

MANUAL BOOK

N A Y A L A U N D R Y

Agung Susilo Yuda irawan M.Kom
Didi Juardi M.Kom
Muhammad Akbar

NAYA LAUNDRY



Aplikasi Naya Laundry ini merupakan aplikasi yang akan digunakan oleh pihak toko Naya Laundry Karawang untuk melakukan penjualan jasa cuci pakaian kepada konsumen secara online. Aplikasi Naya Laundry juga dapat menganalisis laporan transaksi, dan laporan penjualan dalam satu hari atau sampai satu bulan. Dengan memberikan hak akses kepada admin dan owner, aplikasi ini bisa diakses dimana saja dan kapan saja untuk memantau seluruh aktivitas penjualan dalam toko. Aplikasi ini terdapat 3 (tiga) hak akses yakni (1) halaman admin yang mengelola aplikasi secara keseluruhan, (2) halaman *owner* yakni dapat melihat seluruh laporan penjualan (3) halaman *customer* yang dapat melakukan pemesanan layanan jasa produk sampai melakukan pembayaran.

A. ANTAR MUKA HALAMAN UTAMA

Halaman Utama adalah halaman dimana saat pertama kali aplikasi atau *website* ini diakses secara otomatis akan menampilkan halaman ini, yang berfungsi untuk menampilkan informasi toko, layanan produk yang akan di cuci, beserta halaman login.



Cara penggunaan pada halaman utama:

- a. Menu Beranda untuk menampilkan halaman utama website
- b. Menu Tentang untuk menampilkan informasi toko
- c. Menu Layanan untuk menampilkan berbagai jenis macam layanan pencucian
- d. Menu Panduan untuk menampilkan panduan website untuk customer
- e. Menu Login/Register untuk menampilkan halaman login customer

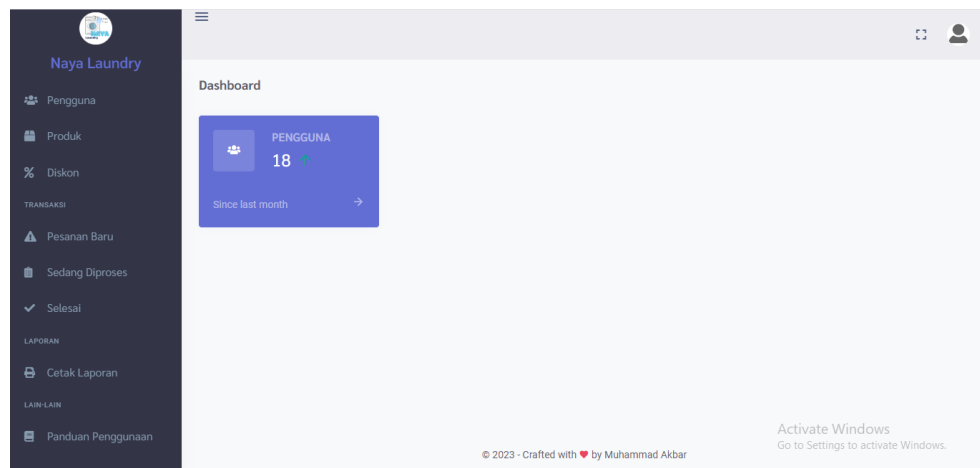
B. ANTARMUKA HALAMAN ADMIN

1. Halaman Login Admin

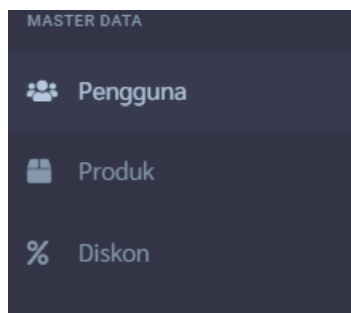
Pada halaman ini digunakan untuk melakukan proses login admin Naya Laundry.

2. Tampilan Halaman Beranda Admin

Pada halaman ini menampilkan beranda admin yang terdapat beberapa menu yang dapat dikelola oleh admin apabila telah berhasil login.



3. Tampilan Menu Data Master

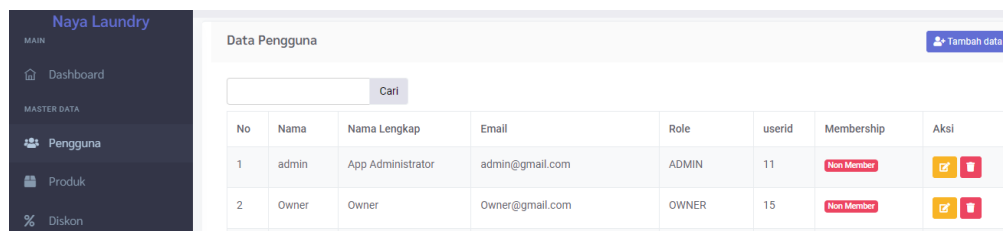






Cara penggunaan pada menu master data:

- Menu master data untuk menampilkan data pengguna website
- Menu produk untuk menampilkan halaman tambah produk layanan pencucian
- Menu diskon untuk menampilkan jenis diskon yang ada pada toko naya laundry.

4. Tampilan Halaman Menu Pengguna

Halaman ini menampilkan data pengguna admin dan owner yang ada pada website Naya Lauundry.



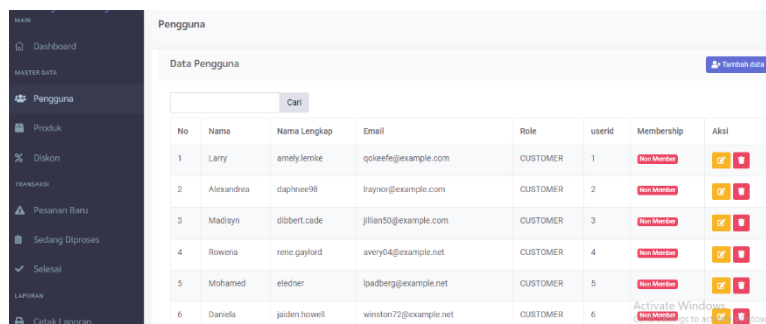
| No | Nama | Nama Lengkap | Email | Role | userid | Membership | Aksi |
|----|-------|-------------------|-----------------|-------|--------|------------|---|
| 1 | admin | App Administrator | admin@gmail.com | ADMIN | 11 | Non Member |   |
| 2 | Owner | Owner | Owner@gmail.com | OWNER | 15 | Non Member |   |













Pada halaman ini akan ditampilkan seluruh data admin dan owner yang telah diberi hak akses sebagai admin maupun owner. Cara penggunaan sebagai berikut:

- Klik **Tambah Data**, untuk menambahkan data baru
- Pada kolom **Search**, berfungsi untuk mencari data
- Pada Aksi **Icon Edit**, berfungsi untuk mengubah data
- Pada Aksi **Icon Hapus**, berfungsi untuk menghapus data

5. Tampilan Halaman Menu Data Customer

Halaman ini menampilkan data customer yang ada pada website Naya Laundry



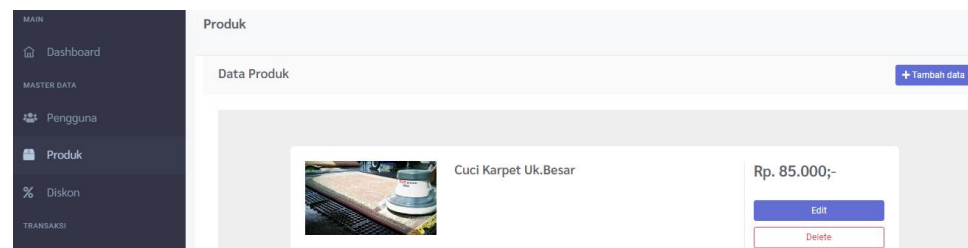
| No | Nama | Nama Lengkap | Email | Role | userid | Membership | Aksi |
|----|------------|---------------|-----------------------|----------|--------|------------|---|
| 1 | Larry | amely.lemie | qkieefe@example.com | CUSTOMER | 1 | Non Member |   |
| 2 | Alexandrea | daphnee98 | traynor@example.com | CUSTOMER | 2 | Non Member |   |
| 3 | Madiqyn | dibbert.cade | jillian50@example.com | CUSTOMER | 3 | Non Member |   |
| 4 | Rowena | rene.gayford | avery04@example.net | CUSTOMER | 4 | Non Member |   |
| 5 | Mohamed | eledher | lpadberg@example.net | CUSTOMER | 5 | Non Member |   |
| 6 | Daniela | jaiden.howell | winston72@example.net | CUSTOMER | 6 | Non Member |   |

Pada halaman ini akan ditampilkan seluruh data customer yang telah diberi hak akses sebagai customer. Cara penggunaan sebagai berikut:

- a. Klik **Tambah Data**, untuk menambahkan data baru
- b. Pada kolom **Search**, berfungsi untuk mencari data
- c. Pada Aksi **Icon Edit**, berfungsi untuk mengubah data
- d. Pada Aksi **Icon Hapus**, berfungsi untuk menghapus data

6. Tampilan Halaman Menu Produk

Halaman ini menampilkan menambah jenis produk layanan jasa pencucian yang ada pada website Naya Laundry



Pada halaman ini akan ditampilkan untuk menambah jumlah jenis produk layanan pencucian. Cara penggunaannya sebagai berikut:

- a. Klik **Tambah Data**, untuk menambahkan data baru
- b. Pada tampilan gambar layanan produk pencucian **Klik Edit**, berfungsi untuk mengganti gambar
- c. Pada tampilan gambar layanan produk pencucian **Klik Delete**, berfungsi untuk menghapus gambar layanan pencucian.

7. Tampilan Halaman Menu Diskon

Halaman ini menampilkan jenis promo atau diskon yang ada pada website Naya Laundry

| Diskon | | | | | |
|-------------|-------------|----------------------------------|----------------|-------------|------------------------|
| Data Diskon | | | | | |
| No | Kode Diskon | Keterangan | Tipe/produk | Nominal | Aksi |
| 1 | Weekday2rb | voucher dapat potongan harga 2rb | Semua Produk | Rp. 2.000,- | <button>hapus</button> |
| 2 | Weekend5rb | Voucher dapat potongan harga 5rb | Pakaian Harian | Rp. 5.000,- | <button>hapus</button> |

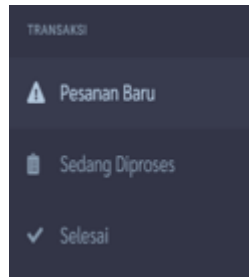
Pada halaman ini akan ditampilkan untuk menambah jumlah promo atau diskon setiap minggu nya yang dilakukan oleh admin website Naya Laundry.

Cara penggunaan nya sebagai berikut:

- a. Klik **Tambah Data**, untuk memasukan jenis data promo atau diskon
- b. Pada Aksi tombol **Hapus**, berfungsi untuk menghapus data promo atau diskon.

8. Tampilan Menu Transaksi

Menu ini menampilkan 3 (tiga) submenu yaitu menu pesanan baru, menu sedang diproses dan menu selesai



Cara penggunaan pada menu transaksi:

- a. Menu pesanan baru untuk menampilkan pesanan baru yang telah pengguna pesan pada layanan pencucian.
- b. Menu sedang diproses untuk menampilkan pesanan pengguna yang telah dikonfirmasi oleh admin lalu diproses untuk di cuci
- c. Menu selesai untuk menampilkan pesanan pengguna untuk diantar ketempat tujuan (antar jemput) dan mengkonfirmasi kepada penggu bahwa pesanan pencucian sudah selesai harap diambil pesanan nya (penjemputan mandiri)

9. Halaman Menu Transaksi

Halaman ini menampilkan data pencucian pengguna yang ada pada website Naya Laundry.

a. Pesanan baru

| No | Order Id | Tanggal Pesan | Pemesan | Layanan | Pembayaran | Aksi |
|----|----------|---------------------|-----------------|---|---|--------------|
| 1 | ORD15 | 2023-08-21 12:45:11 | cust non member | 1. Cuci Tas UK.Besar 2. Bad Cover Besar | Rp. 65.000,- (COD) | Terima Batal |
| 2 | ORD13 | 2023-08-21 12:17:37 | Customer Toko | 1. Cuci Karpet UK.Kecil 2. Cuci Selimut UK.Besar | Rp. 59.400,- (Transfer) Sisa dipotong Rp. 400,- | Terima Batal |
| 3 | ORD12 | 2023-08-21 12:09:52 | Customer Toko | 1. Cuci Karpet UK.Besar 2. Cuci Jas 1 Stel | Rp. 110.000,- (Transfer) Sisa dipotong Rp. 5.000,- | Terima Batal |

| No | Order Id | Tanggal Pesan | Pemesan | Layanan | Pembayaran | Jadwal Jemput | Alamat | Aksi |
|----|----------|---------------------|---------------|----------------|--------------------|---|--------|--------------|
| 1 | ORD14 | 2023-08-21 12:20:17 | Customer Toko | 1. Cuci Sepatu | Rp. 20.000,- (COD) | 22 Agustus 2023 Pukul 22 Agustus 2023 WIB | , Tel: | Terima Batal |

Pada halaman ini menampilkan seluruh data transaksi pesanan baru yang telah di pesan oleh pengguna dalam mencuci pakaian. cara penggunaan sebagai berikut:

- Klik **Pesanan Baru**, Lalu Klik Tombol **Terima**, maka pesanan akan dialihkan ke jadwal penjemputan atau mandiri.

b). Apabila pesanan dialihkan ke pengambilan atau pengantaran mandiri maka pengguna dapat mengkonfirmasi nya pada halaman transaksi.

b. Sedang diproses

Sedang Diproses
Berhasil, Pesanan dalam proses

| No | Order Id | Tanggal Pesan | Pemesan | Layanan | Pembayaran | Pengiriman | Aksi |
|----|----------|---------------------|-----------------|---|-------------------------|------------------|----------------------|
| 1 | ORD15 | 2023-08-21 12:45:11 | cust non member | 1. Cuci Tas UK Besar 2. Bad Cover Besar | Rp. 65.000,- (COD) | Diambil customer | Proses pesanan |
| 2 | ORD14 | 2023-08-21 12:20:17 | Customer Toko | 1. Cuci Sepatu | Rp. 20.000,- (COD) | Perlu dikirim | Jadwalkan pengiriman |
| 3 | ORD13 | 2023-08-21 12:17:37 | Customer Toko | 1. Cuci Karpet UK Kecil 2. Cuci Selimut UK Besar | Rp. 59.400,- (Transfer) | Diambil customer | Proses pesanan |
| 4 | ORD10 | 2023-08-21 08:09:10 | Septian Maulana | 1. Pakailan Harian (5.000x10kg) | Rp. 50.000,- (COD) | Diambil customer | Menunggu customer |

Sedang Diproses
Berhasil, Pesanan siap diantarkan

| No | Order Id | Tanggal Pesan | Pemesan | Layanan | Pembayaran | Jadwal Pengiriman | Alamat | Aksi |
|----|----------|---------------------|-----------------|---|-------------------------|------------------------------|--|---------|
| 1 | ORD14 | 2023-08-21 12:20:17 | Customer Toko | 1. Cuci Sepatu | Rp. 20.000,- (COD) | 22 Agustus 2023 Jam 12.00WIB | | Selesai |
| 2 | ORD9 | 2023-08-21 08:01:05 | Cust 2 | 1. Cuci Boneka UK Besar 2. Pakailan Harian (7.000x2kg) | Rp. 64.000,- (Transfer) | 22 Agustus 2023 Jam 12.00WIB | Griya | Selesai |
| 3 | ORD7 | 2023-08-21 07:55:37 | Septian Maulana | 1. Pakailan Harian (7.000x5kg) | Rp. 35.000,- (Transfer) | 22 Agustus 2023 Jam 08.00WIB | Puri kosambi, Jl Gurame 9, Blok JJ No 18 | Selesai |

© 2023 - Crafted with ❤ by Muhammad Akbar

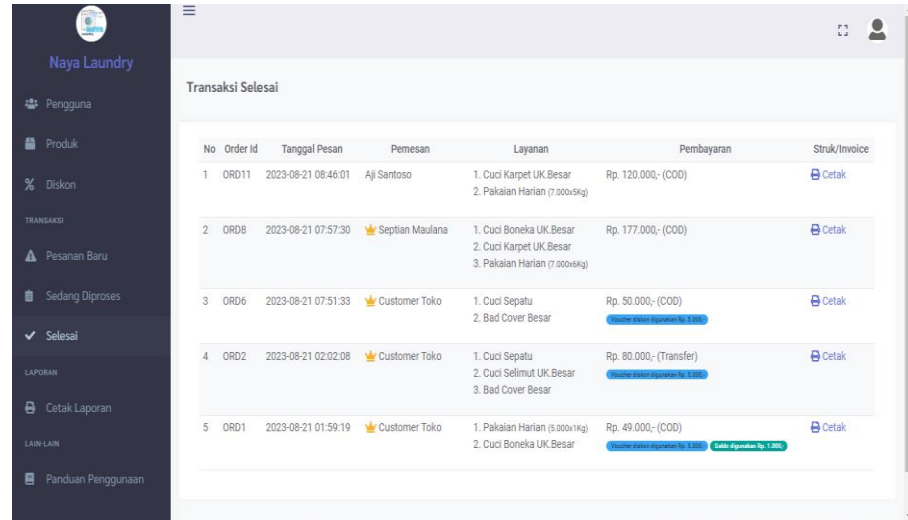
Pada halaman ini menampilkan proses pemesanan jasa pencucian yang sebelumnya telah dikonfirmasi oleh admin. Cara pengguna sebagai berikut:

a). Klik **Sedang Diproses**, lalu lihat di halaman dalam proses, disana admin dapat melihat data member dan non member pengguna, selanjutnya admin dapat Klik **Proses Pesanan, Jadwalkan**

Pengiriman, lalu admin dapat melakukan penjadwal pengiriman pencucian.

b). Klik **Selesai** apabila jadwal sudah ditentukan oleh admin

c. Selesai



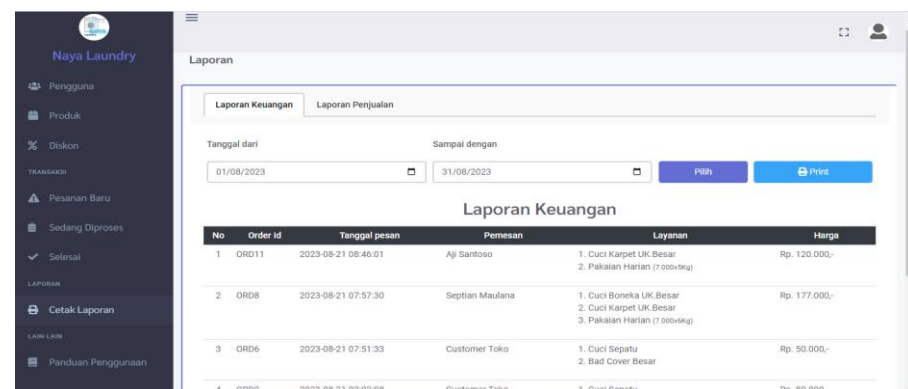
| No | Order Id | Tanggal Pesan | Pemesan | Layanan | Pembayaran | Struk/Invoice |
|----|----------|---------------------|-----------------|---|---|-----------------------|
| 1 | ORD11 | 2023-08-21 08:46:01 | Aji Santoso | 1. Cuci Karpet UK.Besar 2. Pakalan Harian (7.000x5kg) | Rp. 120.000,- (COD) | Cetak |
| 2 | ORD8 | 2023-08-21 07:57:30 | Septian Maulana | 1. Cuci Boneka UK.Besar 2. Cuci Karpet UK.Besar 3. Pakalan Harian (7.000x5kg) | Rp. 177.000,- (COD) | Cetak |
| 3 | ORD6 | 2023-08-21 07:51:33 | Customer Toko | 1. Cuci Sepatu 2. Bad Cover Besar | Rp. 50.000,- (COD) Transfer ke rekening No. 1234 | Cetak |
| 4 | ORD2 | 2023-08-21 02:02:08 | Customer Toko | 1. Cuci Sepatu 2. Cuci Selimut UK.Besar 3. Bad Cover Besar | Rp. 80.000,- (Transfer) Transfer ke rekening No. 1234 | Cetak |
| 5 | ORD1 | 2023-08-21 01:59:19 | Customer Toko | 1. Pakalan Harian (5.000x1kg) 2. Cuci Boneka UK.Besar | Rp. 49.000,- (COD) Transfer ke rekening No. 1234 Cetak Laporan Rp. 1.000,- | Cetak |

Pada halaman ini admin dapat melihat transaksi yang sudah selesai dilakukan dan dapat mencetak laporan transaksi tersebut. Cara penggunaan sebagai berikut:

a). Klik **Cetak**, lalu admin dapat melakukan cetak transaksi dengan format .pdf.

10. Tampilan Halaman Menu Cetak Laporan

a. Laporan keuangan



| No | Order Id | Tanggal pesan | Pemesan | Layanan | Harga |
|----|----------|---------------------|-----------------|---|---------------|
| 1 | ORD11 | 2023-08-21 08:46:01 | Aji Santoso | 1. Cuci Karpet UK.Besar 2. Pakalan Harian (7.000x5kg) | Rp. 120.000,- |
| 2 | ORD8 | 2023-08-21 07:57:30 | Septian Maulana | 1. Cuci Boneka UK.Besar 2. Cuci Karpet UK.Besar 3. Pakalan Harian (7.000x5kg) | Rp. 177.000,- |
| 3 | ORD6 | 2023-08-21 07:51:33 | Customer Toko | 1. Cuci Sepatu 2. Bad Cover Besar | Rp. 50.000,- |
| 4 | ORD2 | 2023-08-21 02:02:08 | Customer Toko | 1. Cuci Sepatu | Rp. 80.000,- |

Pada halaman ini menampilkan cetak laporan keuangan pada usaha Naya Laundry. Cara penggunaan sebagai berikut:

- a). Klik **Cetak Laporan**, Lalu pilih tanggal transaksi yang ingin di cetak.
 - b). Klik **Pilih**, Selanjutnya cetak laporan keuangan dengan format .pdf
- b. Laporan penjualan

| No | Layanan | Terjual | Harga | Total |
|----|-----------------------|---------|--------------|---------------|
| 1 | Pakainan Hangat | 12 | Rp. 5.000,- | Rp. 60.000,- |
| 2 | Cuci Boneka UK Besar | 2 | Rp. 50.000,- | Rp. 100.000,- |
| 3 | Cuci Sepatu | 3 | Rp. 25.000,- | Rp. 75.000,- |
| 4 | Cuci Selimut UK Besar | 2 | Rp. 30.000,- | Rp. 60.000,- |
| 5 | Bad Cover Besar | 2 | Rp. 30.000,- | Rp. 60.000,- |
| 6 | Cuci Karpas UK Besar | 3 | Rp. 85.000,- | Rp. 255.000,- |
| 7 | Cuci Jas 1 Stel | 1 | Rp. 30.000,- | Rp. 30.000,- |
| 8 | Cuci Karpas UK Kecil | 1 | Rp. 35.000,- | Rp. 35.000,- |

Pada halaman ini menampilkan laporan penjualan yang ada pada website Naya Laundry. Cara penggunaan sebagai berikut:

- a). Klik **Cetak Laporan**, Lalu pilih tanggal transaksi yang ingin di cetak.
- b). Klik **Pilih**, Selanjutnya cetak laporan keuangan dengan format .pdf

C. ANTARMUKA HALAMAN CUSTOMER

1. Tampilan Halaman Beranda Customer

Halaman ini menampilkan beranda customer dengan menyediakan beberapa fitur yang berisikan menu layanan, panduan, keranjang pemesanan, hingga transaksi yang ada pada Naya Laundry.



Cara penggunaan pada halaman utama:

- a. Menu Beranda untuk menampilkan halaman beranda customer
 - b. Menu Tentang untuk menampilkan informasi toko
 - c. Menu Layanan untuk menampilkan berbagai macam jenis layanan pencucian
 - d. Menu Panduan untuk menampilkan panduan website untuk customer
 - e. Menu Keranjang untuk menampilkan pesanan pencucian customer
 - f. Menu Profil untuk menampilkan edit atau update data profil customer
 - g. Menu Logout untuk keluar dari halaman customer
2. Tampilan Halaman Menu Tentang

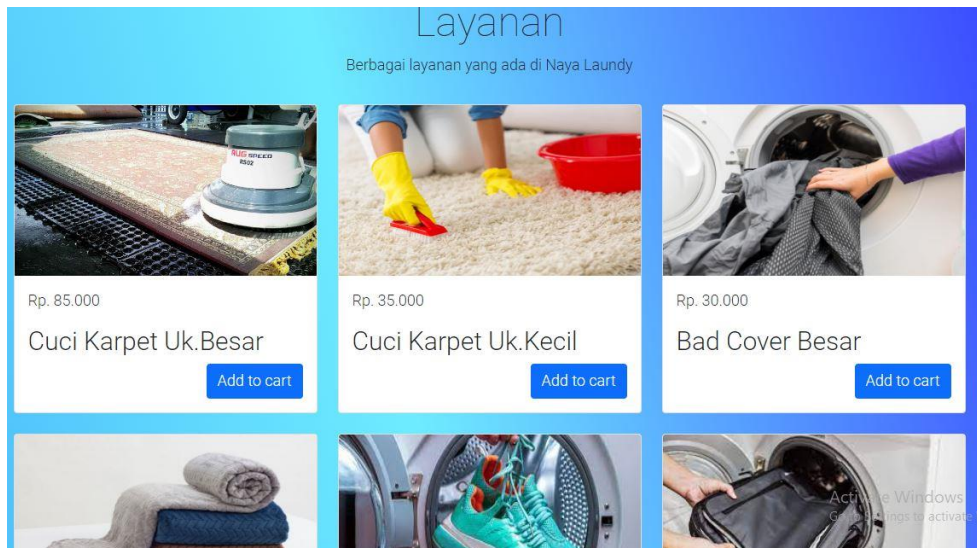
Halaman ini menampilkan informasi mengenai layanan jasa pencucian yang ada di website Naya Laundry



Pada halaman ini menampilkan fitur chat yang tersedia bagi customer untuk melakukan pengaduan atau ingin mengetahui secara detail tentang toko laundry tersebut. cara penggunaan nya sebagai berikut:

- a. Klik **Hubungi**, sistem akan mengarahkan customer ke nomor whatsapp yang telah tersedia.
 - b. Customer dapat melakukan pengaduan apabila barang hilang atau rusak pada saat pencucian dengan memberikan gambar transaksi Order yang telah dilakukan.
3. Tampilan Halaman Menu Layanan

Halaman ini menampilkan berbagai jenis layanan pencucian yang ada pada website Naya Laundry.



Pada halaman ini customer dapat memilih layanan pencucian yang tersedia pada Naya Laundry. Cara penggunaannya sebagai berikut:

- a. Klik menu **Layanan**, berfungsi untuk memilih jenis layanan
- b. Klik **Add to Cart**, berfungsi untuk memasukkan pemesanan dalam keranjang

4. Tampilan Halaman Menu Keranjang

Halaman ini menampilkan jumlah pesanan layanan pencucian customer yang ada pada website Naya Laundry.

Cara penggunaan nya sebagai berikut:

- a. Customer dapat mengisi pilihan yang ada pada halaman keranjang, apabila sudah mengisi, customer dapat Klik **Checkout** untuk memasukan pesanan nya

5. Tampilan Halaman Menu Transaksi

Halaman ini menampilkan jumlah transaksi customer

 Profil

 Keranjang

 Transaksi

 History

 History Saldo

| No | Order Id | Tanggal | Layanan | Status Transaksi | Status Pembayaran | Total | Aksi |
|----|----------|------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------|---------------|--|
| 1 | ORD29 | 2023-08-16 12:42:18 | 1. Cuci Karpet Uk.Besar (Rp. 85.000,-) 2. Bad Cover Besar (Rp. 30.000,-) 3. Cuci Seprey 1 Stell (Rp. 15.000,-) 4. Pakaian Harian (Rp. 7.000,-x5Kg) | Menunggu pembayaran | Menunggu pembayaran(Transfer) | Rp. 165.000,- | Bayar |
| 2 | ORD28 | 2023-08-16 08:41:30 | 1. Cuci Karpet Uk.Besar (Rp. 85.000,-) 2. Bad Cover | Menunggu Pakaian diantarkan ke toko | Menunggu pembayaran(Transfer) | Rp. 0,- | Activate Windows Go to Settings to activate |

Cara penggunaan nya sebagai berikut:

- a. *Customer* dapat melihat transaksi yang sudah dilakukan dengan Klik **Transaksi**.
- b. Selanjutnya, *customer* dapat melakukan pembayaran dengan Klik **Bayar** secara online atau transfer jika pada saat memesan cucian, *customer* melakukan dengan metode pembayaran nya transfer. Apabila *customer* melakukan pembayaran dengan cara COD (bayar ditempat) maka *customer* dapat membayarnya ketika kurir datang kerumah atau customer bayar langsung di toko.
- c. Selanjutnya, *customer* mengirim bukti transfer sudah membayar tagihan cucian melalui nomor rekening yang sudah tersedia seperti contoh gambar di bawah ini

Upload bukti pembayaran

Silahkan melakukan transfer sejumlah yang tertera dalam aplikasi ke nomor Rekening **BCA 10020281 An. NAYA LAUNDRY** kemudian upload bukti transfer di bawah.

Pilih File

Tidak ada file yang dipilih

Tutup

Kirim

6. Tampilan Halaman Menu *History* atau Riwayat Transaksi

Halaman ini menampilkan history atau riwayat transaksi customer

 Profil

 Keranjang

 Transaksi

 History

 History Saldo

| No | Order Id | Tanggal | Layanan | Status Transaksi | Status Pembayaran | Total | Struk/Invoice |
|----|----------|---------------------|---|------------------|-------------------|---------------|-----------------------|
| 1 | ORD29 | 2023-08-16 12:42:18 | 1. Cuci Karpet Uk.Besar (Rp. 85.000,-) 2. Bad Cover Besar (Rp. 30.000,-) 3. Cuci Seprey 1 Stell (Rp. 15.000,-) 4. Pakaian Harian (Rp. 7.000,-x5Kg) | Pesanan Selesai | Lunas(Transfer) | Rp. 165.000,- | Cetak |

Cara penggunaan nya sebagai berikut:

- Klik **History**, customer dapat melihat history transaksi nya.
- Selanjutnya, *customer* dapat mencetak *history* atau riwayat pembayaran yang sudah dilakukan dengan Klik **Cetak**, lalu riwayat akan mencetak secara otomatis. Contoh seperti gambar dibawah ini

Invoice

#ORD29

Pembayaran untuk:

MUTIARA KAMILA

Jl Anggrek, Perumahan Puri Kosambi 2 Blok 88

No 17

085677954323

Metode Pembayaran:

Transfer (LUNAS)

Tanggal pesanan:

2023-08-16 12:42:18

Daftar pesanan

| Layanan | Harga | Jumlah | Totals |
|----------------------|--------------|--------|---------------|
| Cuci Karpet Uk.Besar | Rp. 85.000,- | 1 | Rp. 85.000,- |
| Bad Cover Besar | Rp. 30.000,- | 1 | Rp. 30.000,- |
| Cuci Seprety 1 Stel | Rp. 15.000,- | 1 | Rp. 15.000,- |
| Pakaian Harian | Rp. 7.000,- | 5 Kg | Rp. 35.000,- |
| | | Diskon | -- Rp. 0,- |
| | | Saldo | -- Rp. 0,- |
| | | Total | Rp. 165.000,- |

Cetak

1 lembar kertas

Tujuan

Microsoft Print to PDF

Halaman

Semua

Tata letak

Potret

Warna

Hitam dan putih

Setelan lain

Cetak

Batal

7. Tampilan Halaman Member

- Pada halaman member ini *customer* dapat mendaftar sebagai member di naya laundry. Bagaimana cara daftar menjadi member? *Customer* dapat mendaftar dengan Klik **Tentang** Lalu Klik **Hubungi**, maka *customer* akan langsung bisa menghubungi admin pihak laundry untuk mendaftar sebagai member.
- Selanjutnya, apabila *customer* sudah menjadi member maka *customer* mendapatkan saldo atau poin sebesar 1000, poin tersebut dapat digunakan oleh *customer* apabila ingin menggunakan nya pada saat melakukan transaksi pencucian. Contoh poin nya seperti gambar dibawah ini

Naya Laundry

Beranda

Tentang

Layanan

Panduan

Rp. 1.000,-

Metode Pembayaran

Transfer

Fitur spesial member

Voucher tersedia

(Weekday2rb) voucher dapat potongan harga 2rb

Gunakan saldo Rp. 1.000,-

Checkout

- c. Selanjutnya, pada halaman transaksi member *customer* dapat memilih *voucher* yang tersedia, *voucher* ini berlaku pada saat ada diskon yang sudah ditentukan oleh pihak laundry, *customer* juga dapat memilih pembayaran menggunakan *voucher* atau tidak dan juga dapat mengklaim *voucher* tersebut setiap minggu nya. Contoh seperti gambar dibawah ini.

- d. *customer* dapat melakukan cuci gratis apabila poin atau saldo *customer* mencukupi sesuai harga layanan pencucian.
- e. Apabila dalam transaksi *customer* membayar dengan menggunakan saldo atau poin tetapi pembayaran nya kurang maka *customer* dapat melihat tagihan nya di fitur cetak *invoice* atau cetak tagihan dan dapat membayar kekurangan tagihan nya melalui COD (Bayar ditempat ke kurir) atau menghubungi pihak laundry bahwa *customer* ingin membayar kekurangan nya melalui transfer. Contoh tagihan pembayaran seperti gambar berikut ini

| Layanan | Harga | Jumlah | Totals |
|-----------------|--------------|---------------|---------------|
| Pakaian Harian | Rp. 5.000,- | 3 Kg | Rp. 15.000,- |
| Cuci Jas 1 Stel | Rp. 30.000,- | 1 | Rp. 30.000,- |
| | | Diskon | - Rp. 2.000,- |
| | | Saldo | - Rp. 1.400,- |
| | | Total | Rp. 41.600,- |

- f. Selanjutnya, apabila *customer* sudah selesai transaksi *customer* dapat melihat *history* atau riwayat transaksi saldo yang telah digunakan pada saat melakukan transaksi. Contohnya seperti gambar dibawah ini.

Profil

Keranjang

Transaksi

History

History Saldo

| No | Tanggal | Keterangan | Jumlah |
|----|---------------------|----------------------|-------------|
| 1 | 2023-08-16 16:38:03 | Bonus member baru | Rp. 1.000,- |
| 2 | 2023-08-16 17:06:46 | Penggunaan transaksi | Rp. 1.000,- |

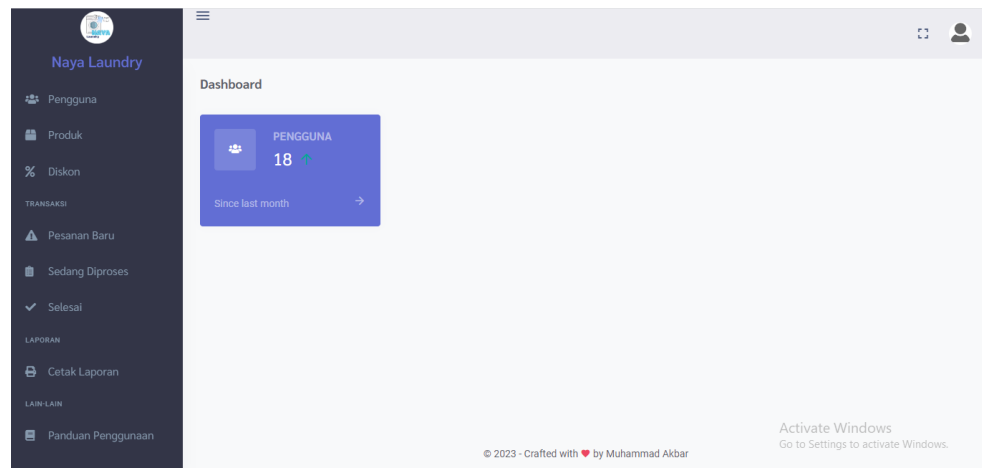
- g. Selanjutnya, apabila *customer* sudah selesai transaksi dan kembali ke halaman utama maka *customer* mendapatkan saldo atau poin sekali transaksi dengan saldo atau poin sebesar 200 poin. Contohnya seperti gambar dibawah ini.

The screenshot shows the Naya Laundry mobile application interface. At the top, there's a navigation bar with options like Beranda, Tentang, Layanan, and Panduan. Below this, a map displays the user's current location (LOKASI ANDA) with several nearby points of interest. A prominent blue banner in the center features the text 'START DELIVERY: 08.00 - 17.00 WIB' and 'GRATIS BIAYA ANTAR JEMPUT CUCIAN' (Free Laundry Pickup Cost). To the right of the banner, there's an illustration of a delivery person on a scooter carrying a laundry basket. In the top right corner, the user's current balance is shown as 'Rp. 1.200,-'.

D. ANTARMUKA HALAMAN OWNER

1. Tampilan Halaman Beranda Owner

Pada halaman ini owner hanya dapat melihat dan mencetak laporan transaksi keuangan dan laporan transaksi penjualan.



E. CODING PROGRAM

1. Users_controller.php

```
2. <?php
3.
4. namespace App\Http\Controllers;
5.
6. use App\Models\Saldo;
7. use App\Models\User;
8. use Illuminate\Http\Request;
9. use Illuminate\Support\Facades\Hash;
10.
11. class Users_controller extends Controller
12. {
13.     public function index(Request $request){
14.         $keyword = '';
15.         if($request->input('keyword')!=null){
16.             $keyword = $request->input('keyword');
17.         }
18.
19.         $data = [
20.             'users'=> User::where('full_name','LIKE',
21. '%'.$keyword.'%')
22.             ->orderBy('id', 'ASC')
23.             ->paginate(
24.                 $perPage = 10, $columns = ['*'], $pageName =
25.                 'users'
26.             ),
27.         ];
28.         return view('admin.users.index', $data);
29.     }
30.
31.     public function store(Request $request)
32.     {
33.         $userdata = [
34.             'name'=>$request->input('name'),
35.             'full_name'=>$request->input('full_name'),
36.             'email'=>$request->input('email'),
37.             'role'=>$request->input('role'),
38.             'password'=>Hash::make($request->input('password')),
39.         ];
```

```

39.         if(User::insert($userdata)){
40.             return redirect()->route('users')-
>with('success', 'Berhasil menambah user');
41.         }
42.     }
43.
44.     public function edit($id){
45.         $data = [
46.             'user'=> User::find($id),
47.         ];
48.         return view('admin.users.edit', $data);
49.     }
50.
51.     public function update(Request $request)
52.     {
53.         $id = $request->input('id');
54.         $user = User::find($id);
55.         $user->name = $request->input('name');
56.         $user->email = $request->input('email');
57.         $user->role = $request->input('role');
58.         if(isset($request->is_membership)){
59.             $user->is_membership = $request-
>input('is_membership');
60.             if($request->is_membership == 1){
61.                 // add 1000 balance
62.                 $saldo =
63.                 [
64.                     'saldo'=>1000,
65.                     'ket'=>'Bonus member baru',
66.                     'type'=>'masuk',
67.                     'user_id'=>$id
68.                 ];
69.                 Saldo::create($saldo);
70.             }
71.         }
72.         if($request->input('password')!= ''){
73.             $user->password = Hash::make($request-
>input('password'));
74.         }
75.
76.         if($user->save()){
77.             return redirect()->route('users')-
>with('success', 'Berhasil merubah user');

```

```

78.     }
79. }
80.
81. public function delete(Request $request)
82. {
83.     $id = $request->id;
84.     User::where('id', $id)->delete();
85.     return redirect()->back();
86. }
87. }

```

2. TransactionController.php

```

3. <?php
4.
5. namespace App\Http\Controllers;
6.
7. use App\Models\Cart;
8. use App\Models\JadwalJemput;
9. use App\Models\Payment;
10. use App\Models\Produk;
11. use App\Models\Saldo;
12. use App\Models\Transaction;
13. use App\Models\TransactionItem;
14. use Illuminate\Http\Request;
15. use Illuminate\Support\Facades\Auth;
16.
17. class TransactionController extends Controller
18. {
19.     //
20.
21.     public function view()
22.     {
23.         $data['transaction_list'] =
24.             Transaction::where('id_user', Auth::user()->id)-
25.                 >orderBy('id_transaction', 'DESC')->get();
26.         return view('public.transaction', $data);
27.     }
28.     public function history()
29.     {
30.         $data['transaction_list'] =
31.             Transaction::where('id_user', Auth::user()->id)-
32.                 >orderBy('id_transaction', 'DESC')->get();

```

```

29.         return view('public.history', $data);
30.     }
31.     public function add(Request $request)
32.     {
33.         $jenis_layanan = $request->input('jenis_layanan');
34.         $payment_method = $request->input('pembayaran');
35.         $jemput = $request->input('jemput');
36.
37.         // add payment
38.         $payment = new Payment;
39.         $payment->payment_type = $payment_method;
40.         if ($payment_method == 'COD') {
41.             $payment->status = 'Menunggu diproses';
42.         } else {
43.             $payment->status = 'Menunggu pembayaran';
44.         }
45.         $payment->price = 0;
46.         $payment->save();
47.
48.         // add transaction
49.         $trans = new Transaction;
50.         $trans->transaction_status = 'Ordered';
51.         $trans->id_payment = $payment->id_payment;
52.         $trans->id_transaction_item = '-';
53.         $trans->id_user = Auth::user()->id;
54.         $trans->save();
55.
56.         // add items
57.         $total_price = 0;
58.         foreach ($request->input('items') as $item) {
59.             $produk = Produk::find($item);
60.             $price = $produk->price;
61.             $berat = 1;
62.
63.             if ($produk->product_name == 'Pakaian Harian') {
64.                 if ($jenis_layanan == 'Cuci + Setrika') {
65.                     $price = $produk->price + 2000;
66.                 }
67.                 $berat = $request->input('berat');
68.             }
69.
70.             if ($jenis_layanan == null) {
71.                 $jenis_layanan = '-';

```

```

72.         }
73.
74.         $data = [
75.             'product_name' => $produk->product_name,
76.             'picture' => $produk->picture,
77.             'price' => $price,
78.             'id_transaction' => $trans->id_transaction,
79.             'setrika' => $jenis_layanan,
80.             'is_deleted' => 0,
81.             'berat' => $berat
82.         ];
83.         $total_price += $price*$berat;
84.         TransactionItem::insert($data);
85.     }
86.
87.     $payment->price = $total_price;
88.     $discount = 0;
89.     $payment->with_discount = 0;
90.     if($request->discount!=null){
91.         $payment->with_discount = $request->discount;
92.         $discount = $request->discount;
93.     }
94.     $total_price = $total_price-$discount;
95.     if(isset($request->saldo)){
96.         if($request->saldo < $total_price){
97.             $saldo = $request->saldo;
98.         }else{
99.             $saldo = $total_price;
100.        }
101.        $payment->with_saldo = $saldo;
102.        $dataSaldo = [
103.            'saldo'=>$saldo,
104.            'ket'=>'Penggunaan transaksi',
105.            'user_id'=>Auth::user()->id,
106.            'type'=>'keluar'
107.        ];
108.        Saldo::create($dataSaldo);
109.    }
110.    if($payment->price - ($payment->with_saldo+$payment->with_discount) < 1 )
111.    {
112.        $payment->status = 'Paid';
113.    }

```

```

114.         $payment->save();
115.
116.         // add jadwal
117.         if ($jempu != 'Mandiri') {
118.             $tanggal_jempu = $this-
>convert_tanggal($request->input('jadwal_jempu'));
119.             $jam_jempu = $request->input('jadwal_jam');
120.             $jadwal_jempu = [
121.                 'tanggal' => $tanggal_jempu,
122.                 'jam' => $jam_jempu,
123.                 'status' => 'Menunggu',
124.                 'id_transaction' => $trans->id_transaction,
125.             ];
126.
127.             JadwalJempu::insert($jadwal_jempu);
128.         }
129.
130.         // make cart empty
131.         Cart::where('id_user', Auth::user()->id)->delete();
132.
133.         // redirect to transaction page
134.         return redirect()->route('transaction');
135.     }
136.
137.     public function addPaymentInfo(Request $request){
138.         // file uploading
139.         $file = $request->file('bukti');
140.         $file_name = date('dmYHis').'. '.$file->extension();
141.         $path = $file->storeAs('public/bukti', $file_name);
142.         $trans = Transaction::find($request-
>input('id_transaction'));
143.         $trans->payment->payment_info = $file_name;
144.         $trans->payment->status = 'Paid';
145.         $trans->payment->save();
146.         return redirect()->back();
147.     }
148.     public function convert_tanggal($tgl)
149.     {
150.         $t = explode('-', $tgl);
151.         switch ($t[1]) {
152.             case '01':
153.                 $tanggal = 'Januari';
154.                 break;

```



```

155.         case '02':
156.             $tanggal = 'Februari';
157.             break;
158.         case '03':
159.             $tanggal = 'Maret';
160.             break;
161.         case '04':
162.             $tanggal = 'April';
163.             break;
164.         case '05':
165.             $tanggal = 'Mei';
166.             break;
167.         case '06':
168.             $tanggal = 'Juni';
169.             break;
170.         case '07':
171.             $tanggal = 'Juli';
172.             break;
173.         case '08':
174.             $tanggal = 'Agustus';
175.             break;
176.         case '09':
177.             $tanggal = 'September';
178.             break;
179.         case '10':
180.             $tanggal = 'Oktober';
181.             break;
182.         case '11':
183.             $tanggal = 'November';
184.             break;
185.         case '12':
186.             $tanggal = 'Desember';
187.             break;
188.     }
189.     return $t[2].' '.$tanggal.' '.$t[0];
190. }
191.
192. public function proccess()
193. {
194.
195. }
196. }

```

3. OrderController.php

```
4. <?php
5.
6. namespace App\Http\Controllers;
7.
8. use App\Models\Transaction;
9. use Illuminate\Http\Request;
10.
11. class OrderController extends Controller
12. {
13.     //
14.
15.     public function index(){
16.         $data = [
17.             'orderList'=>Transaction::where('transaction_status', 'ordered')->orderBy('id_transaction', 'DESC')->get(),
18.         ];
19.         // dd($data['orderList'][0]->user);
20.         return view('admin.order.index', $data);
21.     }
22.
23.     public function accept_order($id)
24.     {
25.         $trans = Transaction::find($id);
26.         $trans->transaction_status = 'accepted';
27.         if($trans->jadwal_jemput!=null){
28.             $trans->jadwal_jemput->status = 'Barang telah
diterima toko';
29.         }
30.         $trans->save();
31.
32.         return redirect()->back()->with('msg', 'Pesanan telah
diterima');
33.     }
34.
35.     public function cancel_order($id)
36.     {
37.         $trans = Transaction::find($id);
38.         $trans->transaction_status = 'canceled';
39.         if($trans->jadwal_jemput!=null){
40.             $trans->jadwal_jemput->status = 'dibatalkan';
41.         }
42.         $trans->save();

```

```

43.
44.         return redirect()->back()->with('msg', 'Pesanan telah
         dibatalkan');
45.     }
46.
47. }

```

4. ProcessController.php

```

5. <?php
6.
7. namespace App\Http\Controllers;
8.
9. use App\Models\JadwalAntar;
10. use App\Models\Saldo;
11. use App\Models\Transaction;
12. use Illuminate\Http\Request;
13.
14. class ProcessController extends Controller
15. {
16.     //
17.     public function convert_tanggal($tgl)
18.     {
19.         $t = explode('-', $tgl);
20.         switch ($t[1]) {
21.             case '01':
22.                 $tanggal = 'Januari';
23.                 break;
24.             case '02':
25.                 $tanggal = 'Februari';
26.                 break;
27.             case '03':
28.                 $tanggal = 'Maret';
29.                 break;
30.             case '04':
31.                 $tanggal = 'April';
32.                 break;
33.             case '05':
34.                 $tanggal = 'Mei';
35.                 break;
36.             case '06':
37.                 $tanggal = 'Juni';
38.                 break;

```

```

39.         case '07':
40.             $tanggal = 'Juli';
41.             break;
42.         case '08':
43.             $tanggal = 'Agustus';
44.             break;
45.         case '09':
46.             $tanggal = 'September';
47.             break;
48.         case '10':
49.             $tanggal = 'Oktober';
50.             break;
51.         case '11':
52.             $tanggal = 'November';
53.             break;
54.         case '12':
55.             $tanggal = 'Desember';
56.             break;
57.     }
58.     return $t[2].' '.$tanggal.' '.$t[0];
59. }
60. public function index(){
61.     $data = [
62.         'orderList'=>Transaction::where('transaction_stat
us', 'accepted')->orWhere('transaction_status', 'proccess')-
>orWhere('transaction_status', 'shipment')-
>orderBy('id_transaction', 'DESC')->get(),
63.     ];
64.     // dd($data['orderList'][0]->user);
65.     return view('admin.proccess.index', $data);
66. }
67.
68. public function toProccess($id)
69. {
70.     $trans = Transaction::find($id);
71.     $trans->transaction_status = 'proccess';
72.     $trans->save();
73.
74.     return redirect()->back()->with('msg', 'Berhasil,
Pesanan dalam proses');
75. }
76.
77.

```

```

78.     public function completeProccess($id)
79.     {
80.         $trans = Transaction::find($id);
81.         $trans->transaction_status = 'shipment';
82.         $trans->save();
83.
84.         return redirect()->back()->with('msg', 'Berhasil,
Pesanan telah selesai');
85.     }
86.
87.     public function toFinish($id)
88.     {
89.         $trans = Transaction::find($id);
90.         $trans->transaction_status = 'finish';
91.         if($trans->jadwal_antar!=null){
92.             $trans->jadwal_antar->status = 'Ter kirim';
93.         }
94.         $trans->save();
95.         //
96.         if($trans->user->is_membership)
97.         {
98.             $dataSaldo = [
99.                 'saldo'=>200,
100.                 'ket'=>'Penggunaan transaksi',
101.                 'user_id'=>$trans->user->id,
102.                 'type'=>'masuk'
103.             ];
104.             Saldo::create($dataSaldo);
105.         }
106.         return redirect()->back()->with('msg', 'Berhasil,
Pesanan telah selesai');
107.     }
108.
109.     public function toShipment(Request $request)
110.     {
111.         $id = $request->id_transaction;
112.         $tanggal = $this->convert_tanggal($request-
>tanggal);
113.         $jam = $request->jam;
114.
115.         $trans = Transaction::find($id);
116.         $trans->transaction_status = 'shipment';
117.         $trans->save();

```

```

118.
119.         // insert jadwal antar
120.         JadwalAntar::insert([
121.             'id_transaction'=>$id,
122.             'tanggal'=>$tanggal,
123.             'jam'=>$jam,
124.             'status'=>'Menunggu Pengantaran oleh toko'
125.         ]);
126.         return redirect()->back()->with('msg', 'Berhasil,
    Pesanan siap diantarkan');
127.     }
128.
129.     public function transaction_finished()
130.     {
131.         $data = [
132.             'orderList'=>Transaction::where('transaction_st
    atus', 'finish')->orderBy('id_transaction', 'DESC')->get(),
133.         ];
134.         // dd($data['orderList'][0]->user);
135.         return view('admin.proccess.finish', $data);
136.     }
137.
138. }

```