Manual Book Sistem Informasi Laundry

1. Pendahuluan

Sistem Informasi Laundry ini dirancang untuk membantu pengelolaan data pelanggan, transaksi laundry, hingga laporan penjualan. Sistem ini memiliki tiga level pengguna: Administrator, Operator, dan Pimpinan, yang masing-masing memiliki hak akses sesuai perannya.

2. Hak Akses Pengguna

- Administrator (Level 1) -> Mengelola master data (Customer, User, Jenis Service)
 Menambahkan user baru dengan level user/operator
- Operator (Level 2) -> Melakukan transaksi laundry (penerimaan pakaian) Melakukan transaksi pengambilan pakaian yang sudah selesai
- Pimpinan (Level 3) ->Melihat laporan penjualan

3. Menu Utama

- Master Data

- 1. Customer Mengelola data pelanggan (Tambah, Edit, Hapus).
- 2. User (Admin saja) Menambahkan user/operator baru.
- 3. Jenis Service Mengelola daftar layanan & harga laundry.

- Transaksi

- 1. Input transaksi laundry (nama pelanggan, jenis service, jumlah kilo).
- 2. Sistem menghitung subtotal otomatis (harga × qty).
- 3. Status awal transaksi = Baru (kode 0).

- Pengambilan

1. Mengubah status transaksi menjadi Sudah Diambil (kode 1) ketika pelanggan datang.

- Laporan

- 1. Menampilkan rekap transaksi (periode harian/bulanan).
- 2. Melihat total penjualan dan jumlah transaksi.

4. Alur Sistem

- Customer datang ke lokasi laundry.
- Operator/Admin cek apakah customer sudah terdaftar.
- Jika belum ada buat data baru di menu Customer.
- Jika sudah ada langsung buat transaksi laundry.
- Pilih jenis jasa: Cuci & Gosok (5.000/kg), Hanya Cuci (4.500/kg), Hanya Gosok (5.000/kg), Laundry Besar (7.000/kg).
- Sistem hitung subtotal otomatis (harga × qty).
- Simpan transaksi status = Baru (kode 0).
- Saat customer mengambil pakaian ubah status menjadi Sudah Diambil (kode 1).

5. Perhitungan Sistem

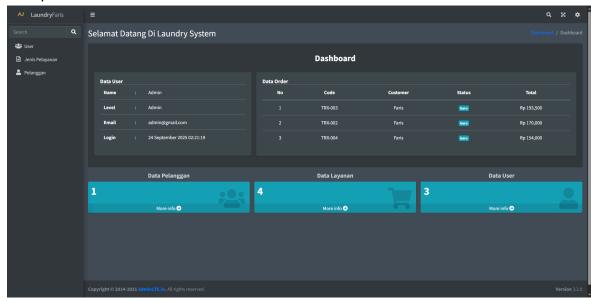
- Subtotal = Harga × Qty
- Status Transaksi: 0 = Baru, 1 = Sudah Diambil

Panduan Penggunaan

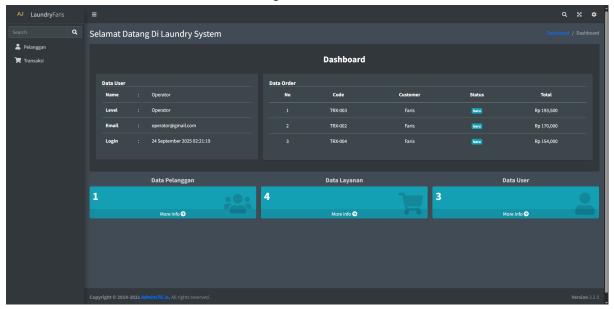
1. Form Login : Masukkan username & password sesuai dengan yang sudah di buat disistem dan arahkan ke dashboard.



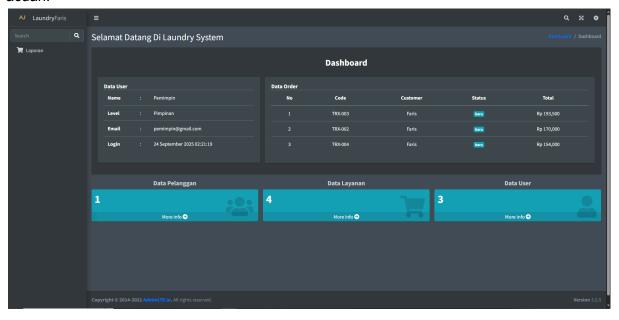
2. Tampilan Dashboard untuk admin, didashboard admin ada fitur user, dimana fitur user digunakan untuk menambah akun yang untuk login di aplikasi. Lalu kemudian ada fitur Jenis Layanan, dimana fitu itu digunakan untuk menambah layanan pada sistem launrdy ini. Lalu ada yang nama nya Fitur Pelanggan, dimana fitur itu digunakan untuk menambah pelanggan atau customer yang ingin melakukan laundry ditempat ini



3. Tampilan Dashboard untuk Operator, dimana Operator memiliki beberapa fitur juga, sama hal nya denga Admin / Administrator. Fungsi itu sendiri antara lain Pelanggan dan Transaksi. Dimana fitur Pelanggan sama dengan yang ada di admin, untuk melakukan penambahan Pelanggan / Customer. Lalu ada yang namanya fitur Transaksi, dimana fitur tersbut digunakan untuk menambah Transaksi.

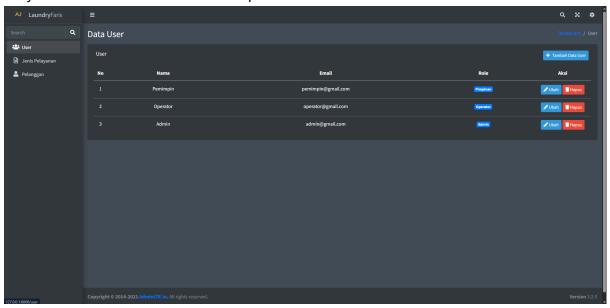


4. Tampilan Dashboard untuk Pemimpin, dimana pemimpin hanya memiliki satu fitur, yaitu adalah Laporan. Dimana fitur itu digunakan untuk melihat laporan transaksi selama aplikasi digunakan. Untuk laporan bisa di cari menggunakan tanggal sebagai acuan.

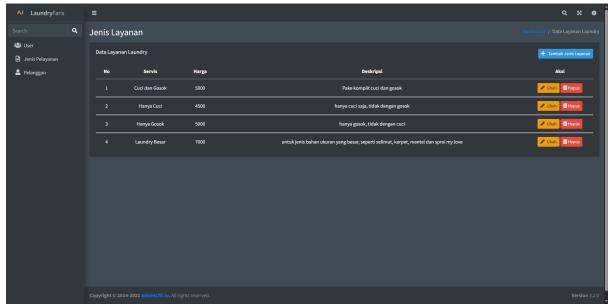


5. Berikut adalah tampilan dari fitur User, dimana untuk user ini digunakan sebagai acuan kita supaya bisa login. Untuk menambah nya dengan cara mengklik "Tambah User" dibagian kanan, lalu akan masuk ke dalam halaman lain. Untuk fitur User

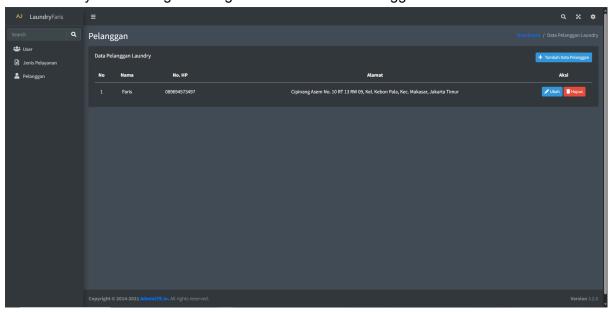
hanya bisa diakses oleh Admin dan Operator.



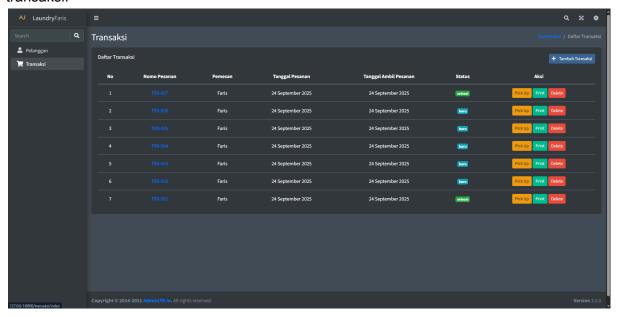
6. Berikut dalah tampilan dari Jenis Layanan, dimana fitur ini digunakan untuk menambah sebuah layanan yang ada di Laundry tersebut. Untuk menambahnya bisa mengklik "Tambah Jenis Layanan" dan akan masuk ke halaman tambah layanan.



7. Ini adalah dashboard dari data Pelanggan, fitur ini gunakan untuk menambah pelanggan yang belum terdaftar didalam sistem Laundry tersebut. Untuk menambahnya bisa mengklik dibagian "Tambah Data Pelanggan"



8. Ini adalah tampilan dari fitur Transaksi. Dimana fitur ini di gunakan untuk membuat transaksi jika ada pelanggan yang ingin melaundry pakaiannya. Untuk melakukan transaksi bisa dengan cara "Tambah Transaksi", dan akan diarah ke bagian transaksi.



9. Ini adalah tampilan dari Transaksi itu sendiri, dimana ketika ada customer yang akan melaundry pakaiannya, kita sebagai Admin / Operator bisa memilih nama pelanggan lalu pilih berat dan jenis layanan apa yang akan diambil.



10. Ini adalah tampilan dari Index Laporan, dimana fitur ini bisa digunakan oleh pemimpin saja. Dari tampilan ini kita bisa mensortir data atau transaksi mana saja yang mau di print atau di lihat.

