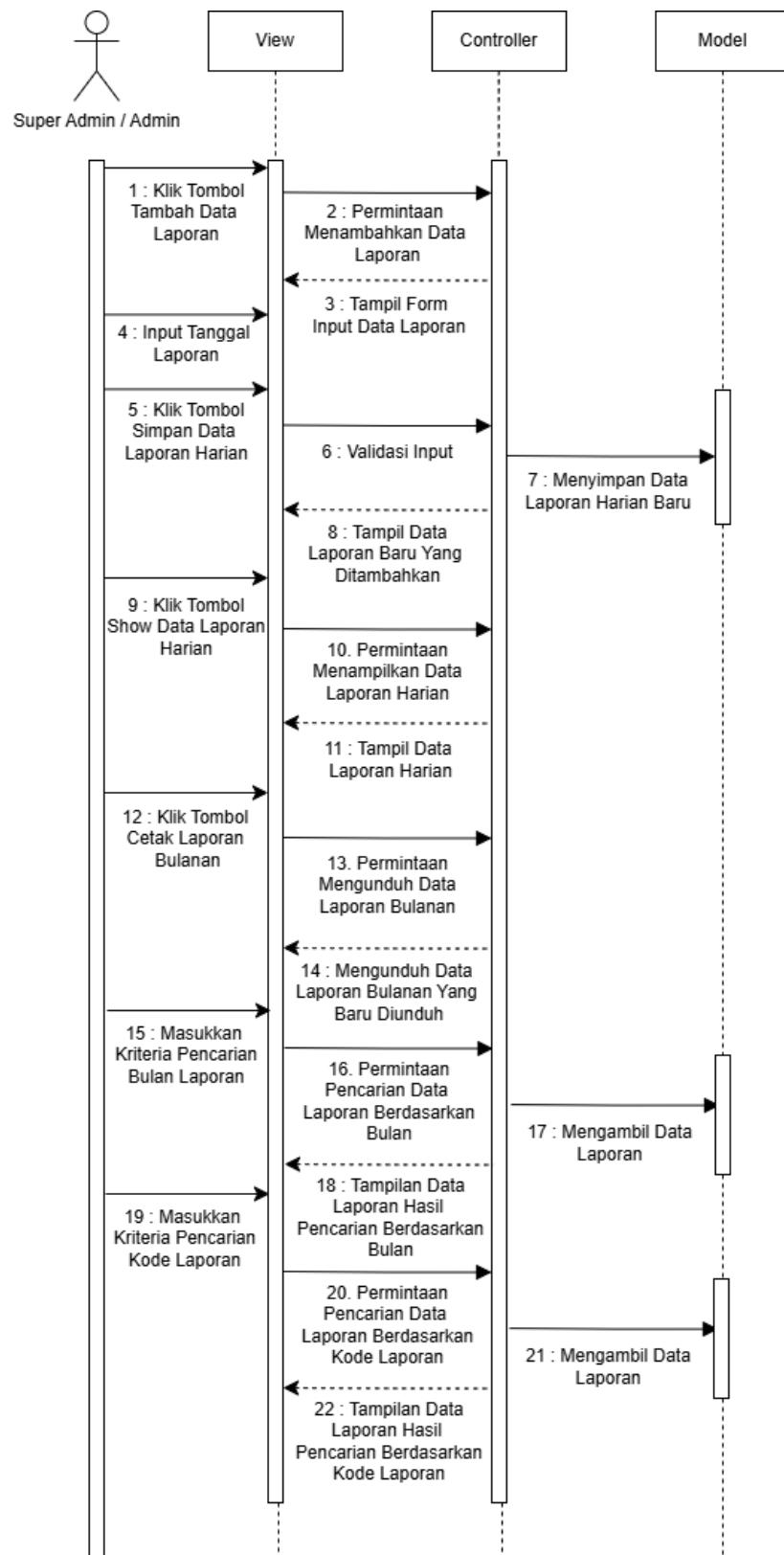
j. Sequence Diagram Mengelola Data Pembayaran

Berikut gambaran rancangan sequence diagram mengelola data pembayaran pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



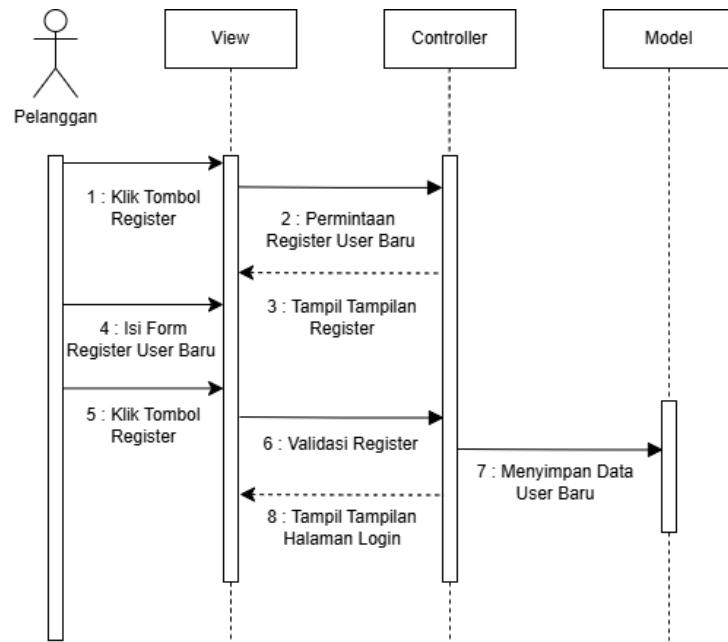
k. Sequence Diagram Mengelola Data Laporan

Berikut gambaran rancangan sequence diagram mengelola data laporan pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



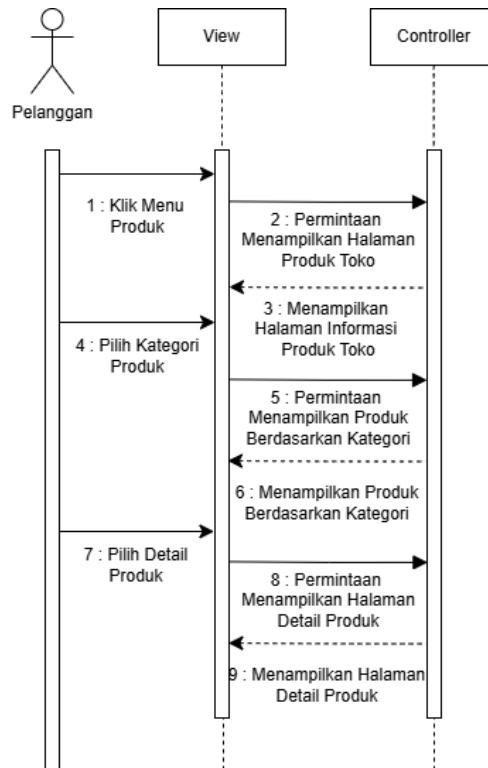
I. Sequence Diagram Register User / Pelanggan

Berikut gambaran rancangan sequence diagram register user / pelanggan pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



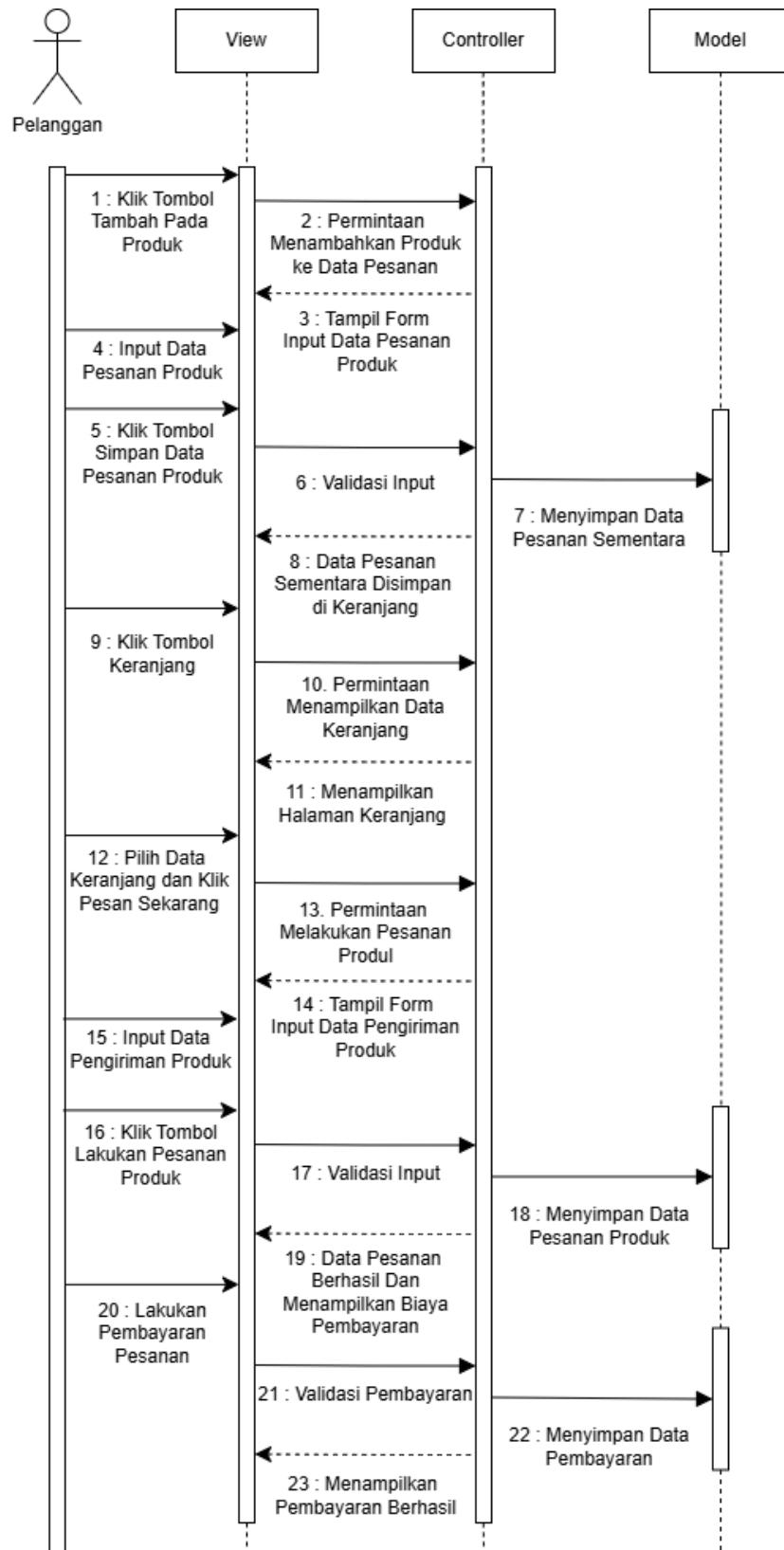
m. Sequence Diagram Melihat Informasi Produk

Berikut gambaran rancangan sequence diagram melihat informasi produk pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



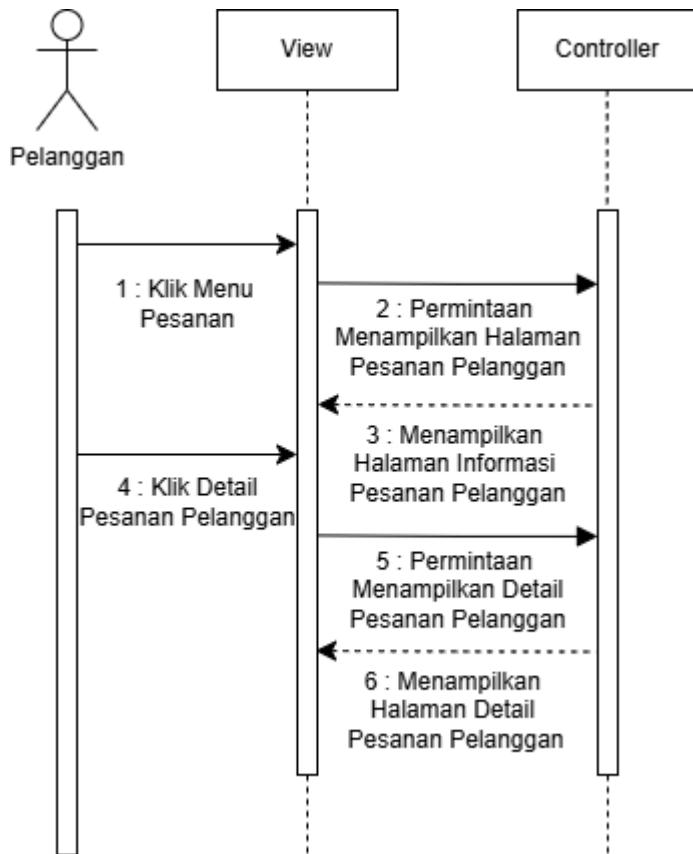
n. Sequence Diagram Melakukan Pemesanan Produk

Berikut gambaran rancangan sequence diagram melakukan pemesanan produk pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



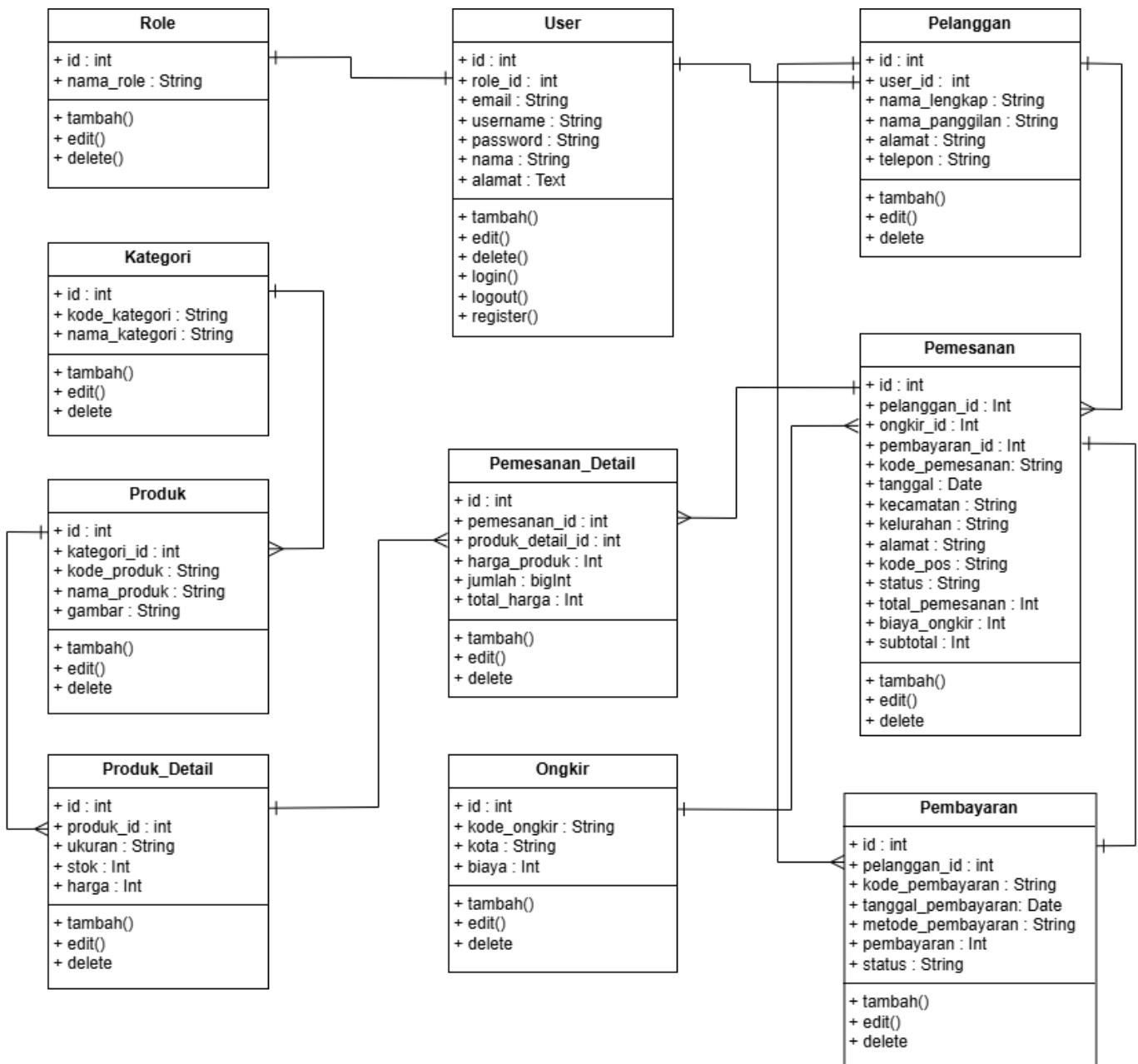
o. Sequence Diagram Melihat Informasi Pemesanan

Berikut gambaran rancangan sequence diagram melihat informasi pemesanan pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan Pakaian



F. Class Diagram

Class diagram adalah salah satu jenis diagram dalam Unified Modeling Language (UML) yang digunakan untuk menggambarkan struktur sistem dengan menunjukkan kelas-kelas, atribut, metode, dan hubungan antar objek dalam sistem. Diagram ini merupakan alat penting dalam pengembangan perangkat lunak berbasis objek karena memberikan gambaran yang jelas tentang bagaimana berbagai komponen sistem berinteraksi satu sama lain. Berikut gambaran rancangan class diagram pada perancangan sistem informasi e-commerce penjualan pakaian



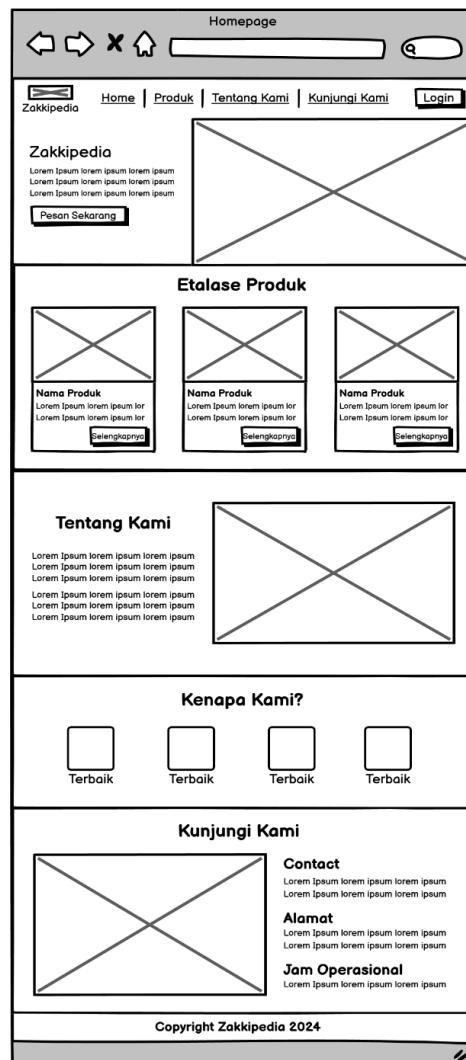
G. Rancangan UI/UX Sistem

Rancangan UI/UX sistem informasi yang efektif harus mengutamakan prinsip User Centered Design (UCD) yang melibatkan pemahaman mendalam tentang kebutuhan dan kebiasaan pengguna. Proses perancangan ini mencakup beberapa tahapan, seperti memahami konteks penggunaan, menentukan kebutuhan pengguna, menghasilkan solusi desain, dan melakukan penilaian terhadap desain yang dihasilkan. Dengan menggunakan alat seperti Balsamiq, pengembang dapat membuat prototipe yang tidak hanya menarik secara visual tetapi juga fungsional, sehingga dapat meningkatkan pengalaman pengguna secara keseluruhan. Berikut beberapa rancangan UI/UX perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian

A. Guest

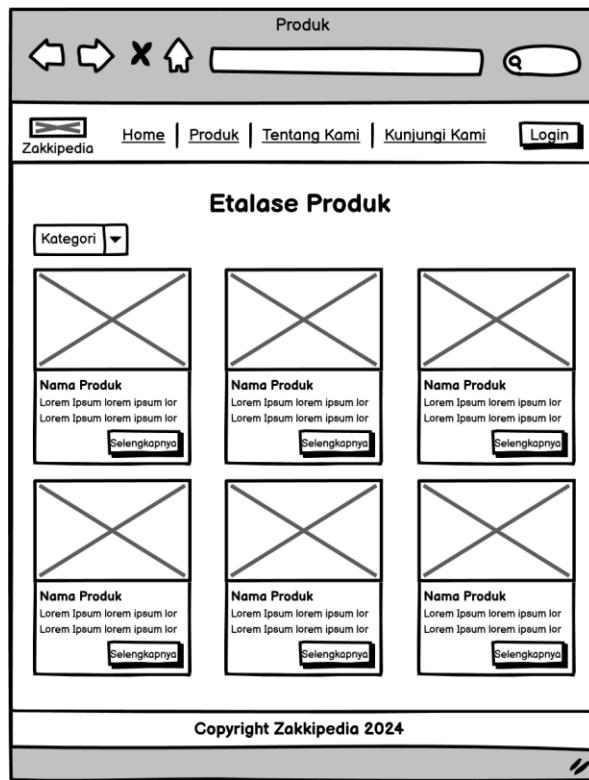
a. Halaman Homepage

Pada gambar dibawah ini terdapat antarmuka halaman homepage suatu sistem yang menampilkan informasi toko e-commerce ZakkPedia pada sistem



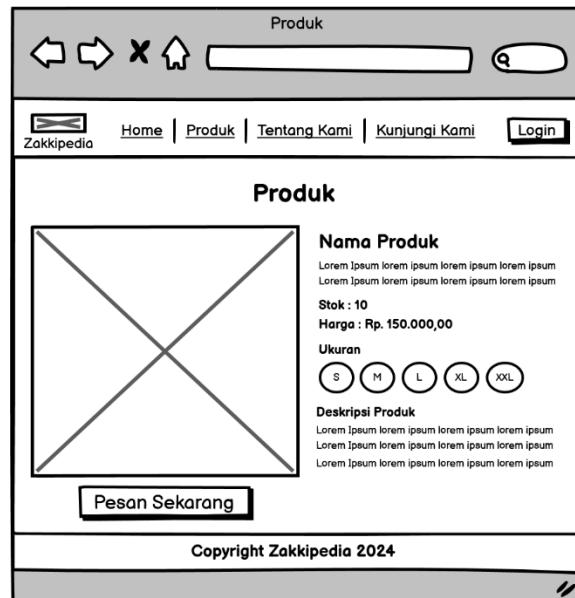
b. Halaman Produk

Pada gambar dibawah ini terdapat antarmuka halaman produk suatu sistem untuk memberikan informasi produk pada sistem



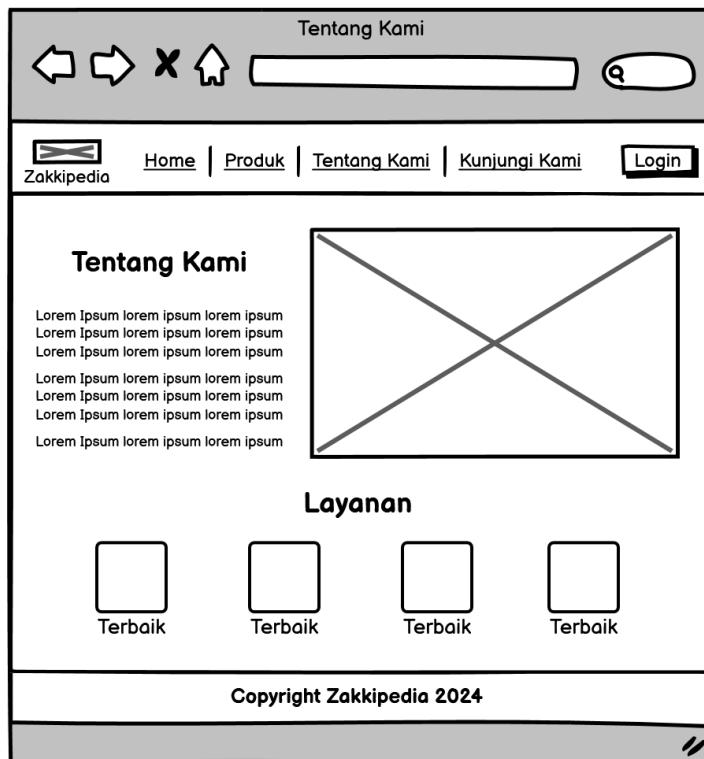
c. Halaman Selengkapnya Produk

Pada gambar dibawah ini terdapat antarmuka halaman produk suatu sistem untuk memberikan informasi detail dari produk yang dipilih pada sistem



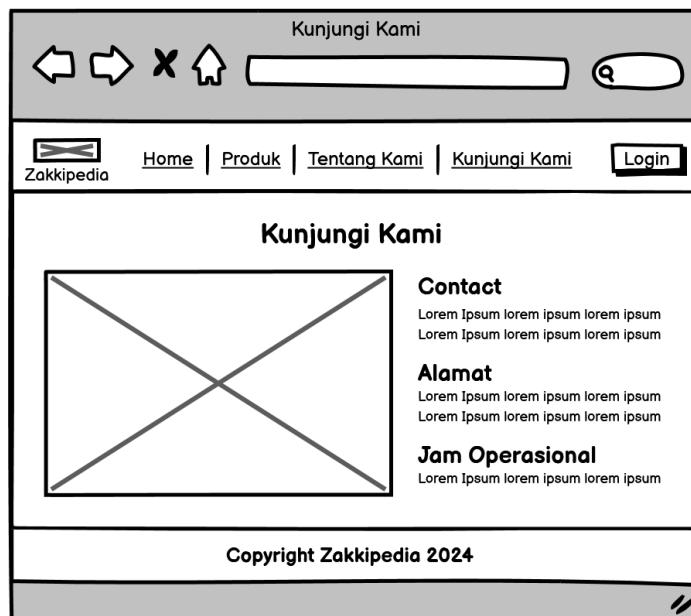
d. Halaman Tentang Kami

Pada gambar dibawah ini terdapat antarmuka halaman tentang toko untuk memberikan informasi toko pada sistem



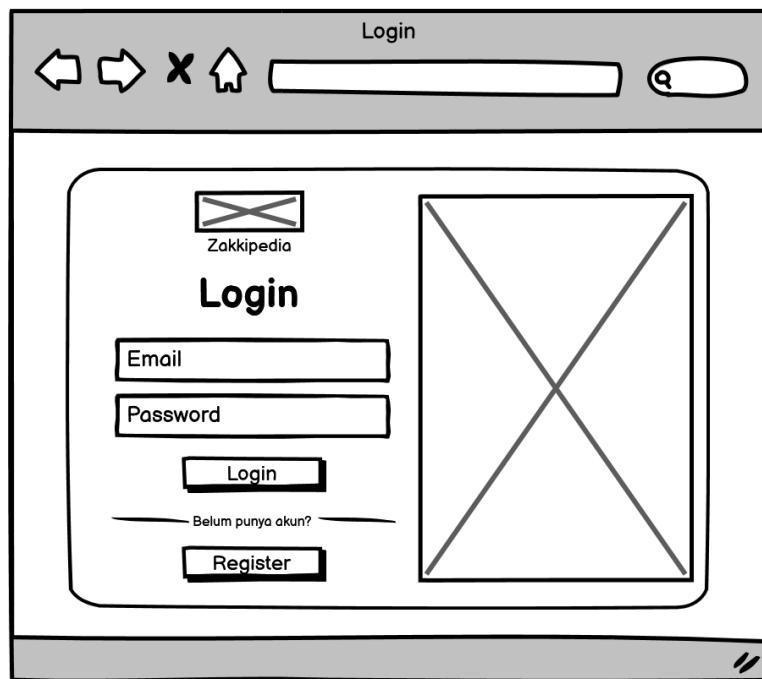
e. Halaman Kunjungi Kami

Pada gambar dibawah ini terdapat antarmuka halaman kunjungi kami suatu sistem untuk memberikan informasi pribadi dari toko pada sistem



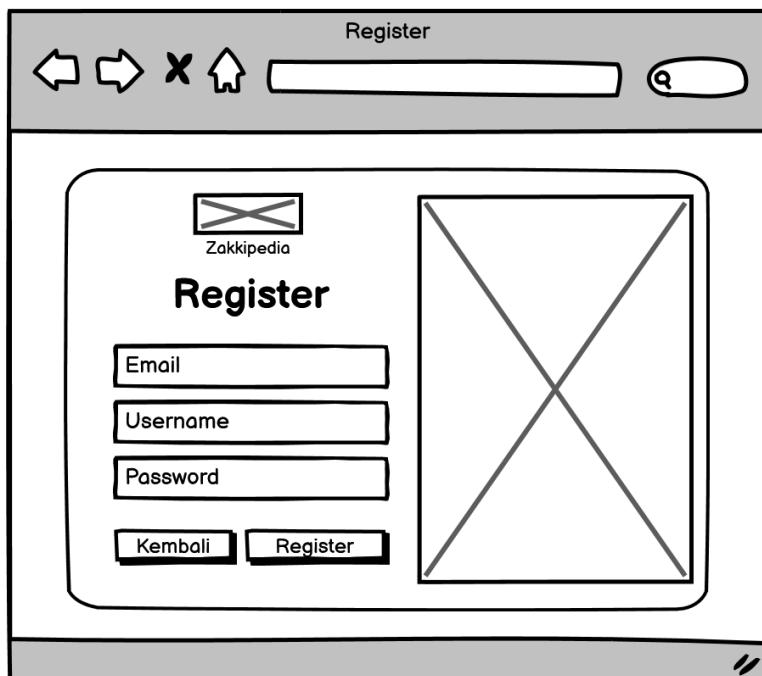
f. Halaman Login

Pada gambar dibawah ini terdapat antarmuka halaman login suatu sistem untuk memberikan akses terbatas kepada user yang telah memiliki akun terdaftar pada sistem



g. Halaman Register

Pada gambar dibawah ini terdapat antarmuka halaman register sistem yang digunakan untuk pembuatan akun pelanggan pada sistem



h. Halaman Lengkapi Akun

Pada gambar dibawah ini terdapat antarmuka halaman form data diri yang digunakan untuk mengisi data diri dari akun pelanggan yang baru dibuat pada sistem.

The wireframe shows a header with navigation icons (back, forward, search, etc.) and a title 'Lengkapi Akun'. Below the title is the Zakkipedia logo. The main content area is titled 'Lengkapi Akun' and contains several input fields:

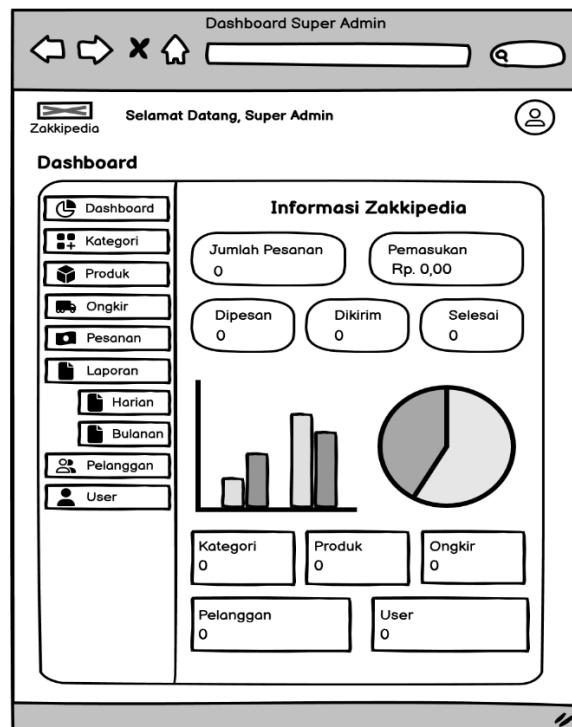
- Two input fields: 'Nama Lengkap' and 'Nama Panggilan'.
- A dropdown menu labeled 'Provinsi' with a 'V' icon.
- A dropdown menu labeled 'Kota' with a 'V' icon.
- A dropdown menu labeled 'Kecamatan' with a 'V' icon.
- A dropdown menu labeled 'Kelurahan' with a 'V' icon.
- A text input field labeled 'Jalan'.
- A text input field labeled 'No Telepon'.
- A 'Simpan' button at the bottom.

To the right of the input fields is a large empty rectangular area with a large 'X' drawn through it.

B. Super Admin

a. Dashboard Super Admin

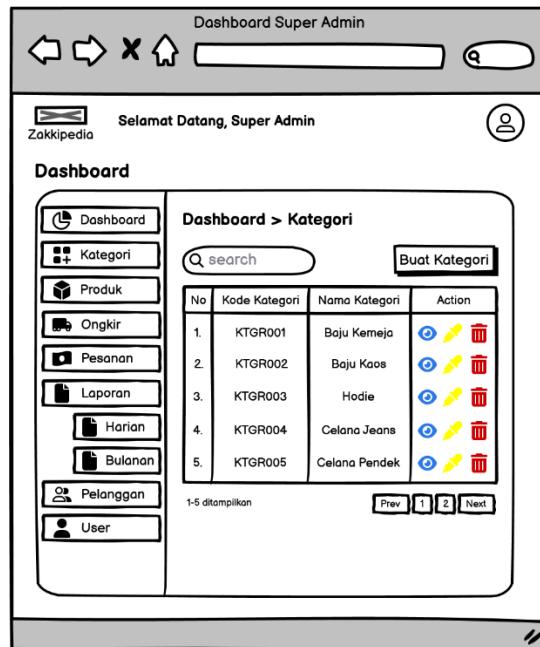
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman dashboard admin yang digunakan untuk mengetahui data toko pada bulan ini



b. Halaman Menu Kategori

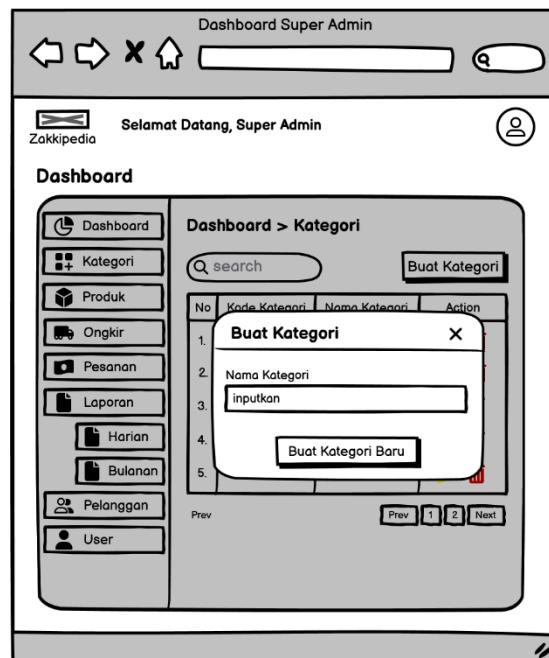
1. Halaman Index Menu Kategori

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman kategori yang digunakan untuk mengetahui informasi data kategori pada sistem



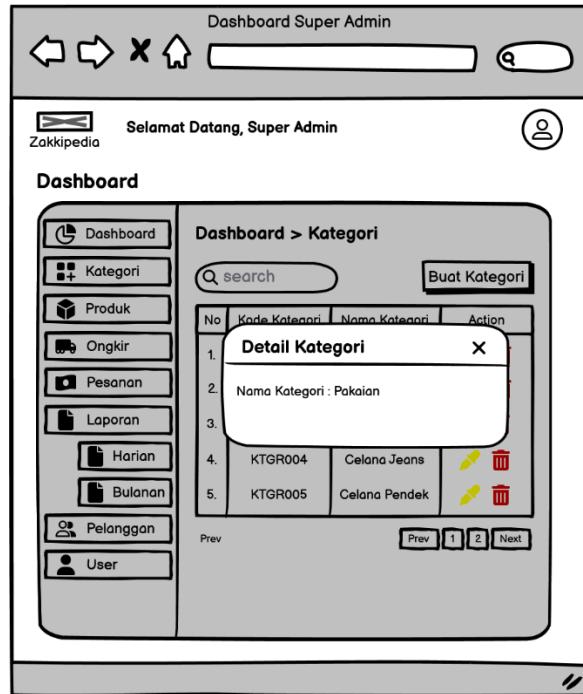
2. Halaman Buat Kategori

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat kategori baru yang digunakan untuk menambahkan data kategori pada sistem



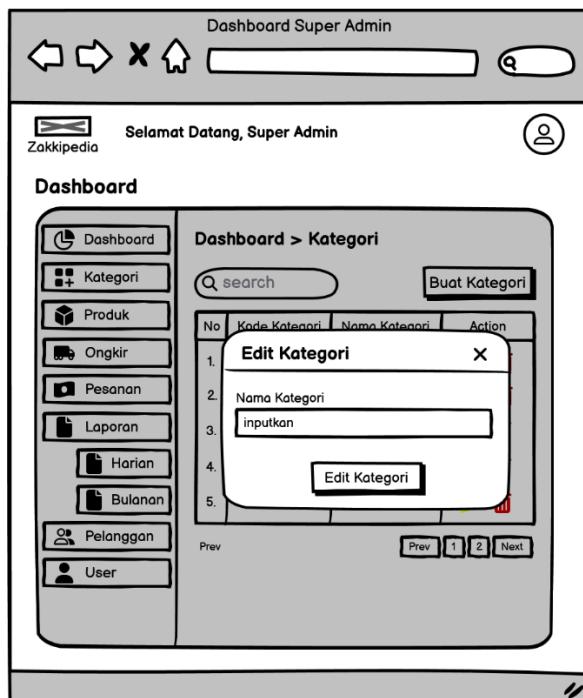
3. Halaman Show Kategori

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman detail kategori yang digunakan untuk data pembelian berdasarkan kategori yang dipilih



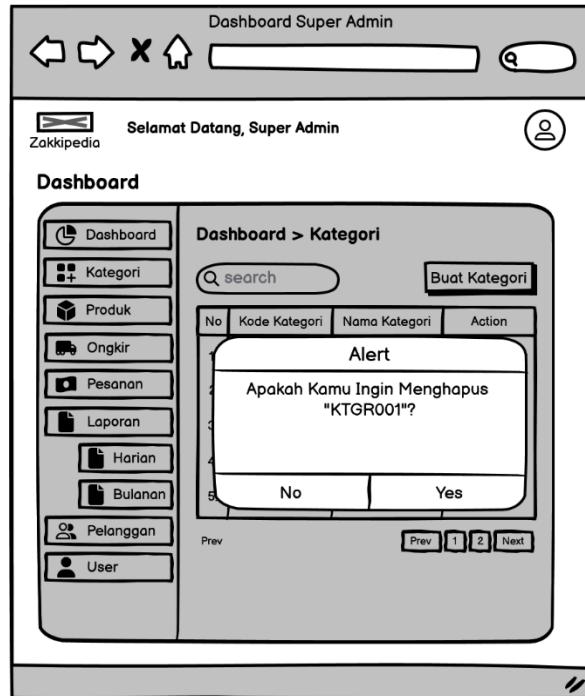
4. Halaman Edit Kategori

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman edit kategori yang digunakan untuk mengubah data kategori yang dipilih



5. Halaman Hapus Kategori

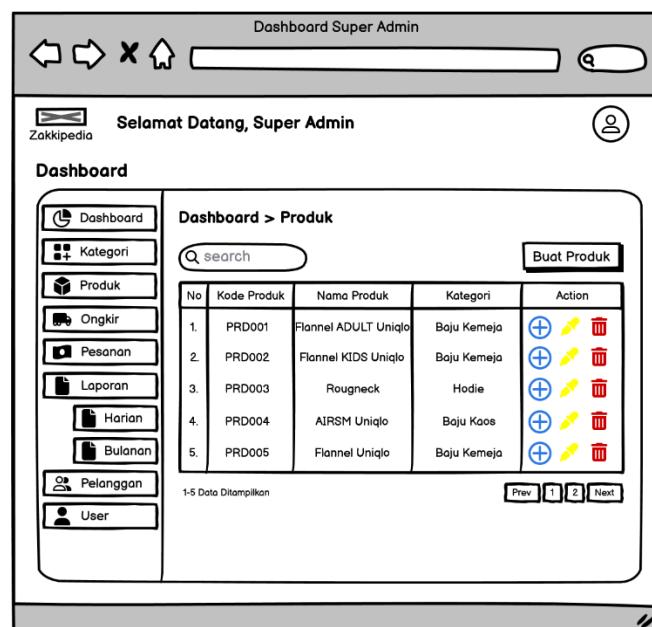
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fitur hapus kategori yang digunakan untuk menghapus data kategori yang dipilih pada sistem



c. Halaman Menu Produk

1. Halaman Index Produk

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman produk yang digunakan untuk mengetahui informasi data produk pada sistem



2. Halaman Buat Produk

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat produk baru yang digunakan untuk menambahkan data produk pada sistem

The screenshot shows the 'Dashboard Super Admin' interface. The main title is 'Selamat Datang, Super Admin'. On the left, there's a sidebar with various menu items: Dashboard, Kategori, Produk, Ongkir, Pesanan, Laporan, Harian, Bulanan, Pelanggan, and User. The current page is 'Dashboard > Produk > Buat Produk'. The main content area has a back button, a title '← Buat Produk Baru', and two input fields: 'Nama Produk' (inputkan) and 'Kategori Produk' (pilih). Below these is a file upload field 'Gambar' (pilih file gambar). At the bottom is a large red-bordered button labeled 'Buat Produk Baru'.

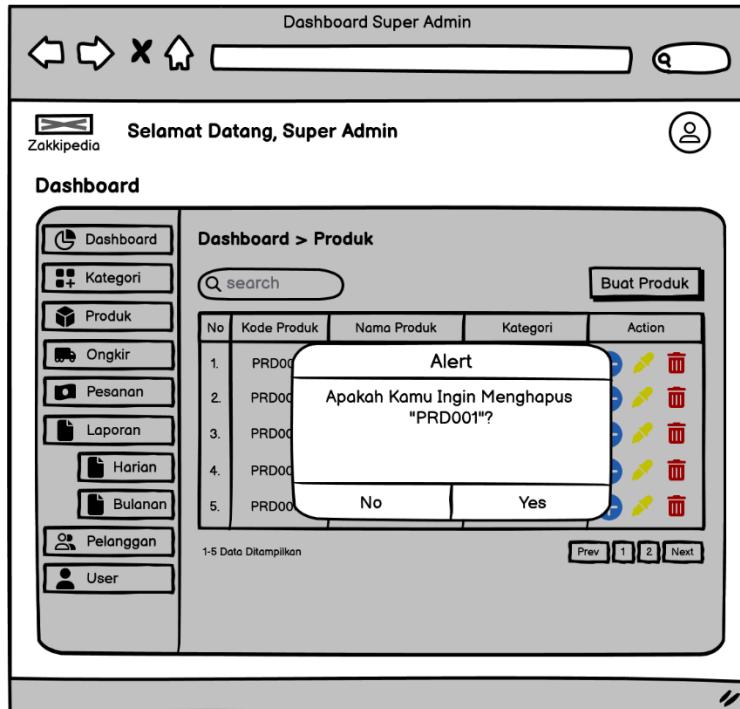
3. Halaman Edit Produk

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman edit produk yang digunakan untuk mengubah data produk yang dipilih

The screenshot shows the 'Dashboard Super Admin' interface. The main title is 'Selamat Datang, Super Admin'. On the left, there's a sidebar with various menu items: Dashboard, Kategori, Produk, Ongkir, Pesanan, Laporan, Harian, Bulanan, Pelanggan, and User. The current page is 'Dashboard > Produk > Edit Produk'. The main content area has a back button, a title '← Edit Produk', and two input fields: 'Nama Produk' (inputkan) and 'Kategori Produk' (pilih). Below these is a file upload field 'Gambar' (pilih file gambar). At the bottom is a large red-bordered button labeled 'Edit Produk'.

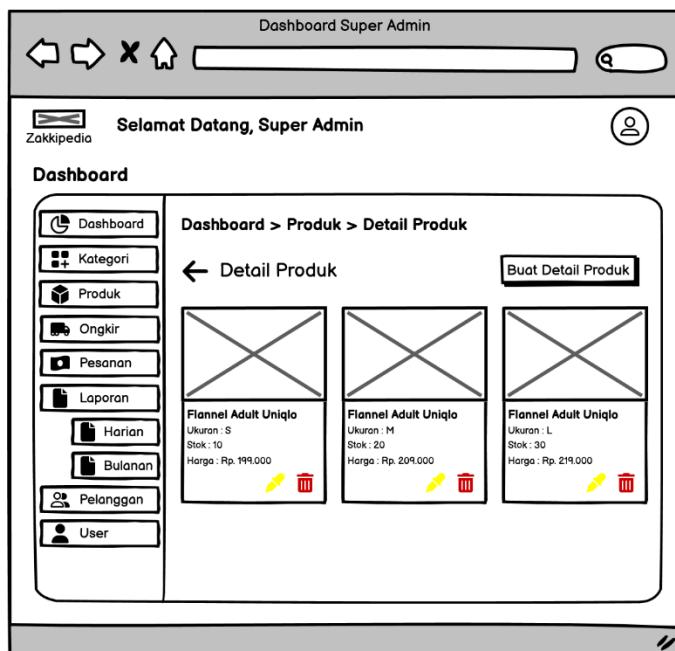
4. Halaman Hapus Produk

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fitur hapus produk yang digunakan untuk menghapus data produk yang dipilih pada sistem



5. Halaman Index Detail Produk

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman detail produk yang digunakan untuk mengetahui informasi data detail produk pada sistem



6. Halaman Buat Detail Produk

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat detail produk baru yang digunakan untuk menambahkan data detail produk pada sistem

The screenshot shows a web-based application interface for a Super Admin. At the top, there's a header bar with a back button, forward button, close button, and a search bar. Below the header, the title 'Selamat Datang, Super Admin' is displayed next to a user profile icon. The main area is titled 'Dashboard' and contains a sidebar with various menu items: Dashboard, Kategori, Produk, Ongkir, Pesanan, Laporan, Harian, Bulanan, Pelanggan, and User. The central content area is titled 'Dashboard > Produk > Detail > Buat Detail Produk'. It features a form with the following fields:

- Buat Detail Produk** (Create Product Detail) button.
- Nama Produk**: Disabled
- Ukuran**: pilih (dropdown menu)
- Stok**: Inputan
- Harga**: Inputan

A 'Buat Detail Produk' (Create Product Detail) button is located at the bottom right of the form.

7. Halaman Edit Detail Produk

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman edit detail produk yang digunakan untuk mengubah data detail produk yang dipilih

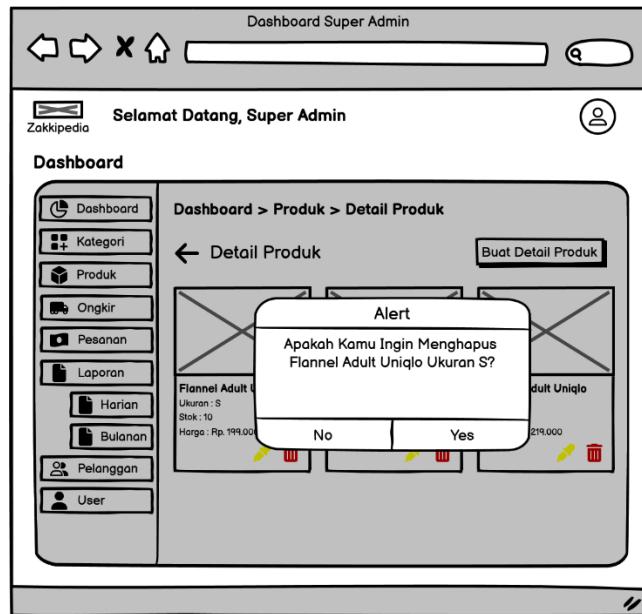
The screenshot shows a web-based application interface for a Super Admin. At the top, there's a header bar with a back button, forward button, close button, and a search bar. Below the header, the title 'Selamat Datang, Super Admin' is displayed next to a user profile icon. The main area is titled 'Dashboard' and contains a sidebar with various menu items: Dashboard, Kategori, Produk, Ongkir, Pesanan, Laporan, Harian, Bulanan, Pelanggan, and User. The central content area is titled 'Dashboard > Produk > Detail > Edit Detail Produk'. It features a form with the following fields:

- Edit Detail Produk** (Edit Product Detail) button.
- Nama Produk**: Disabled
- Ukuran**: pilih (dropdown menu)
- Stok**: Inputan
- Harga**: Inputan

A 'Edit Detail Produk' (Edit Product Detail) button is located at the bottom right of the form.

8. Halaman Hapus Detail Produk

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fitur hapus detail produk yang digunakan untuk menghapus data detail produk yang dipilih pada sistem



d. Halaman Menu Ongkir

1. Halaman Index Ongkir

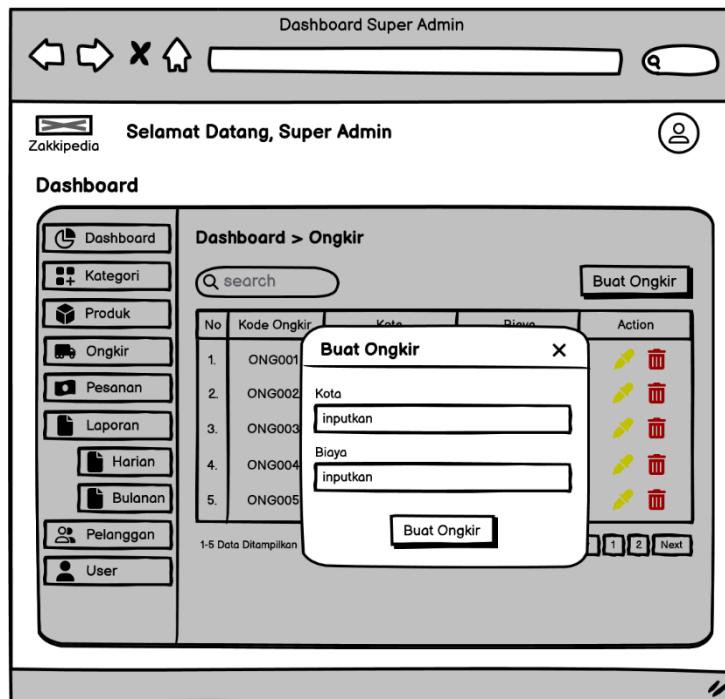
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman ongkir yang digunakan untuk mengetahui informasi data ongkir pada sistem

The screenshot shows a table listing five shipping rates (ONG001 to ONG005) with columns for 'Kode Ongkir', 'Kota', 'Biaya', and 'Action'. The 'Action' column contains icons for edit, delete, and preview. Below the table, it says '1-5 Data Ditampilkan' and shows page navigation buttons 'Prev', '1', '2', 'Next'.

No	Kode Ongkir	Kota	Biaya	Action
1.	ONG001	Padang	Rp. 10.000	
2.	ONG002	Pariaman	Rp. 15.000	
3.	ONG003	Bukittinggi	Rp. 20.000	
4.	ONG004	Padang Panjang	Rp. 25.000	
5.	ONG005	Solok	Rp. 30.000	

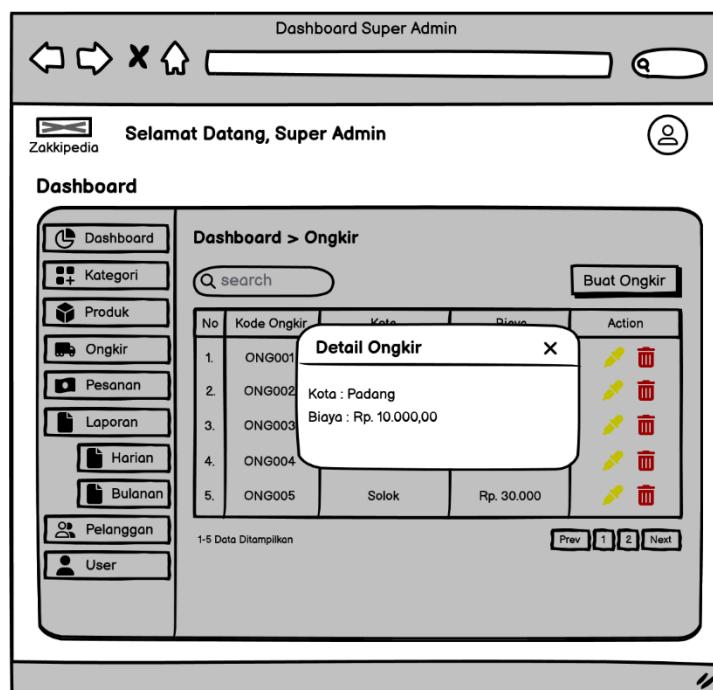
2. Halaman Buat Ongkir

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat ongkir baru yang digunakan untuk menambahkan data ongkir pada sistem



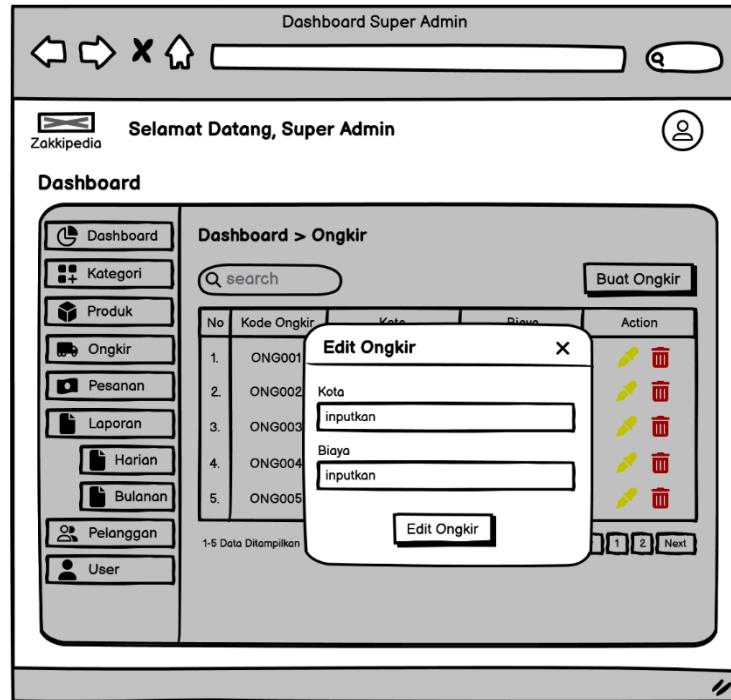
3. Halaman Show Ongkir

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman detail ongkir yang digunakan untuk data pembelian berdasarkan ongkir yang dipilih



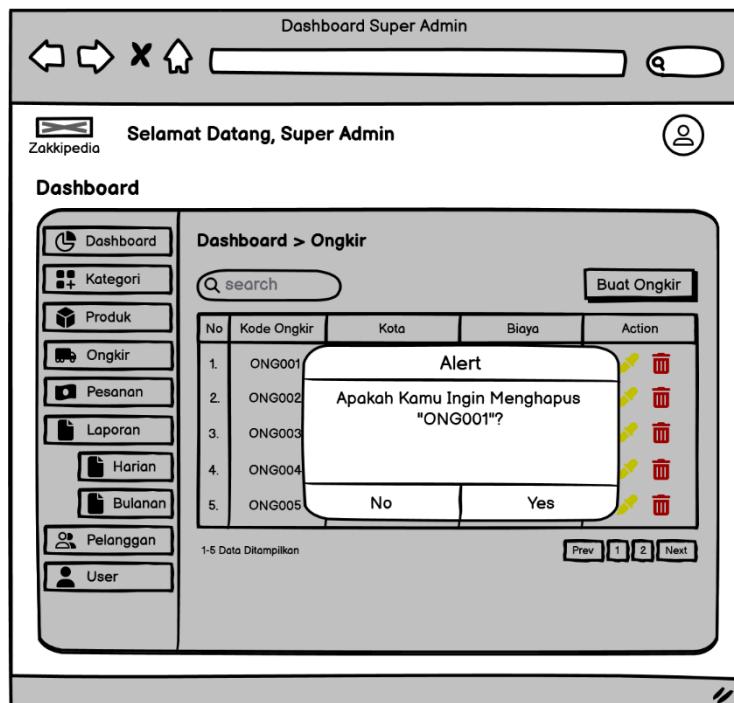
4. Halaman Edit Ongkir

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman edit ongkir yang digunakan untuk mengubah data ongkir yang dipilih



5. Halaman Hapus Ongkir

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fiturhapus ongkir yang digunakan untuk menghapus data ongkir yang dipilih pada sistem



e. Halaman Menu Pesanan

1. Halaman Index Pesanan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman pesanan yang digunakan untuk mengetahui informasi data pesanan pada sistem

The screenshot shows a web-based dashboard for a super administrator. At the top, there's a header with icons for back, forward, search, and user profile. Below it, a banner says "Selamat Datang, Super Admin" from "Zakkipedia". The main area is titled "Dashboard" and contains a sub-section titled "Dashboard > Pesanan". This sub-section includes a search bar and a "Buat Pesanan" button. A table lists five orders (PSN001 to PSN005) with columns for Order Number, Product Code, Customer Name, Status, and Action (edit and delete). At the bottom of the table, it says "1-5 Data Ditampilkan" and has navigation buttons for Prev, 1, 2, and Next.

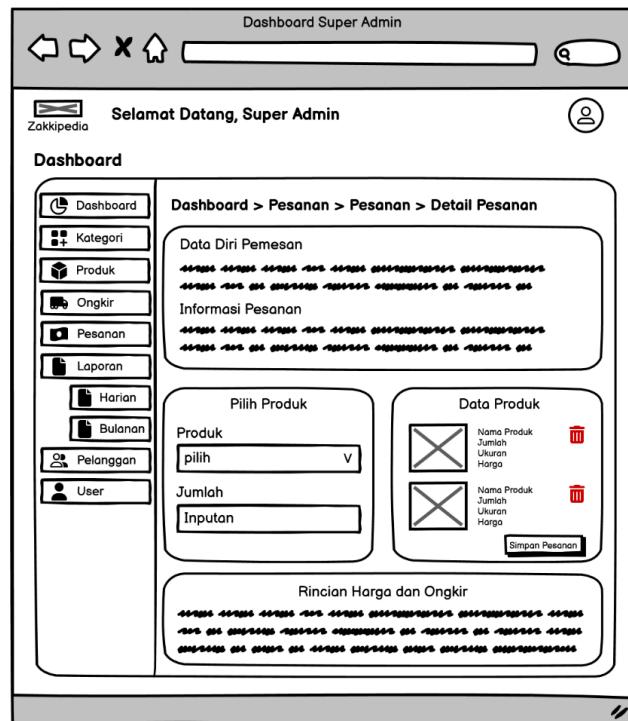
2. Halaman Buat Pesanan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat pesanan baru yang digunakan untuk menambahkan data pesanan pada sistem

This screenshot shows the "Buat Pesanan Baru" (Create New Order) form within the dashboard. It features a left sidebar with various menu items like Dashboard, Kategori, Produk, Ongkir, Pesanan, Laporan, Harian, Bulanan, Pelanggan, and User. The main form is titled "Dashboard > Pesanan > Buat Pesanan". It includes a back arrow, a "Buat User Baru" button, and several dropdown menus and input fields for selecting delivery address details (Pelanggan, Daerah Kirim, Kecamatan, Kelurahan, Jalan), and entering street name (Inputan) and postal code (Kode Pos). A large "Buat Pesanan Baru" button is at the bottom.

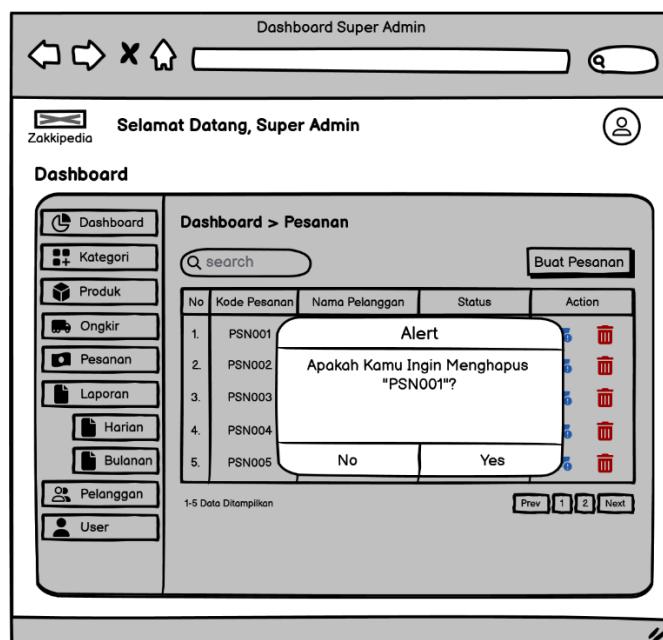
3. Halaman Detail Pesanan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman detail pesanan yang digunakan untuk data pembelian berdasarkan pesanan yang dipilih



4. Halaman Hapus Pesanan

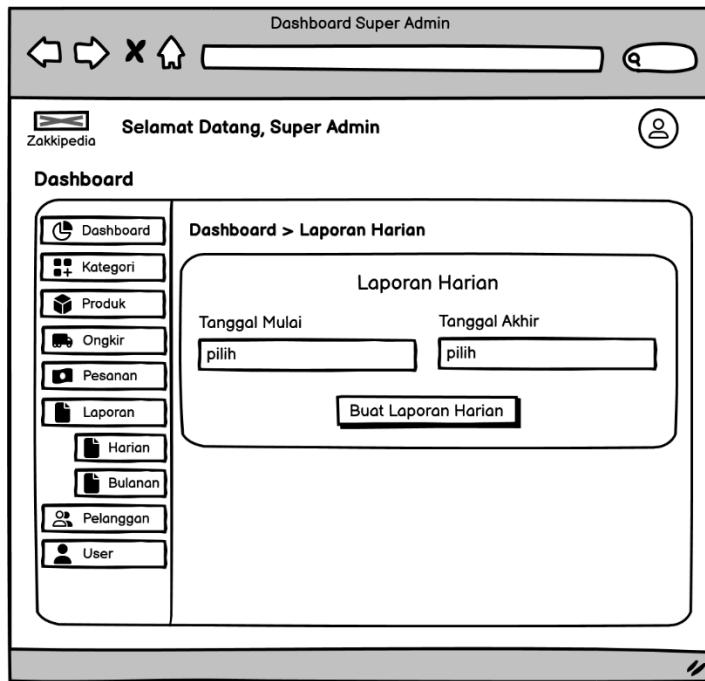
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fiturhapus pesanan yang digunakan untuk menghapus data pesanan produk yang dipilih pada sistem



f. Halaman Menu Laporan

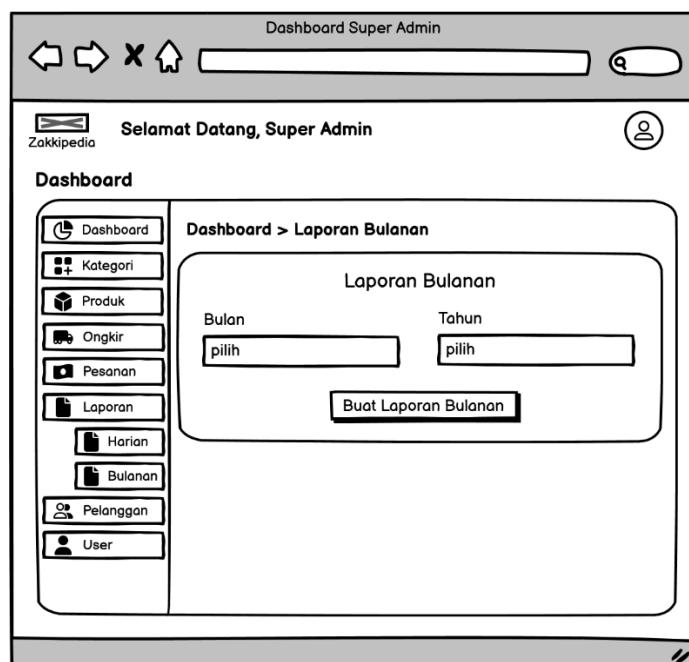
1. Index Laporan Harian

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat laporan harian baru yang digunakan untuk membuat laporan harian pada sistem



2. Index Laporan Bulanan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat laporan bulanan baru yang digunakan untuk membuat laporan bulanan pada sistem



g. Halaman Menu Pelanggan

1. Halaman Index Pelanggan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman pelanggan yang digunakan untuk mengetahui informasi data pelanggan pada sistem

The screenshot shows a web-based dashboard titled 'Dashboard Super Admin'. At the top, there are navigation icons (back, forward, search, etc.) and a user profile icon. Below the title, it says 'Selamat Datang, Super Admin' and 'Zakkipedia'. The main area is titled 'Dashboard > Pelanggan'. On the left, there's a sidebar with links: Dashboard, Kategori, Produk, Ongkir, Pesanan, Laporan, Harian, Bulanan, Pelanggan, and User. The 'Pelanggan' link is highlighted. The central part displays a table of data with columns: No, Email, Nama, Alamat, and Action. The data shows 5 rows of information. At the bottom of the table, it says '1-5 Data Ditampilkan' and has 'Prev', '1', '2', 'Next' buttons.

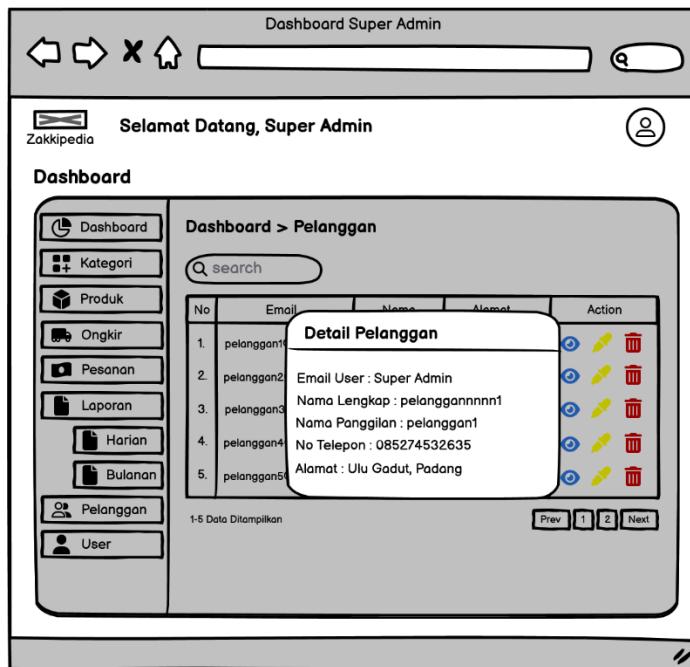
2. Halaman Buat Pelanggan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat pelanggan baru yang digunakan untuk menambahkan data pelanggan pada sistem

The screenshot shows a 'Dashboard Super Admin' interface. The sidebar on the left includes links for Dashboard, Kategori, Produk, Ongkir, Pesanan, Laporan, Harian, Bulanan, Pelanggan, and User. The 'User' link is highlighted. The main content area is titled 'Dashboard > User > Buat Pelanggan'. It features a form titled 'Buat Pelanggan Baru' with two columns of input fields. The left column contains 'User' (with 'enable' selected) and 'Kecamatan' (with 'pilih' selected). The right column contains 'Nama Lengkap' (with 'Inputkan'), 'Nama Panggilan' (with 'Inputkan'), 'Provinsi' (with 'pilih'), 'Kota' (with 'pilih'), and 'Kelurahan' (with 'pilih'). A large 'Buat Pelanggan Baru' button is at the bottom of the form.

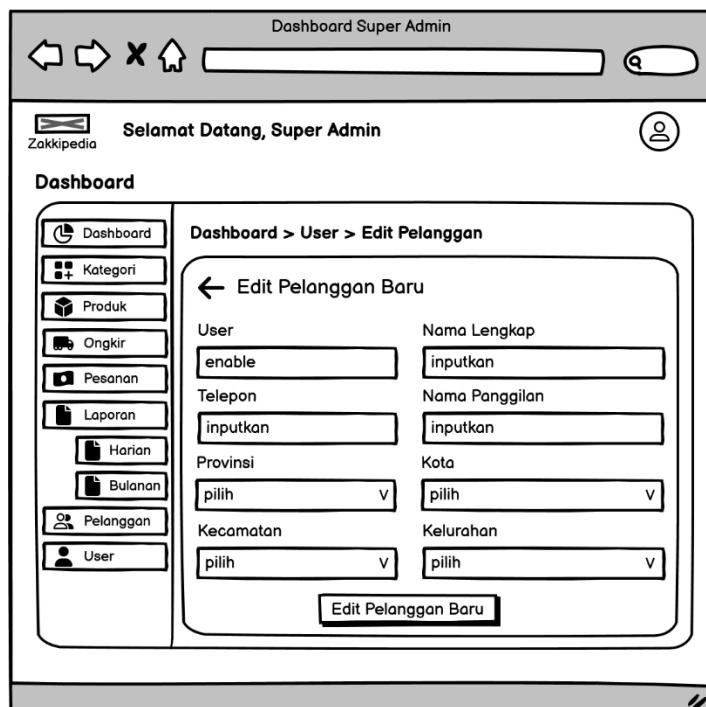
3. Halaman Show Pelanggan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman pelanggan yang digunakan untuk menampilkan data berdasarkan pelanggan yang dipilih



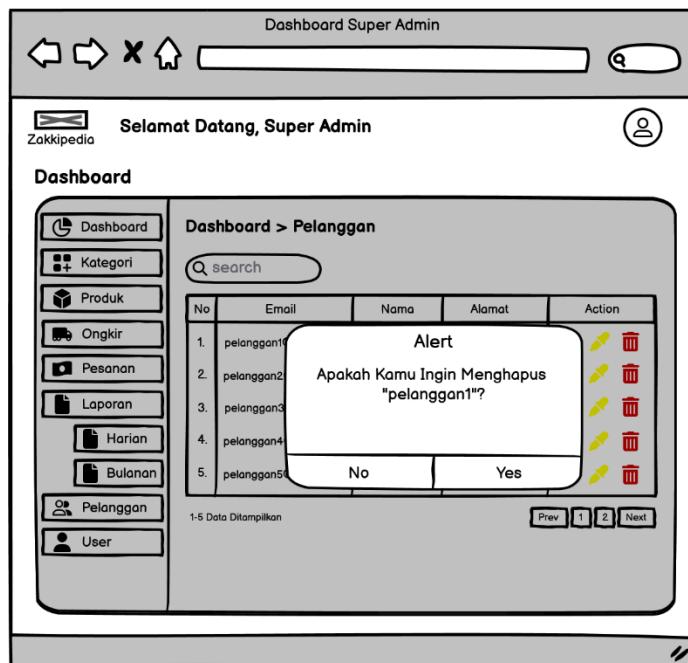
4. Halaman Edit Pelanggan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman edit pelanggan yang digunakan untuk mengubah data pelanggan yang dipilih



5. Halaman Hapus Pelanggan

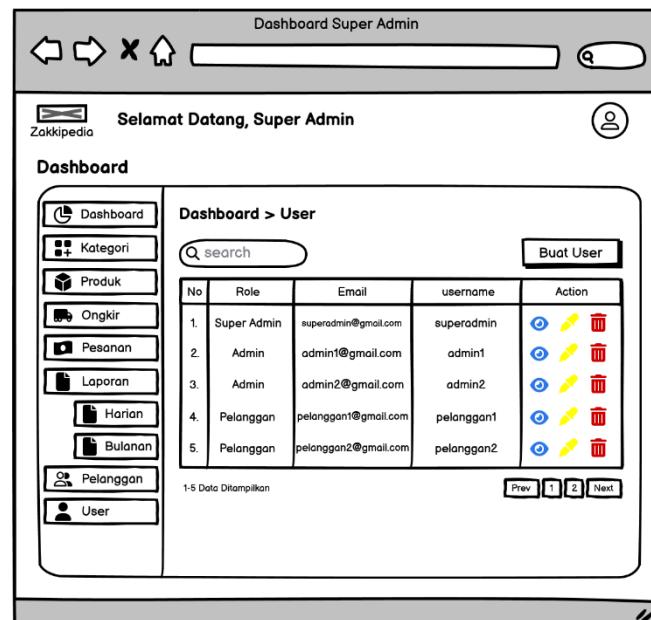
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fitur hapus pelanggan yang digunakan untuk menghapus data pelanggan yang dipilih pada sistem



h. Halaman Menu User

1. Halaman Index User

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman user yang digunakan untuk mengetahui informasi data user pada sistem



2. Halaman Buat User

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat user baru yang digunakan untuk menambahkan data user pada sistem

The screenshot shows the 'Dashboard Super Admin' interface. On the left, there's a sidebar with various menu items: Dashboard, Kategori, Produk, Ongkir, Pesanan, Laporan, Harian, Bulanan, Pelanggan, and User. The main area is titled 'Selamat Datang, Super Admin'. Below it, a sub-menu for 'User' is open, showing 'Dashboard > User > Buat User'. A form titled '← Buat User Baru' is displayed. It includes fields for 'Role' (set to 'pilih'), 'Email' (placeholder 'inputkan'), 'Email' (placeholder 'inputkan'), 'Password' (placeholder 'inputkan'), 'Confirm password' (placeholder 'inputkan'), 'Nama (Khusus Admin)' (placeholder 'inputkan'), and 'Alamat (Khusus Admin)' (placeholder 'inputkan'). At the bottom is a large blue button labeled 'Buat User Baru'.

3. Halaman Show User

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman user yang digunakan untuk menampilkan data berdasarkan user yang dipilih

The screenshot shows the 'Dashboard Super Admin' interface. The sidebar and main dashboard area are similar to the previous screenshot. In the center, a modal window titled 'Detail User' is open over a table of user data. The table has columns for No, Role, Email, Username, and Action. The data shown is:

No	Role	Email	Username	Action
1.	Super Admin			
2.	Admin			
3.	Admin			
4.	Pelanggan			
5.	Pelanggan			

Below the table, a message says '1-5 Data Ditampilkan'. At the top right of the modal, there's a 'Buat User' button. The modal also has a close button ('X') at the top right corner.

4. Halaman Edit User

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman edit user yang digunakan untuk mengubah data user yang dipilih

The screenshot shows the 'Edit User Baru' form within the 'User' section of the dashboard. The form includes fields for Role (selected as 'pilih'), Email (inputkan), Password (inputkan), Confirm password (inputkan), Name (Khusus Admin) (inputkan), and Address (Khusus Admin) (inputkan). A back arrow labeled '← Edit User Baru' is visible at the top left of the form area.

5. Halaman Hapus User

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fitur hapus user yang digunakan untuk menghapus data user yang dipilih pada sistem

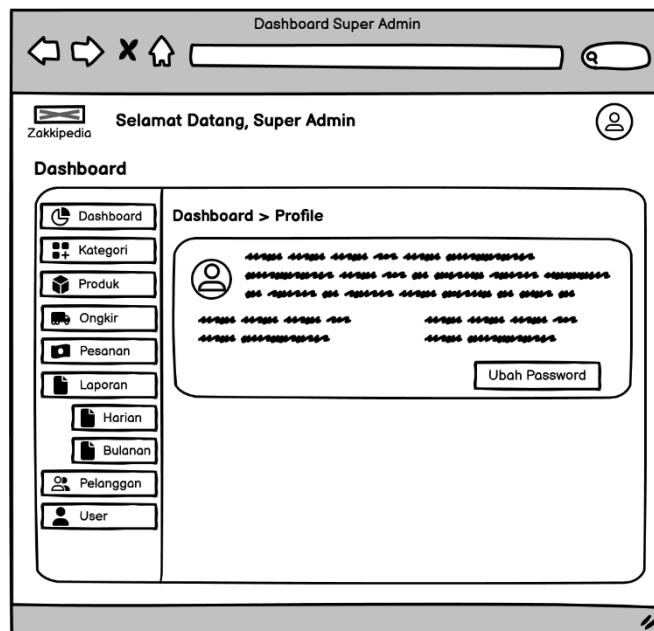
The screenshot shows a confirmation dialog box titled 'Alert' asking 'Apakah Kamu Ingin Menghapus "user1"?'. Below the dialog is a table showing user data: No, Role, Email, username, and Action. The table contains five rows of data. At the bottom right of the dialog are 'No' and 'Yes' buttons. Navigation buttons 'Prev', '1', '2', and 'Next' are located at the bottom right of the table area.

No	Role	Email	username	Action
1.	Super Admin			
2.	Admin			
3.	Admin			
4.	Pelanggan			
5.	Pelanggan			

i. Menu Profile

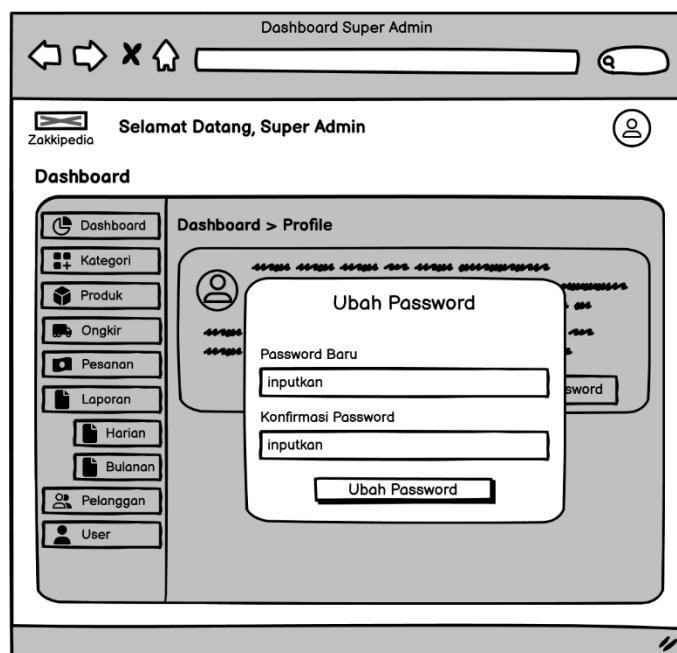
1. Halaman Profile

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman profile yang digunakan untuk mengetahui informasi user profile yang login pada sistem



2. Halaman Ubah Password

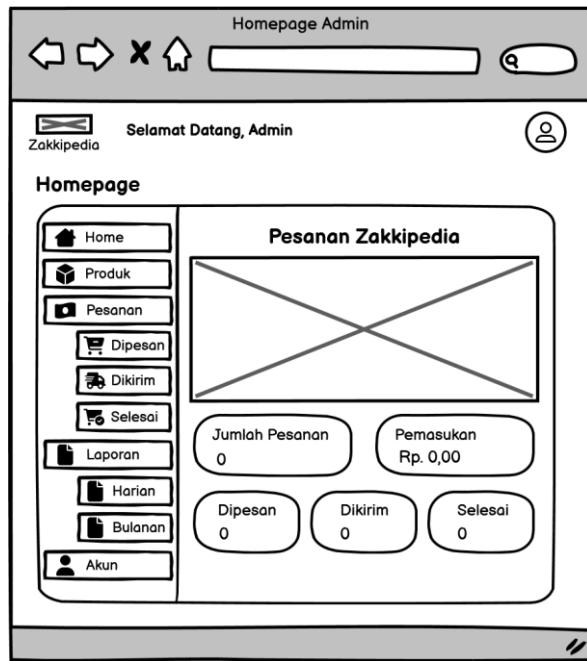
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman ubah password yang digunakan untuk mengetahui mengubah password user yang login pada sistem



C. Admin

a. Homepage Admin

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman home admin yang digunakan untuk mengetahui data toko pada hari ini



b. Halaman Menu Produk

1. Halaman Index Produk

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman produk yang digunakan untuk mengetahui informasi data produk pada sistem

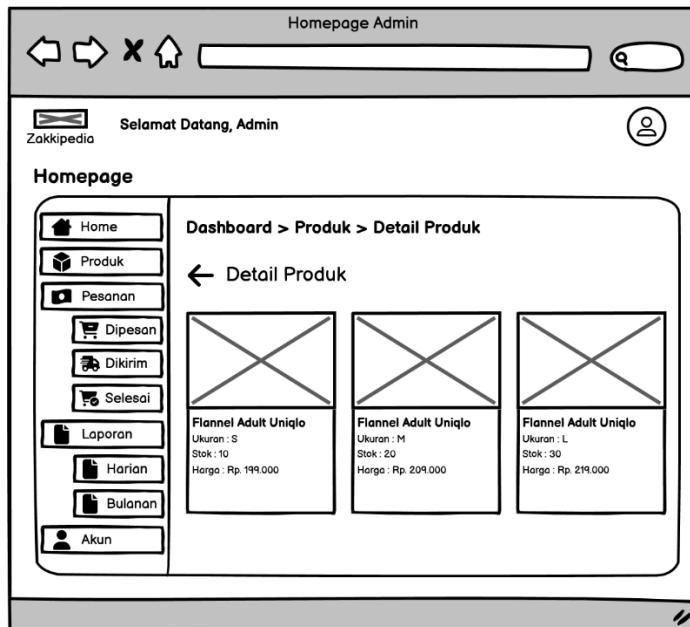
The screenshot shows the 'Homepage > Produk' page. It features a sidebar with the same set of links as the homepage. The main content area has a search bar labeled 'search'. Below the search bar is a table titled 'Homepage > Produk' with columns: No, Kode Produk, Nama Produk, Kategori, and Action. The table contains 5 rows of product data:

No	Kode Produk	Nama Produk	Kategori	Action
1.	PRD001	Flannel ADULT Uniqlo	Baju Kemeja	<input type="radio"/>
2.	PRD002	Flannel KIDS Uniqlo	Baju Kemeja	<input type="radio"/>
3.	PRD003	Rougeck	Hodie	<input type="radio"/>
4.	PRD004	AIRSM Uniqlo	Baju Kaos	<input type="radio"/>
5.	PRD005	Flannel Uniqlo	Baju Kemeja	<input type="radio"/>

Below the table, it says '1-5 Data Ditampilkan' and has navigation buttons 'Prev', '1', '2', and 'Next'.

2. Halaman Detail Produk

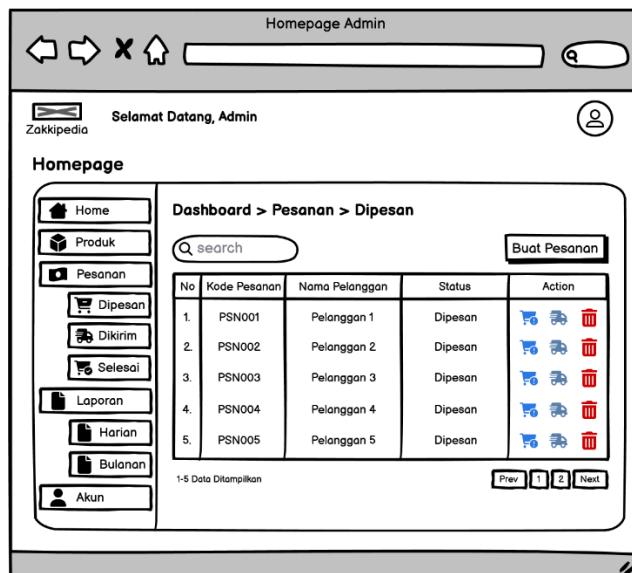
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman detail produk yang digunakan untuk mengetahui informasi data detail produk yang dipilih pada sistem



c. Halaman Menu Pesanan

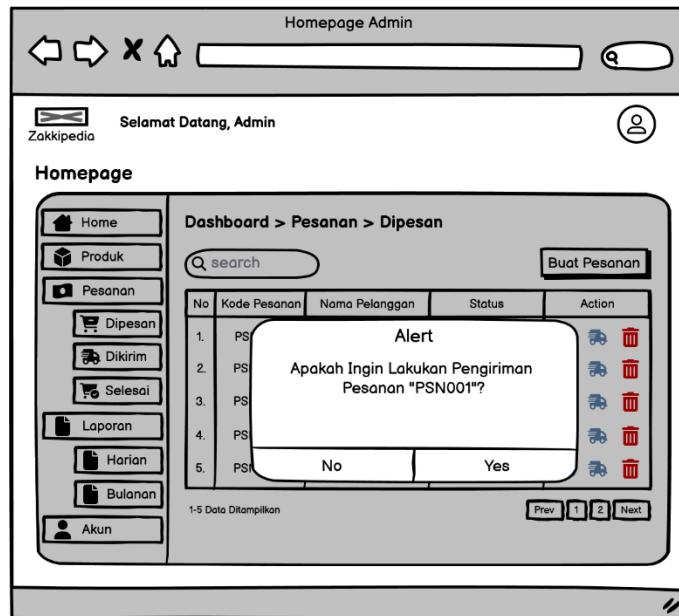
1. Halaman Index Pesanan Dipesan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman pesanan dipesan yang digunakan untuk mengetahui informasi data pesanan dipesan pada sistem



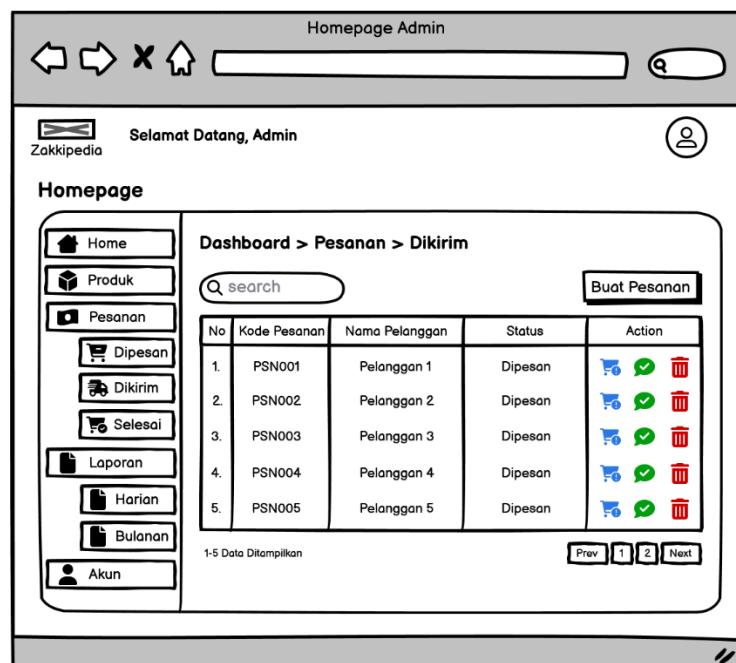
2. Halaman Index Konfirmasi Pesanan Dipesan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fitur konfirmasi pesanan dipesan yang digunakan untuk mengkonfirmasi pesanan dipesan yang dipilih pada sistem



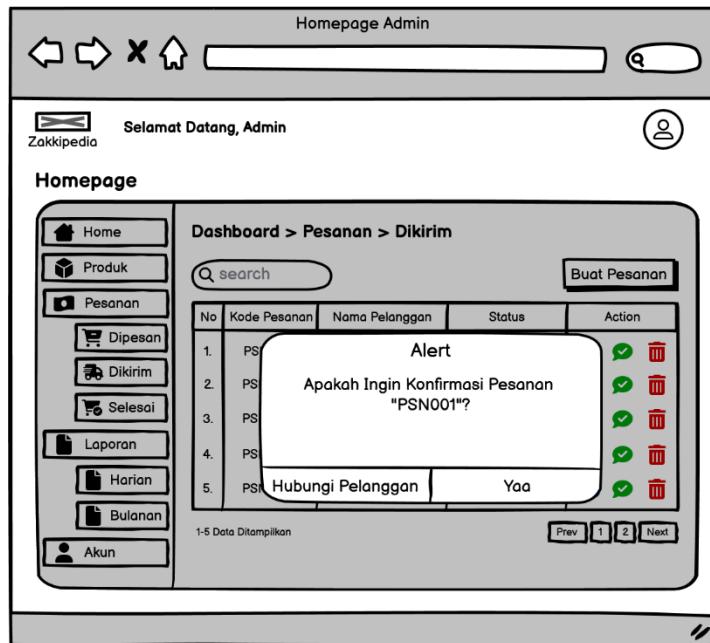
3. Halaman Index Pesanan Dikirim

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman pesanan dikirim yang digunakan untuk mengetahui informasi data pesanan dikirim pada sistem



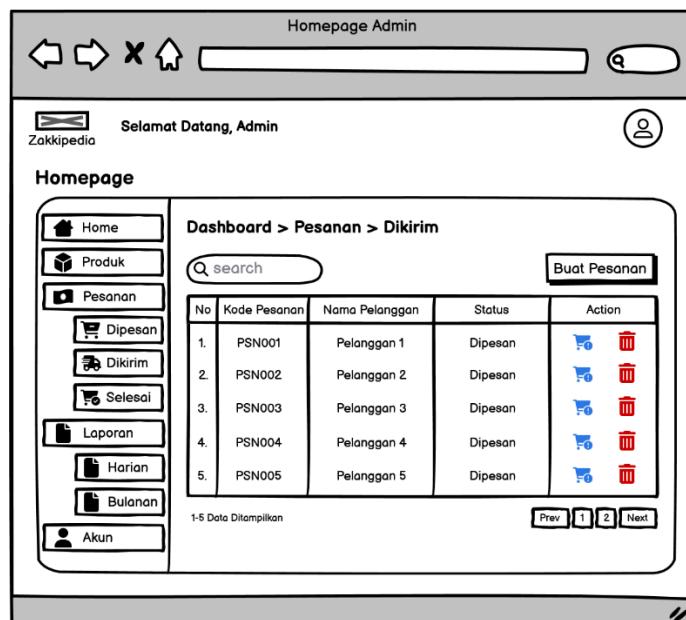
4. Halaman Index Konfirmasi Pesanan Dikirim

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fitur konfirmasi pesanan dikirim yang digunakan untuk mengkonfirmasi pesanan dikirim yang dipilih pada sistem



5. Halaman Index Pesanan Selesai

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman pesanan selesai yang digunakan untuk mengetahui informasi data pesanan selesai pada sistem



6. Halaman Index Buat Pesanan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat kategori baru yang digunakan untuk menambahkan data kategori pada sistem

The screenshot shows a web-based administrative interface titled 'Homepage Admin'. At the top left is the Zakkipedia logo and the greeting 'Selamat Datang, Admin'. On the right is a user profile icon. The main content area has a header 'Homepage > Pesanan > Buat Pesanan'. Below this, there are two columns of input fields:

Pelanggan	Daerah Kirim
pilih <input type="button" value="V"/>	pilih <input type="button" value="V"/>
Kecamatan	Kelurahan
pilih <input type="button" value="V"/>	pilih <input type="button" value="V"/>
Jalan	Kode Pos
Inputan <input type="text"/>	inputkan <input type="text"/>

At the bottom right of the form is a large blue button labeled 'Buat Pesanan Baru'.

7. Halaman Index Detail Pesanan

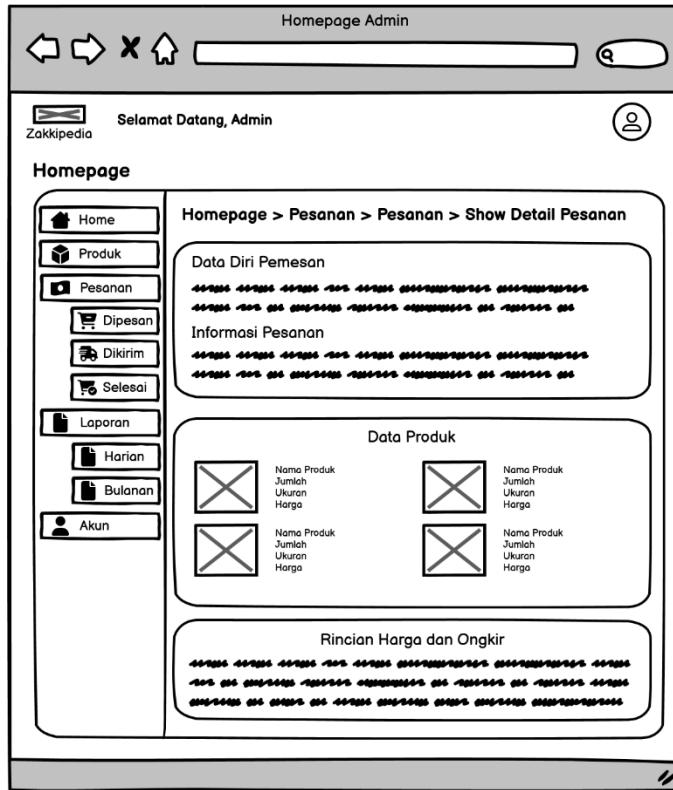
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman detail pesanan yang digunakan untuk memberikan aksi pada data pembelian berdasarkan pesanan yang dipilih

The screenshot shows a web-based administrative interface titled 'Homepage Admin'. At the top left is the Zakkipedia logo and the greeting 'Selamat Datang, Admin'. On the right is a user profile icon. The main content area has a header 'Homepage > Pesanan > Pesanan > Detail Pesanan'. Below this, there are several sections:

- A large box labeled 'Data Diri Pemesan' containing a dashed-line placeholder for personal information.
- A box labeled 'Informasi Pesanan' containing a dashed-line placeholder for order information.
- A section titled 'Pilih Produk' with a dropdown menu labeled 'Produk pilih V' and an input field for 'Jumlah' with placeholder 'Inputan'.
- A section titled 'Data Produk' showing two product entries:
 - Product 1: Name, Quantity, Size, Price (with a delete icon)
 - Product 2: Name, Quantity, Size, Price (with a delete icon)A blue 'Simpan Pesanan' button is located at the bottom of this section.
- A box labeled 'Rincian Harga dan Ongkir' containing a dashed-line placeholder for price and shipping details.

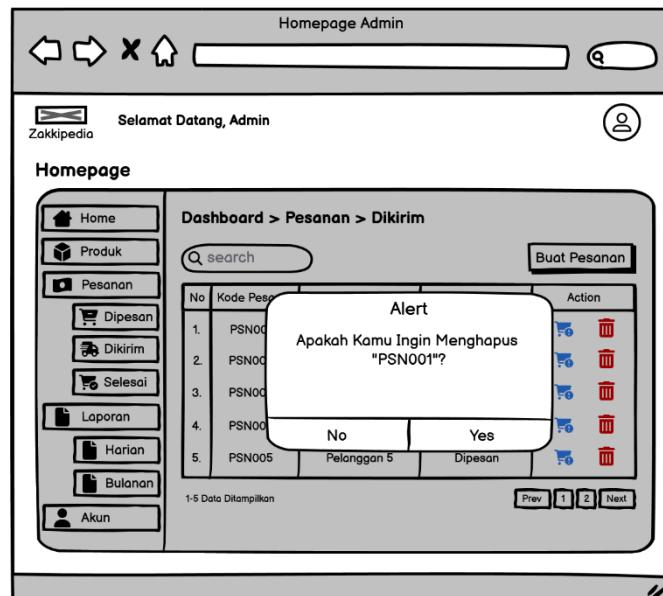
8. Halaman Show Detail Pesanan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman detail pesanan yang digunakan untuk data pembelian berdasarkan pesanan yang dipilih



9. Halaman Index Hapus Pesanan

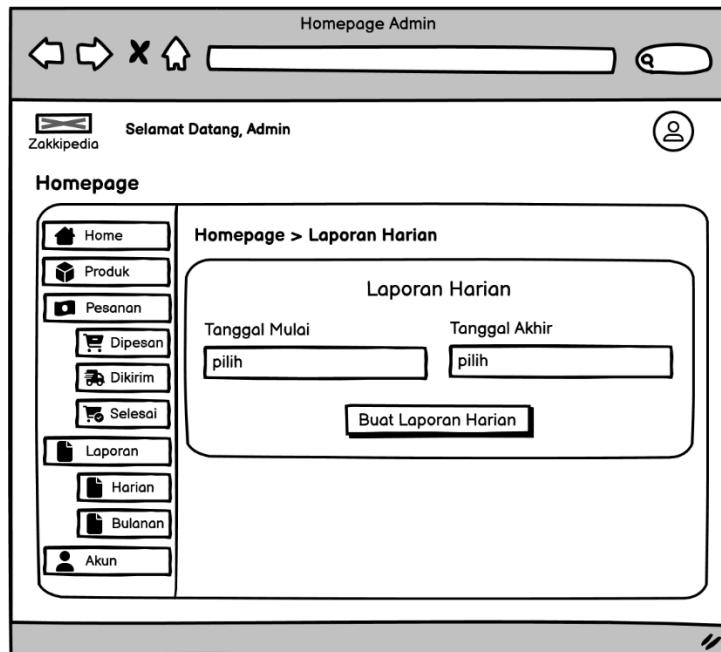
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fitur hapus pesanan yang digunakan untuk menghapus data pesanan yang dipilih pada sistem



d. Halaman Menu Laporan

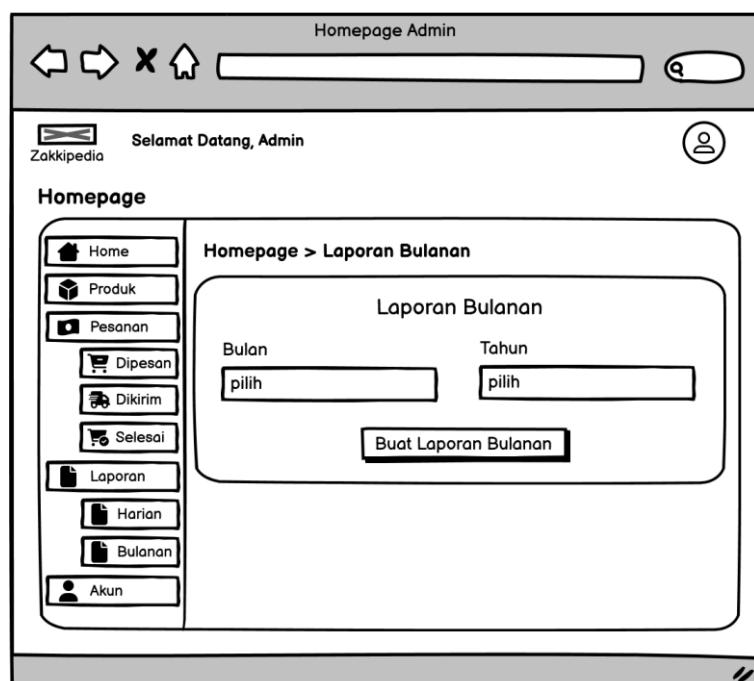
1. Halaman Laporan Harian

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat laporan harian baru yang digunakan untuk membuat laporan harian pada sistem



2. Halaman Laporan Bulanan

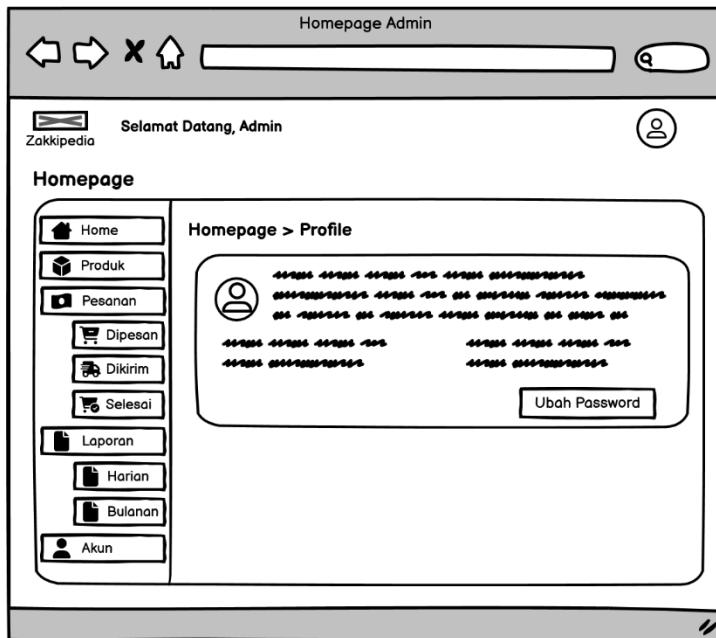
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman buat laporan bulanan baru yang digunakan untuk membuat laporan bulanan pada sistem



e. Menu Profile

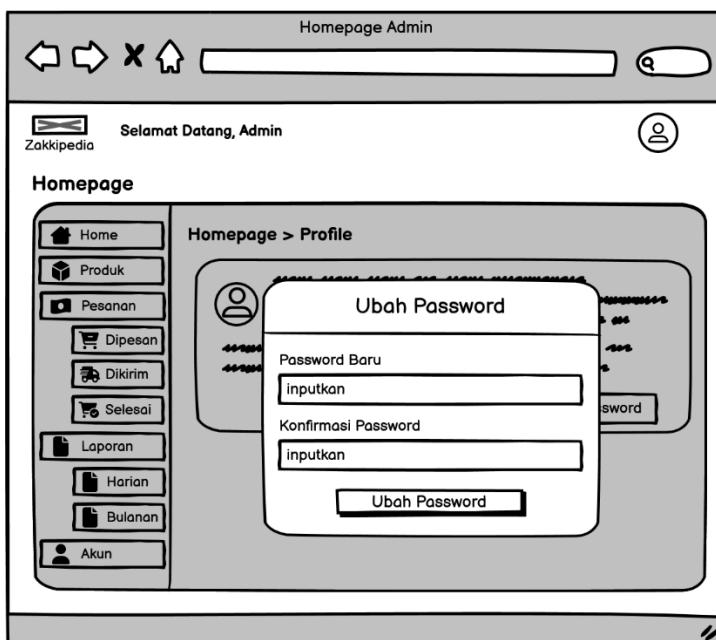
1. Halaman Profile

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman profile yang digunakan untuk mengetahui informasi user profile yang login pada sistem



2. Halaman Ubah Password

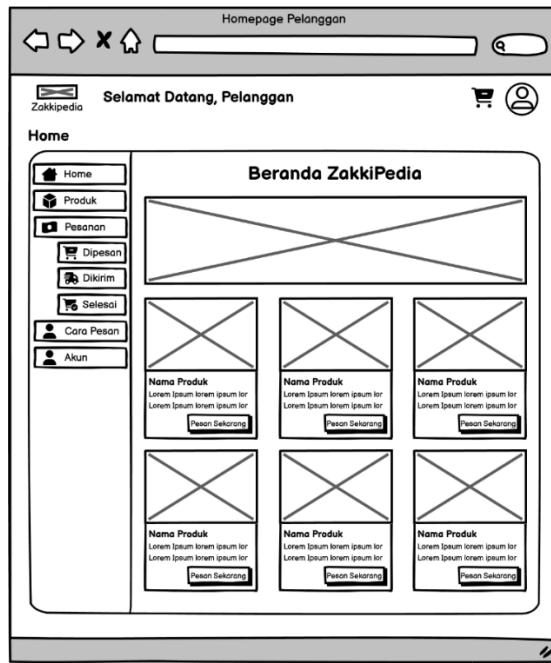
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman ubah password yang digunakan untuk mengetahui mengubah password user yang login pada sistem



D. Pelanggan

a. Homepage Pelanggan

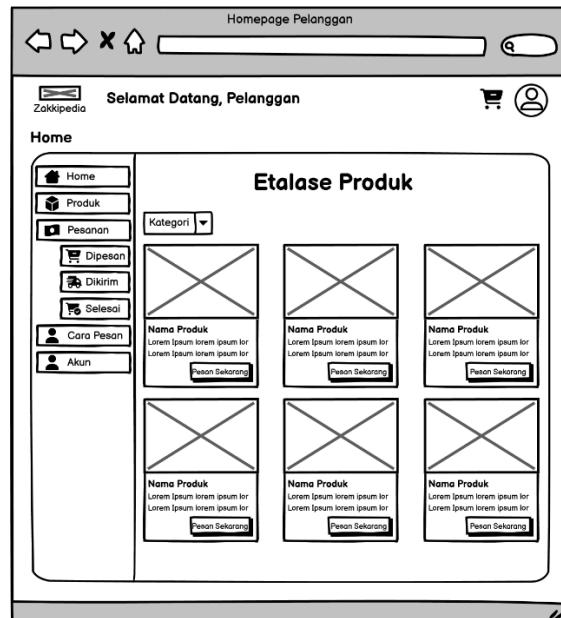
Pada gambar ini menggambarkan antarmuka halaman home pelanggan yang digunakan untuk mengetahui informasi data produk yang disediakan toko pada sistem



b. Menu Produk

1. Halaman Produk Pelanggan

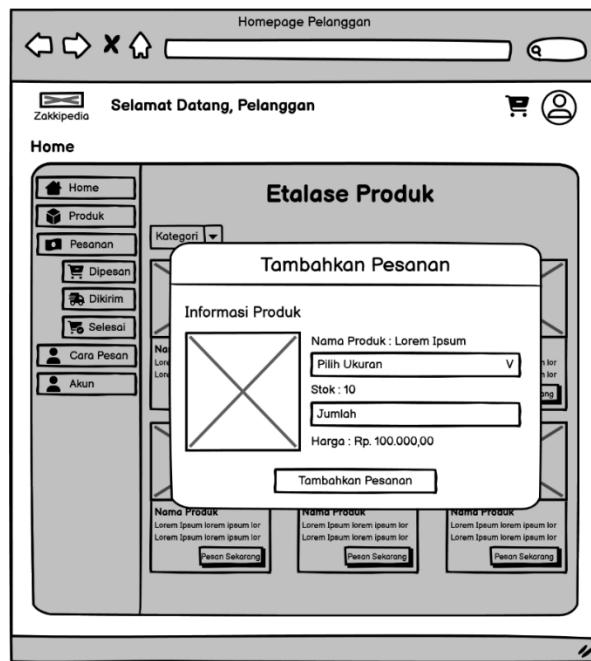
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman produk yang digunakan untuk mengetahui informasi data produk pada sistem



c. Menu Melakukan Pesanan

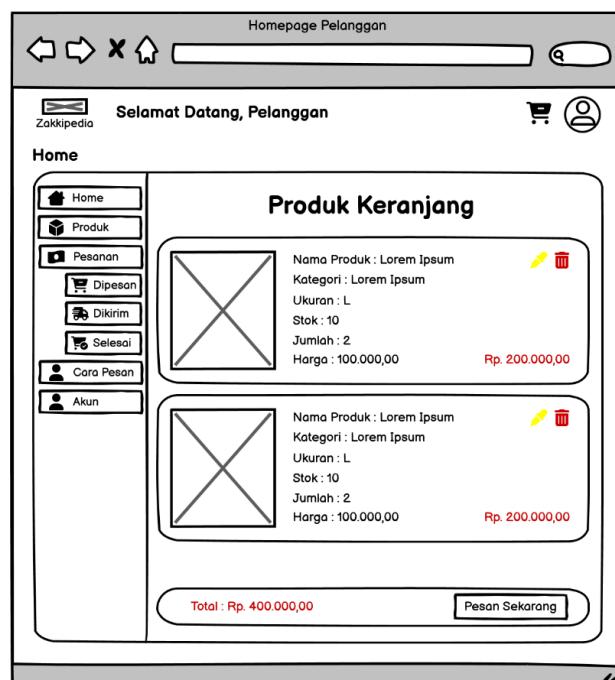
1. Halaman Tambahkan Pesanan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman untuk menambahkan data pesanan pelanggan



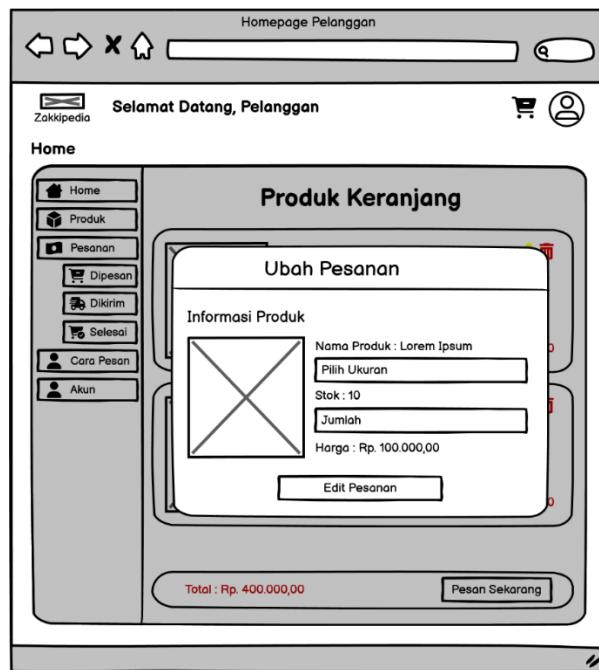
2. Halaman Keranjang Pelanggan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman keranjang pelanggan berdasarkan produk yang dipesan oleh pelanggan



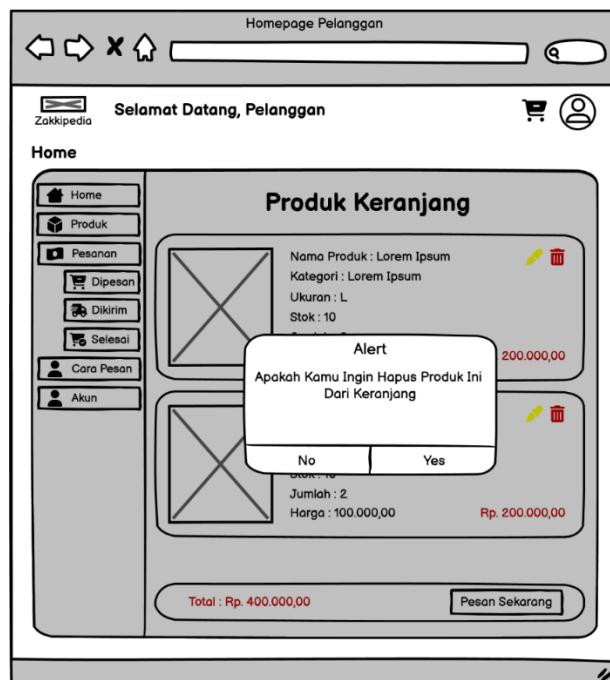
3. Halaman Ubah Keranjang Pelanggan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman ubah keranjang pelanggan untuk mengubah data yang sudah berada pada keranjang pelanggan



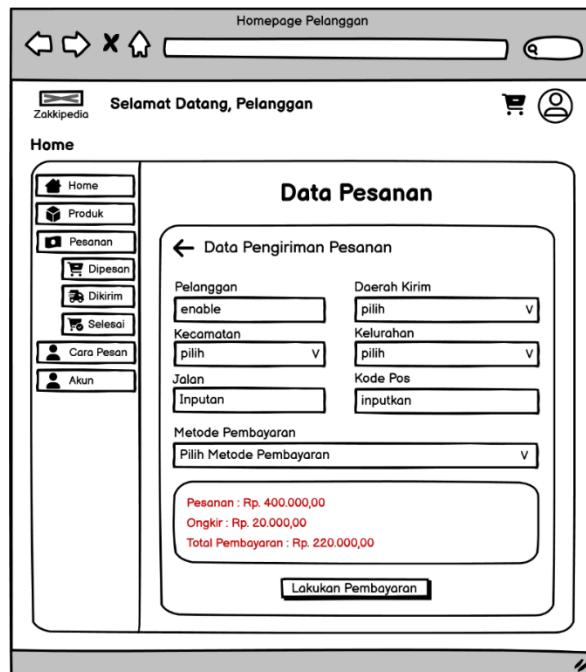
4. Halaman Hapus Produk Keranjang Pelanggan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman hapus produk pada halaman keranjang pelanggan



5. Halaman Isi Data Pesanan Pelanggan

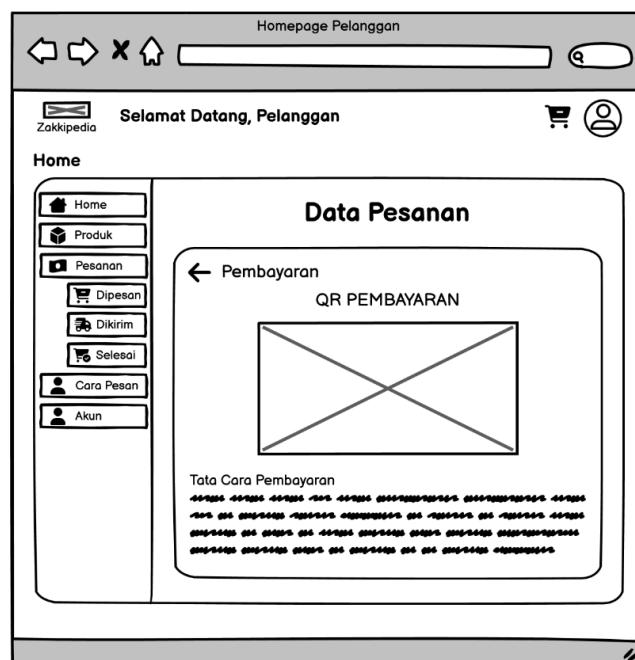
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman isi data pesanan setelah memiliki pesan sekarang pada halaman keranjang



d. Menu Pembayaran

1. Halaman Pembayaran Pelanggan

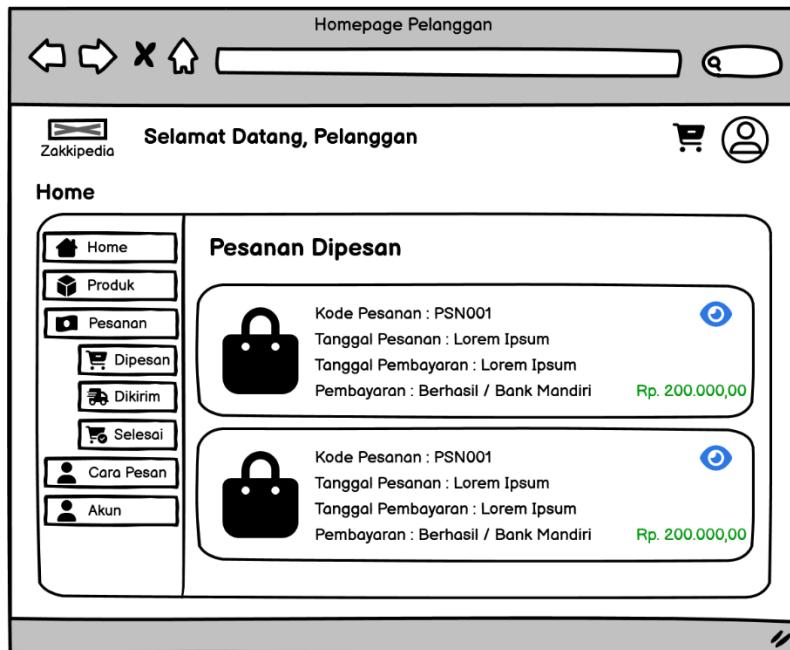
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman pembayaran pelanggan setelah melakukan pengisian data pesanan dan melakukan pembayaran



e. Menu Data Pesanan

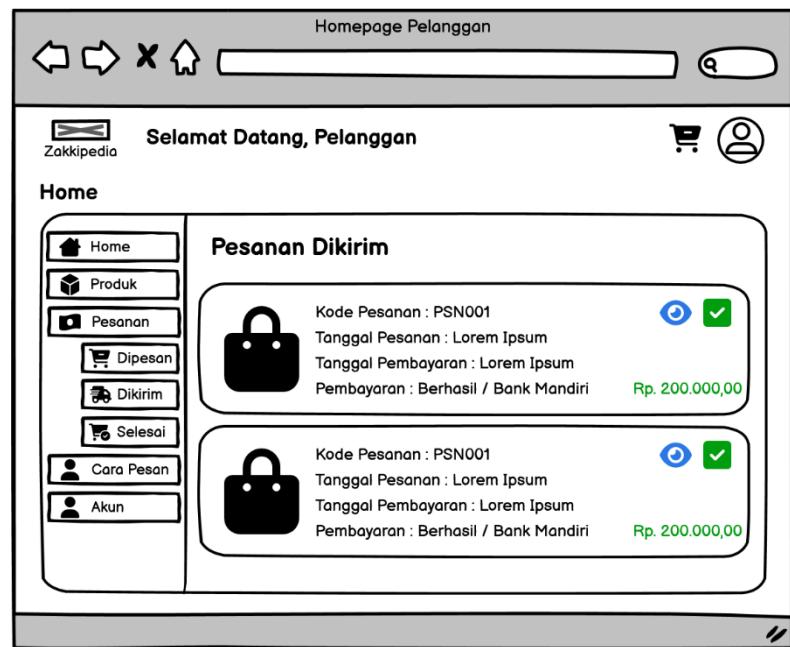
1. Halaman Pesanan Dipesan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman pesanan dipesan menampilkan data pesanan pelanggan setelah melakukan pembayaran



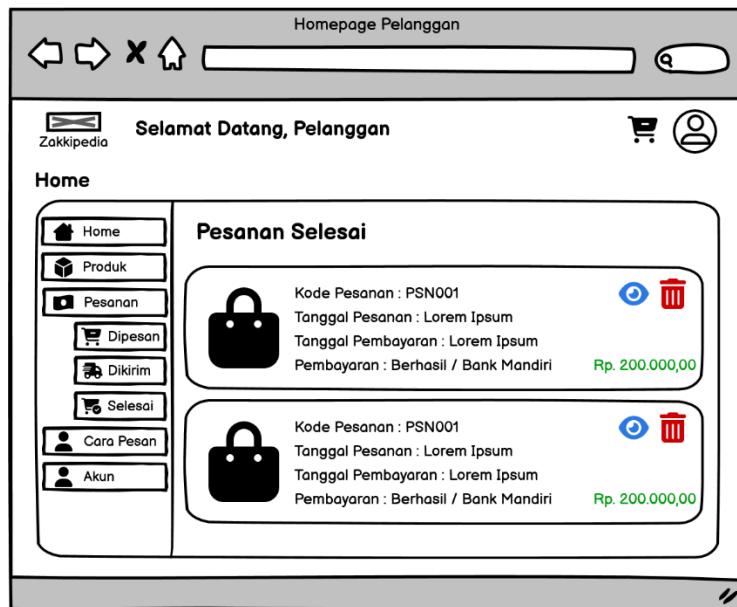
2. Halaman Pesanan Dikirim

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman pesanan dikirim menampilkan data pesanan pelanggan yang sudah tahap pengiriman



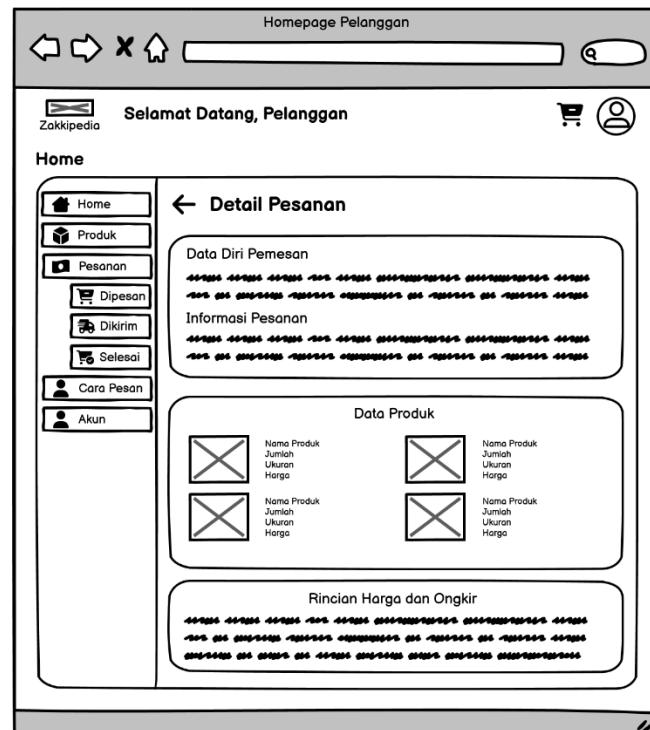
3. Halaman Pesanan Selesai

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman pesanan selesai menampilkan data pesanan pelanggan selesai pengiriman



4. Halaman Detail Pesanan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman detail pesanan yang digunakan untuk menampilkan data pesanan berdasarkan pesanan yang dipilih



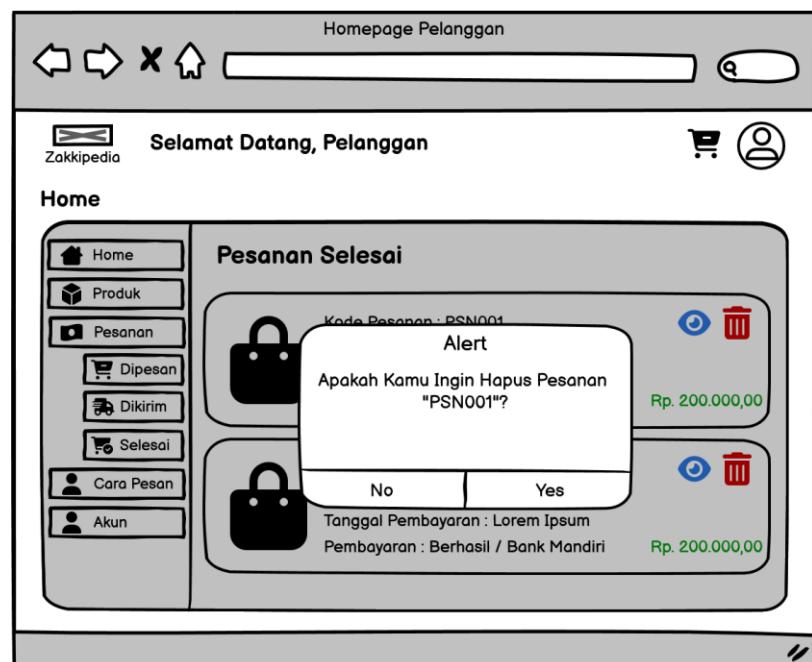
5. Halaman Konfirmasi Pengiriman Pesanan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fitur konfirmasi pesanan yang digunakan untuk mengkonfirmasi pesanan sudah sampai



6. Halaman Hapus Pesanan

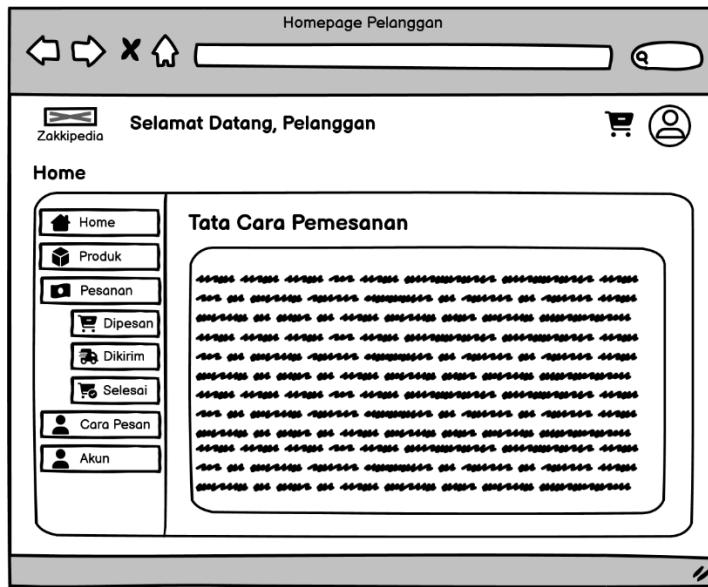
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman fitur hapus pesanan yang digunakan untuk menghapus data pesanan yang dipilih pada sistem



f. Menu Cara Pesanan

1. Halaman Cara Pemesanan

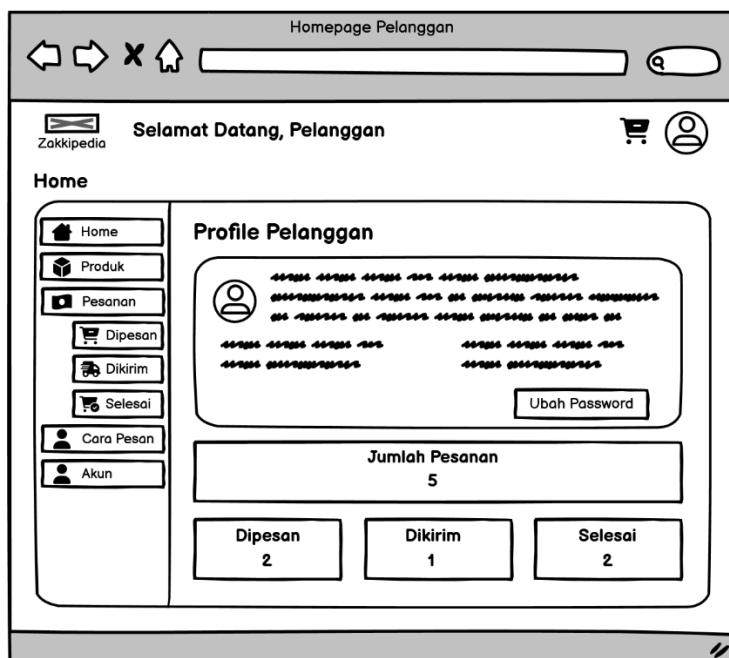
Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman cara melakukan pemesanan yang dilakukan oleh pelanggan



g. Menu Profile

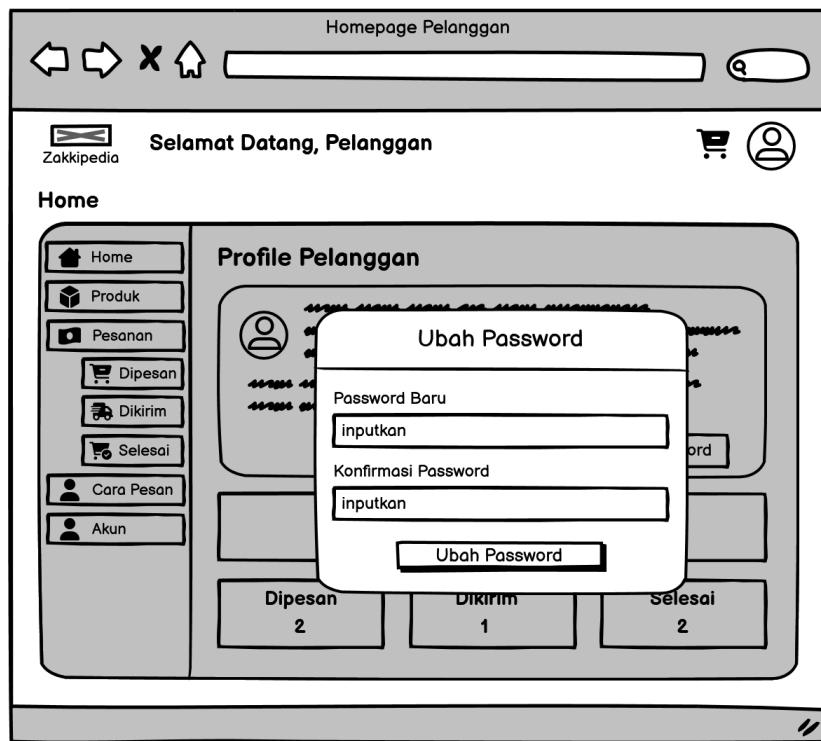
1. Halaman Profile Pelanggan

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman profile yang digunakan untuk mengetahui informasi user profile pelanggan yang login pada sistem



2. Halaman Ubah Password

Pada gambar dibawah ini menggambarkan antarmuka halaman ubah password yang digunakan untuk mengetahui mengubah password user pelanggan yang login pada sistem



H. Rancangan Database

Rancangan database adalah langkah penting dalam pengembangan sistem informasi yang bertujuan untuk menyimpan dan mengelola data secara efisien. Proses ini dimulai dengan analisis kebutuhan pengguna, diikuti dengan menggambarkan entitas dan hubungan relasi antar entitas. Setiap entitas diterjemahkan menjadi tabel dengan atribut yang memiliki tipe data tertentu dan penentuan kunci primer untuk menjaga integritas data. Setelah desain selesai, implementasi dilakukan dalam sistem manajemen basis data (DBMS), memastikan bahwa database dapat memenuhi kebutuhan saat ini dan beradaptasi dengan perkembangan di masa depan.

Berikut rancangan database yang akan digunakan pada sistem e-commerce penjualan pakaian zakkypedia

1. Tabel Role

Berikut rancangan tabel role pada perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian zakkipedia

The screenshot shows the 'Basic' tab of the MySQL Workbench table creation interface. The table name is 'role'. The columns defined are:

#	Name	Datatype	Length/Set	Unsigned	Allow NU...	Zerofill	Default	Comment	Collation
1	id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	AUTO_INCREMENT...		utf8mb4_general_ci
2	nama_role	VARCHAR	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		

2. Tabel User

Berikut rancangan tabel user pada perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian zakkipedia

The screenshot shows the 'Basic' tab of the MySQL Workbench table creation interface. The table name is 'user'. The columns defined are:

#	Name	Datatype	Length/Set	Unsigned	Allow NU...	Zerofill	Default	Comment	Collation
1	id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	AUTO_INCREMENT...		utf8mb4_general_ci
2	role_id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
3	email	VARCHAR	255	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
4	username	VARCHAR	50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
5	password	VARCHAR	255	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
6	nama	VARCHAR	100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
7	alamat	TEXT		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	NULL		utf8mb4_general_ci

3. Tabel Pelanggan

Berikut rancangan tabel pelanggan pada perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian zakkipedia

The screenshot shows the 'Basic' tab of the MySQL Workbench table creation interface. The table name is 'pelanggan'. The columns defined are:

#	Name	Datatype	Length/Set	Unsigned	Allow NU...	Zerofill	Default	Comment	Collation
1	id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	AUTO_INCREMENT...		utf8mb4_general_ci
2	user_id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
3	nama_lengkap	VARCHAR	100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
4	nama_panggilan	VARCHAR	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL		utf8mb4_general_ci
5	alamat	TEXT		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL		utf8mb4_general_ci
6	telepon	VARCHAR	20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL		utf8mb4_general_ci

4. Tabel Kategori

Berikut rancangan tabel kategori pada perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian zakkipedia

The screenshot shows the 'Basic' tab of the MySQL Workbench table editor. The table is named 'kategori'. It has three columns: 'id' (INT, primary key, auto-increment), 'kode_kategori' (VARCHAR(20)), and 'nama_kategori' (VARCHAR(100)). The collation for all columns is 'utf8mb4_general_ci'. The 'Default' column for 'kode_kategori' and 'nama_kategori' shows 'No default'.

#	Name	Datatype	Length/Set	Unsigned	Allow NU...	Zerofill	Default	Comment	Collation
1	id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	AUTO_INCREMENT...		
2	kode_kategori	VARCHAR	20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
3	nama_kategori	VARCHAR	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci

5. Tabel Produk

Berikut rancangan tabel produk pada perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian zakkipedia

The screenshot shows the 'Basic' tab of the MySQL Workbench table editor. The table is named 'produk'. It has five columns: 'id' (INT, primary key, auto-increment), 'kategori_id' (INT), 'kode_produk' (VARCHAR(20)), 'nama_produk' (VARCHAR(100)), and 'gambar' (VARCHAR(255)). The collation for all columns is 'utf8mb4_general_ci'. The 'Default' column for 'gambar' shows 'NULL'.

#	Name	Datatype	Length/Set	Unsigned	Allow NU...	Zerofill	Default	Comment	Collation
1	id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	AUTO_INCREMENT...		
2	kategori_id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
3	kode_produk	VARCHAR	20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
4	nama_produk	VARCHAR	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
5	gambar	VARCHAR	255	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL		utf8mb4_general_ci

6. Tabel Produk_Detail

Berikut rancangan tabel produk_detail pada perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian zakkipedia

The screenshot shows the 'Basic' tab of the MySQL Workbench table editor. The table is named 'produk_detail'. It has five columns: 'id' (INT, primary key, auto-increment), 'produk_id' (INT), 'ukuran' (VARCHAR(50)), 'stok' (INT), and 'harga' (DECIMAL(10,2)). The collation for all columns is 'utf8mb4_general_ci'. The 'Default' column for 'ukuran' shows 'NULL'.

#	Name	Datatype	Length/Set	Unsigned	Allow NU...	Zerofill	Default	Comment	Collation
1	id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	AUTO_INCREMENT...		
2	produk_id	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		utf8mb4_general_ci
3	ukuran	VARCHAR	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	NULL		utf8mb4_general_ci
4	stok	INT	10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	'0'		
5	harga	DECIMAL	10,2	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default		

7. Tabel Ongkir

Berikut rancangan tabel ongkir pada perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian zakkipedia

The screenshot shows the 'ongkir' table structure in MySQL Workbench. The table has four columns: 'id' (INT, primary key, auto-increment), 'kode_ongkir' (VARCHAR(20)), 'kota' (VARCHAR(100)), and 'biaya' (DECIMAL(10,2)). The 'id' column is marked with a yellow key icon, indicating it is the primary key. The 'Default' column for 'id' shows 'AUTO_INCREMENT'. The 'Collation' column for all columns shows 'utf8mb4_general_ci'.

#	Name	Datatype	Length/Set	Unsigned	Allow NU...	Zerofill	Default	Comment	Collation
1	id	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	AUTO_INCREMENT	
2	kode_ongkir	VARCHAR	20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	utf8mb4_general_ci
3	kota	VARCHAR	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	utf8mb4_general_ci
4	biaya	DECIMAL	10,2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	

8. Tabel Pembayaran

Berikut rancangan tabel pembayaran pada perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian zakkipedia

The screenshot shows the 'pembayaran' table structure in MySQL Workbench. The table has seven columns: 'id' (INT, primary key, auto-increment), 'pelanggan_id' (INT), 'kode_pembayaran' (VARCHAR(20)), 'tanggal_pembayaran' (DATETIME), 'metode_pembayaran' (VARCHAR(50)), 'pembayaran' (DECIMAL(15,2)), and 'status' (ENUM). The 'id' column is marked with a yellow key icon, indicating it is the primary key. The 'Default' column for 'id' shows 'AUTO_INCREMENT'. The 'Collation' column for all columns shows 'utf8mb4_general_ci'.

#	Name	Datatype	Length/Set	Unsigned	Allow NU...	Zerofill	Default	Comment	Collation
1	id	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	AUTO_INCREMENT	
2	pelanggan_id	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	
3	kode_pembayaran	VARCHAR	20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	utf8mb4_general_ci
4	tanggal_pembayaran	DATETIME		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	
5	metode_pembayaran	VARCHAR	50	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	utf8mb4_general_ci
6	pembayaran	DECIMAL	15,2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	
7	status	ENUM	'Pending','Lu...	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	'Pending'	utf8mb4_general_ci

9. Tabel Pemesanan

Berikut rancangan tabel pemesanan pada perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian zakkipedia

The screenshot shows the 'pemesanan' table structure in MySQL Workbench. The table has 14 columns: 'id' (INT, primary key, auto-increment), 'pelanggan_id' (INT), 'ongkir_id' (INT), 'pembayaran_id' (INT), 'kode_pemesanan' (VARCHAR(20)), 'tanggal' (DATETIME), 'kecamatan' (VARCHAR(100)), 'kelurahan' (VARCHAR(100)), 'alamat' (TEXT), 'kode_pos' (VARCHAR(10)), 'status' (ENUM), 'total_pemesanan' (DECIMAL(15,2)), 'biaya' (DECIMAL(15,2)), and 'subtotal' (DECIMAL(15,2)). The 'id' column is marked with a yellow key icon, indicating it is the primary key. The 'Default' column for 'id' shows 'AUTO_INCREMENT'. The 'Collation' column for all columns shows 'utf8mb4_general_ci'.

#	Name	Datatype	Length/Set	Unsigned	Allow NU...	Zerofill	Default	Comment	Collation
1	id	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	AUTO_INCREMENT	
2	pelanggan_id	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	
3	ongkir_id	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	
4	pembayaran_id	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	utf8mb4_general_ci
5	kode_pemesanan	VARCHAR	20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	
6	tanggal	DATETIME		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	
7	kecamatan	VARCHAR	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	utf8mb4_general_ci
8	kelurahan	VARCHAR	100	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	utf8mb4_general_ci
9	alamat	TEXT		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	utf8mb4_general_ci
10	kode_pos	VARCHAR	10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	No default	utf8mb4_general_ci
11	status	ENUM	'Dipesan','Di...	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	'Dipesan'	utf8mb4_general_ci
12	total_pemesanan	DECIMAL	15,2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	utf8mb4_general_ci
13	biaya	DECIMAL	15,2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	
14	subtotal	DECIMAL	15,2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	

10. Tabel Pemesanan_Detail

Berikut rancangan tabel pemesanan_detail pada perancangan sistem e-commerce penjualan pakaian zakkipedia

The screenshot shows the 'Basic' tab of the MySQL Workbench table editor for the 'pemesanan_detail' table. The table has six columns:

#	Name	Datatype	Length/Set	Unsigned	Allow NU...	Zerofill	Default	Comment	Collation
1	id	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	AUTO_INCREMENT	
2	pemesanan_id	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	
3	produk_detail_id	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	
4	harga_produk	DECIMAL	15,2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	
5	jumlah	INT	10	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	
6	total_harga	DECIMAL	15,2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	No default	