

Buku Panduan



Penggunaan Website Angkringan Tiga Sedulur



2019

ANGKRINGAN
TIGA SEDULUR



Universitas Gunadarma

Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi
Jurusan Sistem Informasi

Dibuat Oleh:

Asnita A P

Jihan A

Nadya R

Sherina Br P

DAFTAR ISI

| | |
|---------------------------------------|----|
| Daftar Isi | 1 |
| Gambaran Umum Website | 2 |
| Kebutuhan Hardware dan Software | 3 |
| Petunjuk Penggunaan..... | 4 |
| A. Menjalankan Website | 4 |
| B. Login Website | 6 |
| C. Halaman Dashboard | 8 |
| D. Halaman Stok Persediaan..... | 9 |
| E. Halaman Pengelolaan Menu | 10 |
| F. Halaman Kasir..... | 13 |
| G. Halaman Transaksi | 16 |
| H. Halaman Laporan Keuangan | 18 |
| I. Pesan Peringatan Website..... | 20 |

Gambaran Umum Website

WEBSITE PENCATATAN PENJUALAN ANGKRINGAN TIGA SEDULUR adalah sistem berbasis website yang digunakan untuk membantu proses pencatatan penjualan dan pengelolaan keuangan secara digital. Website ini dirancang untuk mempermudah pemilik usaha dalam mencatat uang masuk dan uang keluar, sehingga setiap transaksi dapat terekam dengan baik serta tersusun secara lebih terorganisir dibandingkan pencatatan manual. Sistem ini juga membantu pemilik dalam memantau kondisi keuangan usaha secara real-time, sehingga pemilik dapat mengetahui keuntungan atau kerugian yang diperoleh dalam periode tertentu.

Dalam penggunaannya, website ini memiliki beberapa fitur utama seperti Login, Dashboard, Stok Persediaan, Pengelolaan Menu, Kasir (Penjualan), Transaksi Uang Masuk/Uang Keluar, serta Laporan Keuangan.

Untuk menjalankan Website Pencatatan Penjualan Angkringan Tiga Sedulur dibutuhkan perangkat diantaranya adalah smartphone atau perangkat lain seperti komputer/laptop yang digunakan untuk mengakses website, serta koneksi internet agar proses pencatatan transaksi dan penyimpanan data ke database dapat berjalan dengan baik.

KEBUTUHAN HARDWARE & SOFTWARE

Hardware

Hardware yang dibutuhkan untuk menjalankan Website Angkringan Tiga Sedulur adalah minimal memiliki spesifikasi sebagai berikut :

Smartphone

Android / iOS, RAM 2 GB, Memori internal 16 GB, Layar 5 Inci, Browser terinstal (Google Chrome / Safari).

Komputer / Laptop (Opsional)

Processor Dual Core 1.6 GHz, RAM 4 GB, Harddisk/SSD tersedia 1 GB ruang kosong, Monitor 14 Inci, Mouse dan Keyboard.

Software

Software yang dibutuhkan untuk menjalankan Website Angkringan Tiga Sedulur adalah sebagai berikut :

Sistem Operasi Windows 7/8/10/11, MacOS, atau Linux.

Browser Google Chrome / Mozilla Firefox / Microsoft Edge / Safari.

Koneksi internet (WiFi / 4G / 5G).

PETUNJUK PENGUNAAN

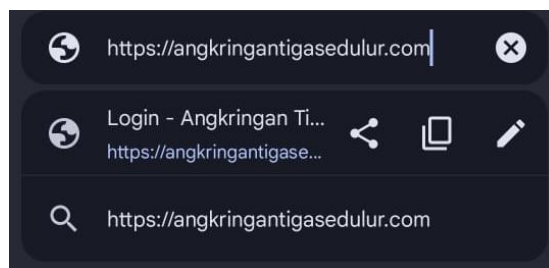
A. MENJALANKAN WEBSITE

Jalankan aplikasi Website Angkringan Tiga Sedulur dengan cara membuka browser pada smartphone atau laptop/komputer. Jalankan aplikasi Website Angkringan Tiga Sedulur dengan cara membuka browser pada smartphone atau laptop/komputer.

Setelah browser terbuka ketik alamat website pada address bar, kemudian tekan tombol enter/seach.

Alamat website yang digunakan adalah sebagai berikut:

<https://angkringantigasedulur.com>



Gambar 1. Link Akses Website

Halaman Menu Navigasi dari Website Angkringan Tiga Sedulur berikut:



Gambar 2. Halaman Menu Navigasi Website

1. Dashboard

Menu Dashboard merupakan halaman utama yang tampil setelah pengguna berhasil login. Pada menu ini ditampilkan informasi ringkasan yang berfungsi sebagai pusat informasi agar pengguna dapat mengetahui kondisi sistem secara umum sebelum mengakses menu lainnya.

2. Stok Persediaan

Menu Stok Persediaan digunakan untuk mengelola data persediaan bahan atau barang yang tersedia dan dapat mencatat stok yang masuk maupun stok yang keluar, sehingga persediaan dapat terpantau dengan baik dan meminimalisir kekurangan bahan saat operasional berlangsung.

3. Pengelolaan Menu

Menu Pengelolaan Menu digunakan untuk mengatur daftar menu makanan dan minuman yang dijual. Pengguna dapat menambahkan menu baru, mengubah data menu, maupun menghapus menu yang sudah tidak tersedia.

4. Kasir

Menu Kasir digunakan untuk melakukan proses transaksi penjualan secara langsung seperti sistem kasir pada umumnya, yaitu untuk memilih menu yang dibeli pelanggan, menghitung total pembayaran, serta mencatat transaksi yang terjadi agar menjadi lebih cepat dan akurat dibandingkan pencatatan manual.

5. Transaksi

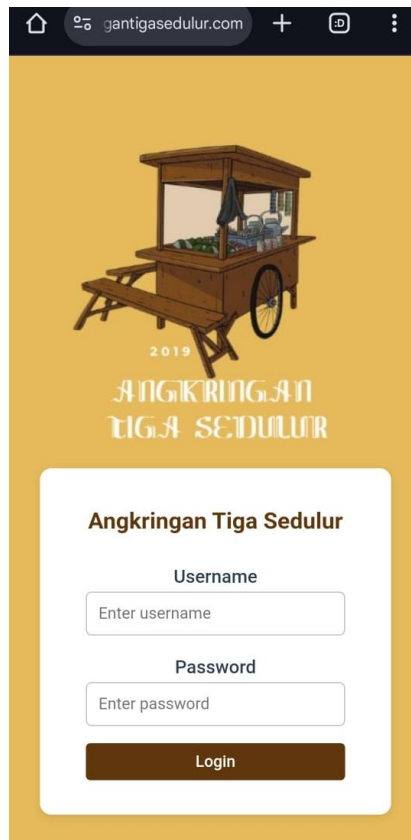
Menu Transaksi digunakan untuk menampilkan data transaksi, melihat daftar transaksi penjualan yang sudah terjadi, termasuk informasi detail seperti tanggal transaksi, item yang dibeli, serta total pembayaran. Membantu melakukan pengecekan dan pencatatan penjualan yang sudah masuk.

6. Laporan Keuangan

Menu Laporan Keuangan digunakan untuk melihat hasil rekapitulasi keuangan Angkringan Tiga Sedulur. Pengguna dapat mengetahui jumlah pemasukan dan pengeluaran yang tercatat pada periode tertentu untuk membantu dalam menganalisis kondisi usaha, mengevaluasi pendapatan, serta mengetahui perkembangan serta keuntungan.

B. LOGIN WEBSITE

Pada saat alamat Website Angkringan Tiga Sedulur terbuka, maka akan tampil halaman Login.

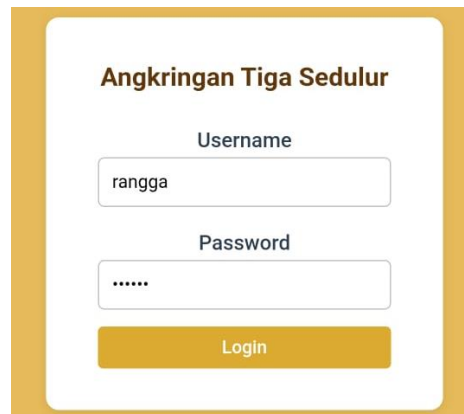


Gambar 3. Tampilan Halaman Login

Masukkan Username dan Password pada halaman login, akan tampil form:

A screenshot of the login form from the previous image, now with input data. The 'Username' field contains the text 'rangga'. The 'Password' field contains a series of dots, indicating a masked password. The 'Login' button remains at the bottom.

Gambar 4. Username dan Password



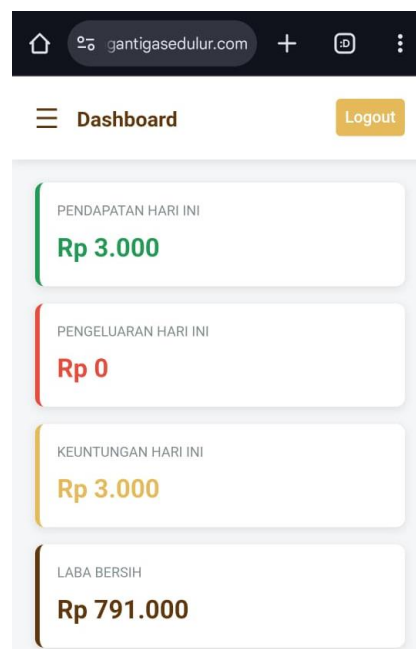
The image shows a login form titled "Angkringan Tiga Sedulur". It contains two input fields: "Username" with the value "rangga" and "Password" with masked characters ".....". Below the fields is a yellow "Login" button.

| Field | Value |
|----------|--------|
| Username | rangga |
| Password | |

Gambar 5. Tombol Login

C. HALAMAN DASHBOARD

Setelah berhasil login, sistem akan menampilkan Halaman Dashboard yang akan muncul ringkasan data seperti pendapatan, pengeluaran, keuntungan hari ini, dan Laba Bersih.



The image shows a dashboard page for "gantigasedulur.com". It features a "Logout" button and four summary cards: "PENDAPATAN HARI INI" (Rp 3.000), "PENGELUARAN HARI INI" (Rp 0), "KEUNTUNGAN HARI INI" (Rp 3.000), and "LABA BERSIH" (Rp 791.000).

| Category | Value |
|----------------------|------------|
| PENDAPATAN HARI INI | Rp 3.000 |
| PENGELUARAN HARI INI | Rp 0 |
| KEUNTUNGAN HARI INI | Rp 3.000 |
| LABA BERSIH | Rp 791.000 |

Gambar 6. Halaman Dashboard

Halaman Dashboard dapat menampilkan daftar tabel transaksi yang dimasukkan ke dalam sistem agar pengguna dapat mengetahui aktivitas keuangan yang baru saja terjadi.

| Tanggal | Tipe | Deskripsi |
|------------|--------|-------------|
| 2026-01-15 | income | Nasi Kucing |

| Tipe | Deskripsi | Nominal |
|--------|-----------------|------------|
| income | Nasi Kucing (1) | + Rp 3.000 |

Gambar 7. Tabel Transaksi Terbaru

D. HALAMAN STOK PERSEDIAAN

Halaman ini menyediakan form Menambah Stok Persediaan yang berisi input Nama Bahan, Satuan (kg/pcs), Jumlah, dan Harga, kemudian pengguna dapat menekan tombol Tambah untuk menyimpan data ke sistem. Pada bagian bawah terdapat tabel Rincian Stok Persediaan seperti daftar bahan, satuan, jumlah, harga satuan, dan jumlah harga.

Gambar 8. Halaman Stok Persediaan

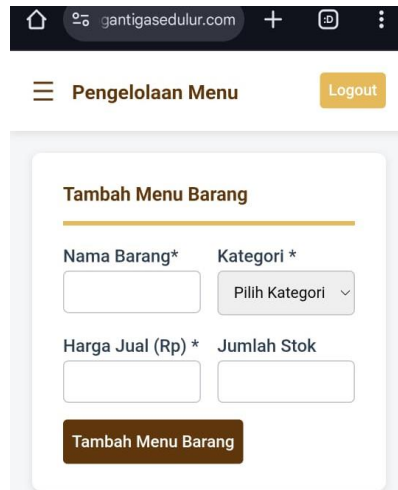
Halaman Stok Persediaan menampilkan daftar Tabel Persediaan yang ditambahkan sebelumnya, seperti bahan, satuan, harga satuan, dan jumlah harga

Gambar 9. Tabel Persediaan

E. HALAMAN PENGELOLAAN MENU

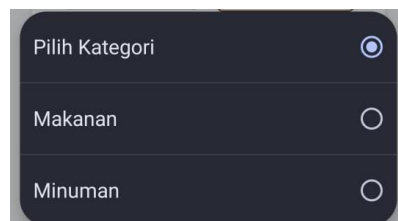
Halaman ini menyediakan form Tambah Menu Barang yang berisi input Nama Barang, pilihan Kategori, Harga Jual (Rp), dan Jumlah Stok,

kemudian data disimpan dengan menekan tombol Tambah Menu Barang.

The image shows a web browser window with the URL 'gantigasedulur.com'. The page title is 'Pengelolaan Menu'. There is a 'Logout' button in the top right. The main content area is titled 'Tambah Menu Barang'. It contains four input fields: 'Nama Barang*' (text), 'Kategori*' (dropdown menu with 'Pilih Kategori' text), 'Harga Jual (Rp)*' (text), and 'Jumlah Stok' (text). Below these fields is a brown button labeled 'Tambah Menu Barang'.

Gambar 10. Halaman Pengelolaan Menu

Pilih Kategori pada Halaman Pengelolaan Menu ini yaitu dikategorikan bisa Makanan dan Minuman

The image shows a dropdown menu with a dark background. The header is 'Pilih Kategori' with a radio button icon. Below it are two options: 'Makanan' and 'Minuman', each with a radio button icon.

Gambar 11. Kategori Halaman Pengelolaan Menu

Pada bagian bawah Halaman Pengelolaan Menu ditampilkan tabel Rincian Stok Menu yang berisi daftar menu yang sudah tersimpan, seperti Nama barang, kategori, harga, dan jumlah stok, untuk dapat memantau stok setiap menu secara terstruktur.

| Rincian Stok Menu | | | | |
|-------------------|----------|----------|--------|---|
| Nama Barang | Kategori | Harga | Jumlah | |
| Nasi Kucing | makanan | Rp 3.000 | 33 |  |
| Gorengan | makanan | Rp 1.000 | 5 |  |
| Ati/Ampela | makanan | Rp 2.000 | 19 |  |
| Usus | makanan | Rp 2.000 | 18 |  |

Gambar 12. Rincian Stok Menu

Pada halaman ini juga terdapat bagian yang menampilkan daftar menu yang sudah tersimpan dan ditampilkan dalam bentuk tabel Menu Barang yang memuat informasi seperti Nama Barang, Kategori, Harga, serta Jumlah/Stok dari setiap menu. Contoh menu yang telah ditambahkan seperti Nasi Kucing, Gorengan, Ati/Ampela, Usus, Kulit, Telur Puyuh, Kepala Ayam untuk kategori makanan, serta Teh Tawar, Es Teh Manis, Teh Manis Hangat, dan Jeruk Peras.

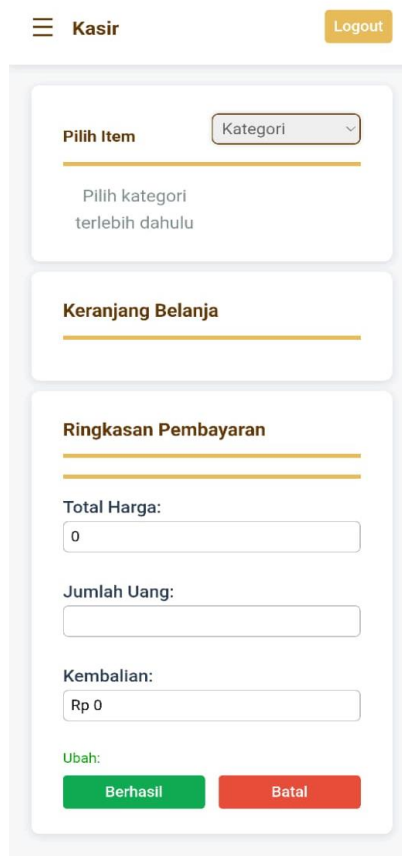
| Menu Barang | | |
|------------------|----------|----|
| Nama Barang | Kategori | |
| Nasi Kucing | makanan | Rp |
| Gorengan | makanan | Rp |
| Ati/Ampela | makanan | Rp |
| Usus | makanan | Rp |
| Kulit | makanan | Rp |
| Telur Puyuh | makanan | Rp |
| Kepala Ayam | makanan | Rp |
| Teh Tawar | minuman | Rp |
| Es Teh Manis | minuman | Rp |
| Teh Manis Hangat | minuman | Rp |
| Jeruk Peras | minuman | Rp |

| Menu Barang | | |
|-------------|----------|--------|
| Kategori | Harga | Jumlah |
| makanan | Rp 3.000 | 33 |
| makanan | Rp 1.000 | 5 |
| makanan | Rp 2.000 | 19 |
| makanan | Rp 2.000 | 18 |
| makanan | Rp 2.000 | 40 |
| makanan | Rp 3.000 | 30 |
| makanan | Rp 6.000 | 5 |
| minuman | Rp 2.000 | 10 |
| minuman | Rp 4.000 | 16 |
| minuman | Rp 3.000 | 5 |
| minuman | Rp 6.000 | 4 |

Gambar 13. Tabel Menu Barang

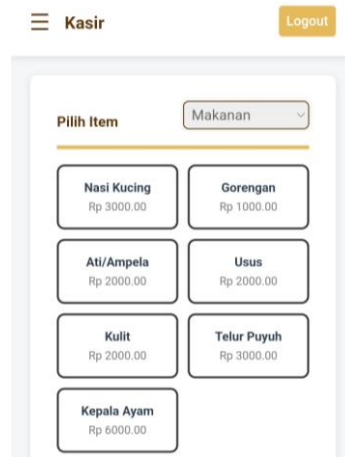
F. HALAMAN KASIR

Pada halaman Kasir, pengguna dapat melakukan proses transaksi penjualan dengan memilih kategori menu pada bagian Pilih Item (misalnya *Makanan* atau *Minuman*), kemudian memilih item yang dibeli sehingga otomatis masuk ke Keranjang Belanja.



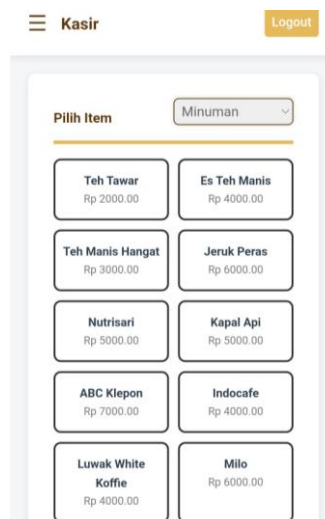
Gambar 14. Halaman Kasir

Pada halaman Kasir, ketika pengguna memilih kategori Makanan pada bagian Pilih Item, maka akan menampilkan daftar menu makanan yang sudah ditambahkan sebelumnya, seperti Nasi Kucing, Gorengan, Ati/Ampela, Usus, Kulit, Telur Puyuh, dan Kepala Ayam beserta harga jualnya, sehingga kasir dapat langsung memilih menu tersebut untuk dimasukkan ke keranjang belanja dan diproses sebagai transaksi.



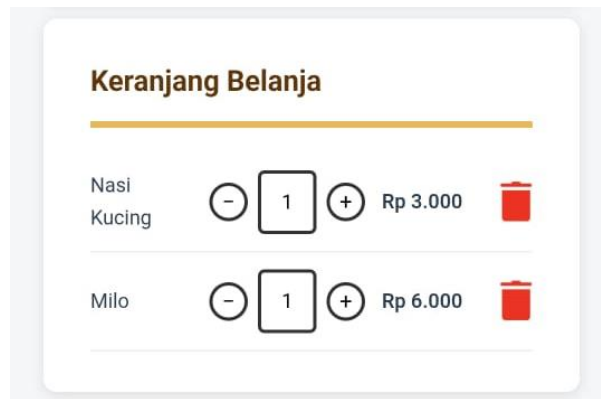
Gambar 15. Pilih Item pada Kategori Makanan

Untuk kategori Minuman pada bagian Pilih Item, sistem akan menampilkan daftar menu minuman yang sudah ditambahkan pada halaman Pengelolaan Menu, seperti *Teh Tawar*, *Es Teh Manis*, *Teh Manis Hangat*, *Jeruk Peras*, dan menu minuman lainnya beserta harga jualnya.



Gambar 16. Pilih Item pada Kategori Minuman

Item yang sudah dipilih pada halaman Kasir akan otomatis masuk ke bagian Keranjang Belanja dan akan menampilkan nama menu, jumlah, serta harga item tersebut.



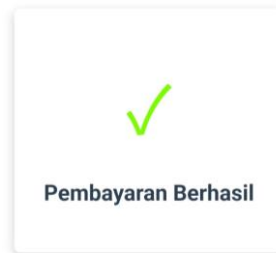
Gambar 17. Keranjang Belanja

Harga dari setiap item akan dijumlahkan secara otomatis pada bagian Ringkasan Pembayaran sehingga Total Harga langsung terisi sesuai menu yang sudah dipilih.

A screenshot of a payment summary interface titled "Ringkasan Pembayaran". It displays the "Total Harga:" as "Rp 9.000" in a text box. Below it is a label "Jumlah Uang:" followed by an empty input field. Then, "Kembalian:" is shown as "Rp 0" in a text box. At the bottom, there is a green "Ubah:" label, a green "Berhasil" button, and a red "Batal" button.

Gambar 18. Ringkasan Pembayaran

Setelah proses pembayaran selesai, pengguna menekan tombol Berhasil, dan akan menampilkan notifikasi “*Pembayaran Berhasil*” sebagai tanda bahwa transaksi telah berhasil dicatat dan tersimpan.



Gambar 19. Pembayaran Berhasil

G. HALAMAN TRANSAKSI

Halaman Transaksi, pengguna dapat melakukan pencatatan transaksi keuangan Angkringan Tiga Sedulur melalui Record Transaksi yang berisi pilihan Tipe Transaksi (Pemasukan atau Pengeluaran), input Tanggal, input Nominal, serta kolom Deskripsi transaksi, kemudian data disimpan dengan menekan tombol Catat Transaksi.

Transaksi Logout

Record Transaksi

Tipe Transaksi * Tanggal *

Pilih Tipe Trai 15/01/2026

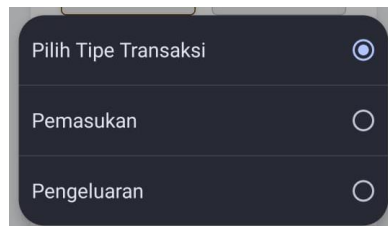
Nominal *

Rp 0

Deskripsi

Catat Transaksi

Gambar 20. Halaman Transaksi



Gambar 21. Pilih Tipe Transaksi pada Record Transaksi



Gambar 22. Tanggal Kalender pada Record Transaksi

Transaksi sudah berhasil dicatat, sistem akan menampilkan informasi transaksi pada bagian Riwayat Transaksi yang berisi daftar transaksi pemasukan dan pengeluaran beserta deskripsi dan nominalnya, serta bagian Transaksi Terbaru yang menampilkan transaksi terakhir yang dimasukkan.


| Riwayat Transaksi | | |
|-------------------|---------|--|
| Tanggal | Tipe | Deskripsi |
| 2026-01-09 | income | Dana rw |
| 2026-01-09 | income | Nasi Kucing (5), Gorengan (5), Es Teh Manis (4), Milo (6), Susu Jahe (3) |
| 2026-01-09 | expense | Beli Kulit ayam (2 Kg) |
| 2026-01-09 | expense | Beli Ayam (3 Kg) |

| Riwayat Transaksi | | |
|-------------------|--|----------------|
| Tipe | Deskripsi | Nominal |
| ome | Dana rw | + Rp 1.000.000 |
| ome | Nasi Kucing (5), Gorengan (5), Es Teh Manis (4), Milo (6), Susu Jahe (3) | + Rp 93.000 |
| ense | Beli Kulit ayam (2 Kg) | - Rp 80.000 |
| ense | Beli Ayam (3 Kg) | - Rp 114.000 |

Gambar 23. Tabel Riwayat Transaksi

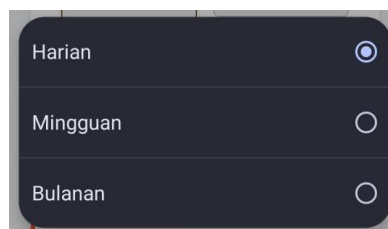
H. HALAMAN LAPORAN KEUANGAN

Halaman Laporan Keuangan, pengguna dapat melihat ringkasan hasil penjualan dan kondisi keuangan Angkringan Tiga Sedulur berdasarkan periode tertentu. Pada bagian Ringkasan Penjualan, pengguna dapat memilih Periode Laporan seperti Harian, Mingguan, atau Bulanan serta memilih tanggal yang ingin ditampilkan. Sistem akan menampilkan hasil perhitungan berupa Total Pendapatan, Total Pengeluaran, dan Laba Bersih.



| Ringkasan Penjualan | |
|---------------------|-----------------|
| Periode Laporan * | Pilih Tanggal * |
| Harian | 15/01/2026 |
| TOTAL PENDAPATAN | |
| Rp 3.000 | |
| TOTAL PENGELUARAN | |
| Rp 0 | |
| LABA BERSIH | |
| Rp 3.000 | |

Gambar 24. Halaman Laporan Keuangan



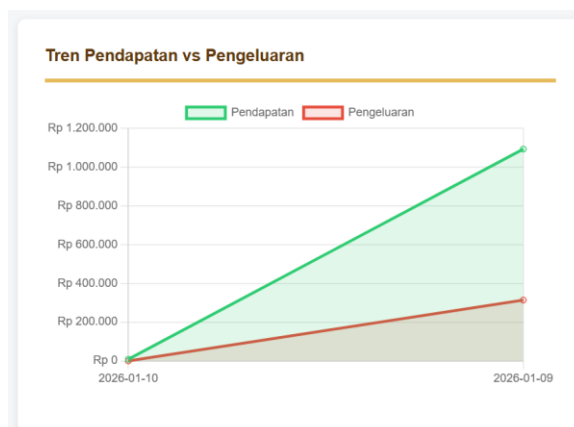
| | |
|----------|----------------------------------|
| Harian | <input checked="" type="radio"/> |
| Mingguan | <input type="radio"/> |
| Bulanan | <input type="radio"/> |

Gambar 25. Periode pada Ringkasan Penjualan



Gambar 26. Pilih Tanggal pada Ringkasan Penjualan

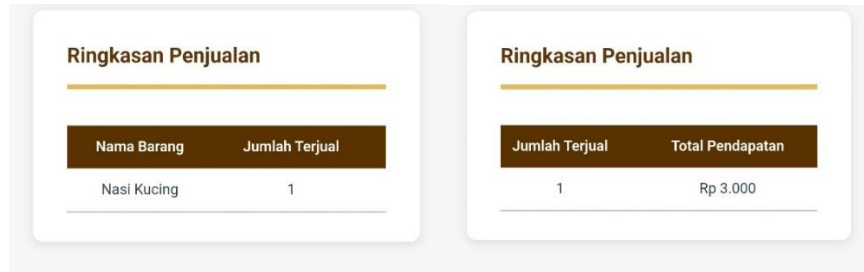
Pada halaman Laporan Keuangan, terdapat grafik Tren Pendapatan vs Pengeluaran untuk menampilkan perbandingan perkembangan pendapatan dan pengeluaran pada periode tertentu. Pada grafik ini garis berwarna hijau menunjukkan pendapatan, sedangkan garis berwarna merah menunjukkan pengeluaran, sehingga pengguna dapat melihat perubahan nilai pemasukan dan pengeluaran dari waktu ke waktu.



Gambar 27. Grafik Tren Pendapatan vs Pengeluaran

Halaman ini juga menampilkan rincian ringkasan dalam bentuk tabel seperti daftar Nama Barang, Jumlah Terjual dan Total Pendapatan,

sehingga dapat mengetahui menu yang terjual dan hasil pendapatan pada periode yang dipilih secara jelas.



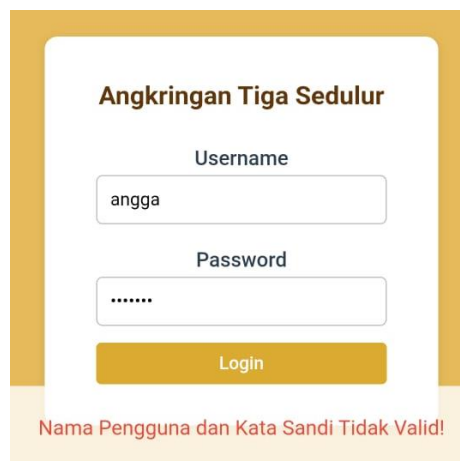
| Nama Barang | Jumlah Terjual |
|-------------|----------------|
| Nasi Kucing | 1 |

| Jumlah Terjual | Total Pendapatan |
|----------------|------------------|
| 1 | Rp 3.000 |

Gambar 28. Tabel Ringkasan Penjualan

I. PESAN PERINGATAN WEBSITE

Pada halaman Login, apabila pengguna memasukkan username atau password yang salah, maka sistem akan menampilkan pesan peringatan (alert) sebagai tanda bahwa proses login gagal. Alert tersebut ditampilkan pada bagian bawah form login dengan tulisan “*Nama Pengguna dan Kata Sandi Tidak Valid!*”.



Angkringan Tiga Sedulur

Username
angga

Password
.....

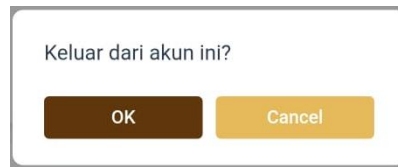
Login

Nama Pengguna dan Kata Sandi Tidak Valid!

Gambar 29. Pesan Peringatan pada Halaman Login

Saat pengguna menekan tombol Logout, sistem akan menampilkan pop-up konfirmasi “Keluar dari akun ini?”. Jika memilih OK maka

pengguna akan keluar dan kembali ke halaman login, sedangkan jika memilih Cancel maka logout dibatalkan.



Gambar 30. Pesan Peringatan pada Tombol Logout

Pada halaman Kasir, saat pengguna ingin menghapus inputan/keranjang, sistem akan menampilkan kotak dialog konfirmasi *“Bersihkan Keranjang? Semua item yang dipilih akan dihapus.”*. Jika memilih Hapus maka item akan dihapus, sedangkan Batal membatalkan proses penghapusan.



Gambar 31. Pesan Peringatan pada Ikon Hapus Kasir

Pada halaman Pengelolaan Menu, saat pengguna menekan ikon hapus, sistem akan menampilkan kotak dialog konfirmasi *“Apakah yakin ingin menghapus menu ini?”*. Jika memilih Hapus maka menu akan terhapus, sedangkan Batal membatalkan proses.



Gambar 32. Pesan Peringatan pada Ikon Hapus Menu