

**LAPORAN PENGUJIAN COMPANY PROFILE & POINT OF SALE
TOKO DAGING SAWANGAN**



Disusun Oleh:

Akmal Ridho Rabbani (50422152)

Ananda Rizq (50422200)

Fadhly Dzil Ikram (50422484)

Irfan Aviseena (50422719)

Muhammad Tio Safrian (51422163)

Wisnu Saputra (51422635)

Dosen pengampu:

Linda Handayani

**Universitas Gunadarma
Fakultas Teknologi Inudstri
Program Studi Informatika**

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Toko Daging Sawangan (TDS) merupakan bisnis yang bergerak di bidang penyediaan protein berkualitas. Seiring dengan perkembangan teknologi, kebutuhan akan identitas digital melalui *Company Profile* dan efisiensi operasional melalui sistem *Point of Sale* (POS) menjadi sangat krusial. Digitalisasi ini bertujuan untuk meminimalisir kesalahan manual dalam pencatatan stok, mempermudah transaksi di kasir, serta memberikan informasi produk yang transparan kepada pelanggan.

1.2 Tujuan

1. Memastikan fungsionalitas utama pada landing page *Company Profile* berjalan dengan baik untuk keperluan *branding*.
2. Memvalidasi keakuratan sistem POS dalam mengelola data master, stok, hingga laporan keuangan.
3. Menguji fitur analitik terbaru seperti deteksi anomali penjualan dan peringatan stok kadaluarsa guna mendukung pengambilan keputusan manajemen.

1.3. Pengenalan Sistem

1. Website Company Profile: Beranda publik yang menyajikan informasi profil, visi-misi, layanan, hingga produk pilihan terbaik.
2. Point Of Sale (POS): Dashboard internal khusus admin atau kasir untuk manajemen inventaris, transaksi penjualan real-time, dan analitik bisnis mendalam.

BAB II

PEMBAHASAN

2. Functional Testing

2.1 Deskripsi

Functional Testing dilakukan untuk memastikan bahwa setiap komponen perangkat lunak berfungsi sesuai dengan spesifikasi yang diharapkan. Pengujian mencakup alur navigasi pada *Company Profile* serta modul operasional pada sistem Point Of Sale (POS).

2.2 Tujuan

- Memastikan alur penginputan data master hingga transaksi kasir berjalan tanpa hambatan (*bug-free*).
- Memvalidasi fungsionalitas tombol-tombol aksi seperti *Submit*, *Update*, *Edit*, dan *Delete*.
- Memastikan sinkronisasi data antar modul, misalnya stok berkurang otomatis setelah transaksi kasir selesai.
- Memverifikasi fitur keamanan pada laman login admin.

2.3 Tools

Dalam pengujian website ini, tools yang digunakan adalah:

- Browser: Google Chrome sebagai lingkungan utama pengujian.
- Perangkat: Laptop/PC untuk pengujian dashboard admin dan fungsi kasir.
- Dokumentasi: Tabel Test Case (Nm, Action, Result, Status) untuk mencatat setiap temuan secara sistematis.

2.4 Pengujian Company Profile

2.4.1 Menu Beranda



Beranda Tentang Layanan Top Penjualan Kontak



Nm	Action	Result	Status
1	Mengakses alamat URL utama website	Sistem berhasil memuat halaman dengan latar belakang gambar daging premium yang relevan dengan bisnis.	Success
2	Memeriksa tampilan logo perusahaan di pojok kiri atas	Logo "TDS Meat & Dairy" tampil dengan jelas sebagai identitas merek.	Success
3	Verifikasi teks utama (<i>Headline</i>) pada halaman depan	Muncul tulisan "Selamat Datang Di Toko Daging Sawangan" dengan ukuran font yang dominan.	Success
4	Memeriksa teks deskripsi perusahaan (<i>Sub-headline</i>)	Menampilkan informasi mengenai standar kualitas premium dan jaminan kesegaran produk kepada pelanggan.	Success
5	Memverifikasi daftar menu "Beranda" navigasi pada header	Menu "Beranda" tampil secara horizontal di bagian kanan atas.	Success

2.4.2 Menu Tentang

TENTANG KAMI

Siapa Kami?

Toko Daging Sawangan hadir sebagai solusi modern untuk memenuhi kebutuhan protein keluarga dan bisnis kuliner di Indonesia. Kami adalah penyedia terintegrasi berbagai produk **daging, ayam, ikan, dan frozen food** lainnya yang menjamin standar **Halal, Higienis, dan Kualitas Premium** pada setiap produk.

Didukung rantai pasok yang solid dan tim profesional, kami berkomitmen menjadi jembatan antara produsen lokal berkualitas dengan rumah tangga dan pelaku UMKM kuliner yang mengutamakan mutu, kesehatan, dan harga terjangkau.

VISI Kami

Menjadi penyedia berbagai macam produk daging, ayam, ikan, dan produk frozen lainnya yang Halal, Higienis, dan Terjangkau bagi masyarakat dan pelaku UMKM, guna mendukung **gaya hidup sehat dan berkelanjutan** di Indonesia.

MISI Kami

- ➊ **Kualitas Prima & Halal:** Menyediakan produk berkualitas tinggi (daging, ayam, ikan, dan aneka produk frozen) yang halal, segar, dan higienis melalui proses penanganan yang ketat.
- ➋ **Keterjangkauan Harga:** Menjaga harga yang kompetitif dan terjangkau agar dapat memenuhi kebutuhan masyarakat luas serta mendukung keberlangsungan usaha para pelaku UMKM.
- ➌ **Pelayanan Terbaik:** Memberikan pelayanan yang ramah, cepat, dan profesional untuk menciptakan kepuasan dan kepercayaan pelanggan sebagai mitra jangka panjang.
- ➍ **Kemitraan Lokal:** Menjalin kemitraan yang erat dengan produsen lokal guna memperkuat rantai pasok yang berkelanjutan dan saling menguntungkan.
- ➎ **Inovasi Mutu:** Berinovasi dalam sistem distribusi, pengemasan, dan penyimpanan produk agar mutu dan kesegaran tetap terjaga optimal hingga ke tangan konsumen.

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Tentang" pada navigasi header	Sistem mengarahkan pengguna ke bagian informasi profil perusahaan "Siapa Kami?".	Success
2	Memeriksa konten "Siapa Kami?"	Menampilkan deskripsi solusi modern protein keluarga dengan standar Halal, Higienis, dan Kualitas Premium.	Success
3	Verifikasi bagian VISI Kami	Menampilkan tujuan menjadi penyedia produk daging dan <i>frozen food</i> yang mendukung gaya hidup sehat di Indonesia.	Success
4	Verifikasi bagian MISI Kami	Menampilkan poin-poin misi seperti Kualitas Prima & Halal, Keterjangkauan Harga, dan Pelayanan Terbaik.	Success
5	Memeriksa elemen visual pendukung	Terdapat gambar produk daging berkualitas yang memperkuat narasi teks pada sisi kiri halaman.	Success

2.4.3 Menu Layanan

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Layanan" pada navigasi header	Sistem mengarahkan pengguna ke bagian Layanan Kami yang menampilkan berbagai kategori produk dan jasa.	Success
2	Verifikasi kategori Daging Sapi Premium	Menampilkan informasi penyediaan potongan daging sapi segar, halal, dan higienis untuk rumah tangga maupun restoran.	Success
3	Verifikasi kategori Ayam & Produk Ikan Segar	Menampilkan pilihan ayam potong utuh, fillet, serta aneka ikan laut dan tawar dengan jaminan rantai dingin.	Success
4	Verifikasi kategori Aneka Frozen Food Halal	Menampilkan informasi produk beku seperti sosis, bakso, dan nugget dari merek terpercaya dengan standar internasional.	Success
5	Memeriksa layanan Harga Khusus Pelaku UMKM	Menampilkan skema harga grosir yang kompetitif untuk mendukung bisnis kuliner kecil dan menengah.	Success

Nm	Action	Result	Status
6	Memeriksa layanan Layanan Potong Sesuai Permintaan	Menampilkan informasi mengenai <i>custom cutting</i> daging sesuai spesifikasi kebutuhan pelanggan katering atau restoran.	Success
7	Memeriksa layanan Pengiriman Cepat & Terjamin	Menampilkan informasi layanan antar efisien menggunakan armada berpendingin untuk menjaga kualitas produk.	Success

2.4.4 Menu Top Penjualan

The screenshot shows the homepage of Toko Daging SAWANGAN. At the top, there's a logo for "TDS MEAT & DAIRY". The navigation bar includes links for Beranda, Tentang, Layanan, Top Penjualan (which is highlighted in red), and Kontak. Below the navigation, there's a section titled "PILIHAN TERBAIK" (Best Selection) featuring two products:

- Daging Super (Rendang Super)**: Rp 132.000. It shows a photo of wrapped meat packages and indicates 1 pc has been sold.
- Beef Slice US Shortplate**: Rp 62.500. It shows a photo of sliced meat and indicates 1 pc has been sold.

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Top Penjualan" pada navigasi header	Sistem mengarahkan pengguna ke bagian Pilihan Terbaik yang menampilkan produk-produk terlaris.	Success
2	Verifikasi tampilan produk Daging Super (Rendang Super)	Menampilkan foto produk asli, nama produk, harga (Rp 132.000), dan jumlah produk yang telah terjual (1 pcs).	Success
3	Verifikasi tampilan produk Beef Slice US Shortplate	Menampilkan foto produk dalam kemasan, nama produk, harga (Rp 62.500), dan jumlah produk yang telah terjual (1 pcs).	Success
4	Memeriksa detail informasi harga produk	Harga setiap produk ditampilkan dengan jelas menggunakan format mata uang Rupiah.	Success
5	Verifikasi indikator jumlah terjual (<i>Sales Counter</i>)	Sistem berhasil menampilkan jumlah unit yang terjual untuk setiap item produk sebagai bukti popularitas produk.	Success

2.4.5 Menu Kontak

BizLand

Jl. Bukit Rivaria Sektor 4 No.8 Blok i4, Bedahan, Sawangan, Depok City, West Java 16519
Telepon: 081385669987
Email: tokodagingsawangan@gmail.com

Useful Links

- > Beranda
- > Tentang
- > Layanan
- > Top Penjualan

Follow Us

Cras fermentum odio eu feugiat lide par naso tierra videa magna derita values



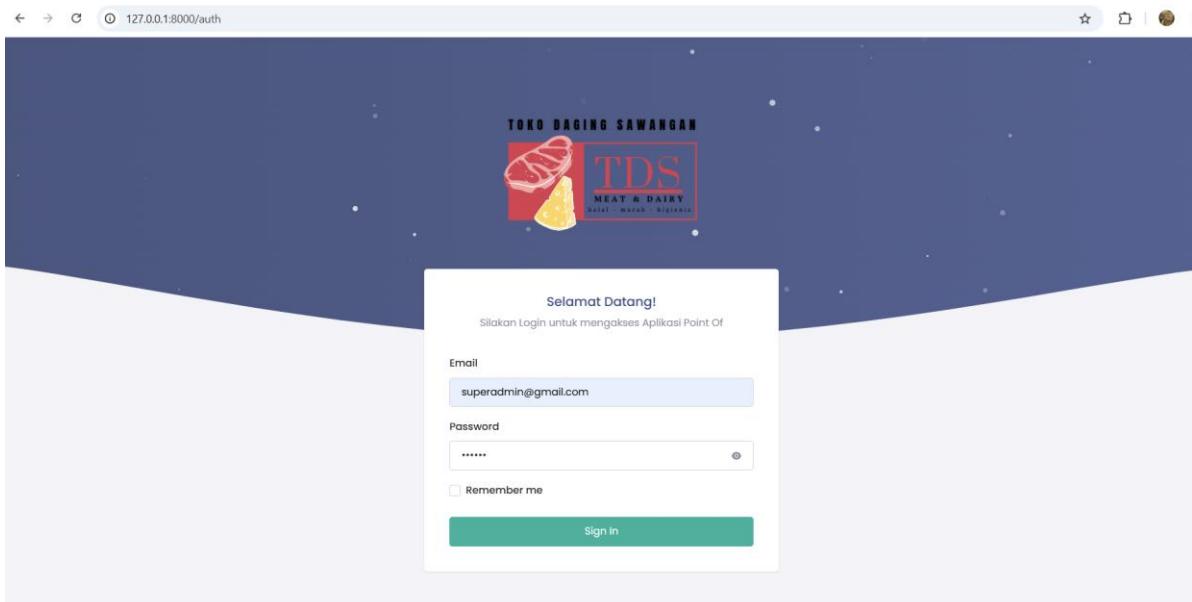
© 2026 Copyright Toko Daging Sawangan All Rights Reserved

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Kontak" pada navigasi header	Sistem mengarahkan pengguna ke bagian footer/bawah yang berisi informasi kontak lengkap.	Success

Nm	Action	Result	Status
2	Memeriksa tampilan Alamat Kantor	Menampilkan alamat fisik: Jl. Bukit Rivaria Sektor 4 No.8 Blok i4, Bedahan, Sawangan, Depok.	Success
3	Memeriksa nomor kontak aktif (+62 813-8566-9987) yang dapat dihubungi pelanggan.	Menampilkan nomor kontak aktif (+62 813-8566-9987) yang dapat dihubungi pelanggan.	Success
4	Memeriksa alamat Email	Menampilkan alamat email resmi (Tds.toko@gmail.com) untuk kebutuhan korespondensi.	Success
5	Uji klik pada widget Google Maps	Peta interaktif berfungsi dan dapat diperbesar untuk menunjukkan lokasi presisi toko.	Success
6	Memeriksa jam operasional (Working Hours)	Menampilkan jadwal buka toko secara detail dari Senin hingga Minggu.	Success

Pengujian Point Of Sale

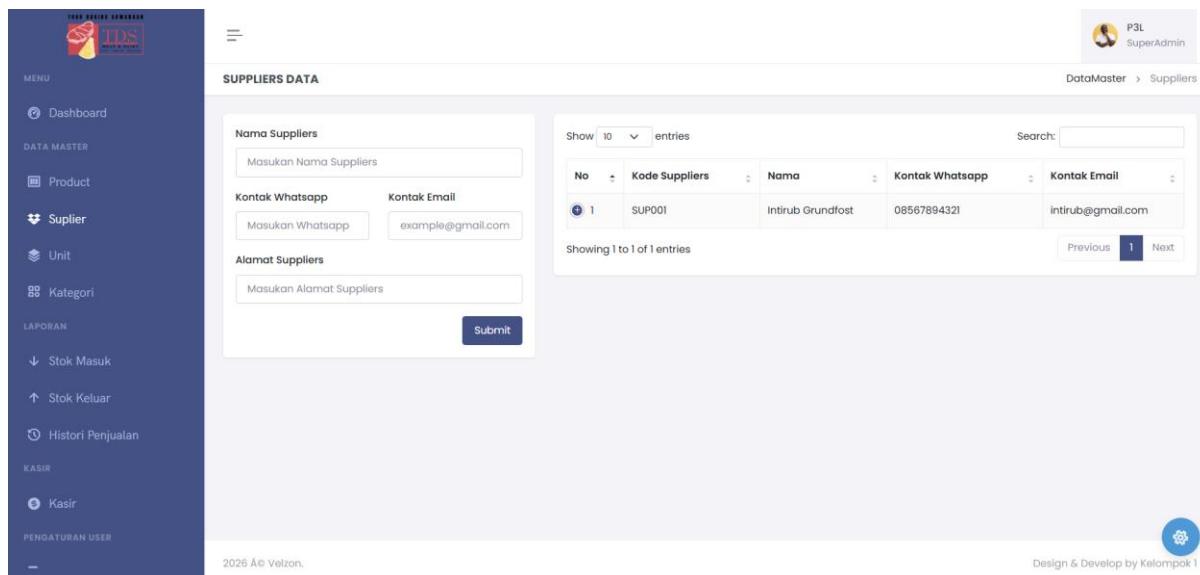
2.5.1 Login Admin



Nm	Action	Result	Status
1	Mengakses URL Login Admin (127.0.0.1:8000/auth)	Sistem menampilkan laman login dengan logo "TDS Meat & Dairy" dan teks penyambutan "Selamat Datang!".	Success

Nm	Action	Result	Status
2	Memasukkan Email (superadmin@gmail.com)	Field Email dapat menerima input teks dengan format alamat email yang benar.	Success
3	Memasukkan Password	Karakter password disamarkan demi keamanan, namun dapat dilihat kembali menggunakan ikon mata di sisi kanan field.	Success
4	Mengaktifkan fitur "Remember me"	Checkbox dapat dipilih untuk menyimpan sesi login pengguna di perangkat tersebut.	Success
5	Klik tombol "Sign In"	Sistem melakukan otentikasi dan mengarahkan pengguna ke Dashboard Utama jika data benar.	Success

2.5.2 Pendaftaran Supplier



The screenshot shows the 'SUPPLIERS DATA' section of the application. On the left, there's a sidebar with various menu items like Dashboard, Product, Suplier, Unit, Kategori, Stok Masuk, Stok Keluar, Histori Penjualan, Kasir, and Pengaturan User. The main area has a header 'SUPPLIERS DATA' and a sub-header 'DataMaster > Suppliers'. It features a search bar and a table with columns: No, Kode Suppliers, Nama, Kontak Whatsapp, and Kontak Email. A single row is shown: No 1, SUP001, Intirub Grundfost, 08567894321, intirub@gmail.com. Below the table, it says 'Showing 1 to 1 of 1 entries'. At the bottom left is a note '2026 © Velzon.', and at the bottom right is a gear icon with 'Design & Develop by Kelompok 1'.

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Suplier" pada sidebar Data Master	Halaman menampilkan form input data supplier dan tabel daftar supplier	Success
2	Mengisi form Nama Suppliers, Kontak Whatsapp, Kontak Email, dan Alamat Suppliers	Data terinput ke dalam kolom masing-masing field	Success

Nm	Action	Result	Status
3	Klik tombol "Submit" setelah mengisi data lengkap	Data tersimpan dan muncul di dalam tabel Suppliers Data dengan kode otomatis (Contoh: SUP002)	Success
4	Mengosongkan salah satu field wajib dan klik "Submit"	Muncul pesan peringatan (validasi) bahwa data tidak boleh kosong	Success
5	Menggunakan fitur "Search" untuk mencari nama supplier yang sudah terdaftar	Tabel menyaring dan menampilkan data supplier yang dicari secara spesifik	Success

2.5.3 Pendaftaran Unit Data

The screenshot shows the TDS DataMaster application interface. The sidebar on the left has a dark blue background with various menu items: Dashboard, Product, Suplier, Unit (which is currently selected), Kategori, Stok Masuk, Stok Keluar, Histori Penjualan, Kasir, and Pengaturan User. The main content area has a light gray background. At the top right, there's a user profile for 'P3L SuperAdmin' and navigation links for 'DataMaster > Unit'. The central part is titled 'UNIT DATA'. On the left of this title is a form with a text input field containing 'KILOGRAM' and a blue 'Update' button. To the right is a table with a single row. The table has columns: No, Kode Unit, Keterangan Unit, and Aksi. The first row shows '1', 'UNT001', 'KILOGRAM', and three small icons for edit, delete, and details. Below the table, it says 'Showing 1 to 1 of 1 entries'. At the bottom right of the main area, there's a copyright notice '2026 © Velzon.' and a credit 'Design & Develop by Kelompok 1'.

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Unit" pada sidebar Data Master	Halaman menampilkan form input Unit Data dan tabel daftar unit	Success
2	Mengisi field "Keterangan Unit" (contoh: KILOGRAM)	Data terinput dengan benar pada kolom isian	Success
3	Klik tombol "Update" (atau Submit) untuk menyimpan	Data tersimpan ke dalam tabel dengan Kode Unit otomatis (contoh: UNT001)	Success
4	Menggunakan fitur "Search" pada tabel unit	Tabel menampilkan data unit yang sesuai dengan kata kunci pencarian	Success

Nm	Action	Result	Status
5	Klik ikon Hapus (tong sampah merah) pada kolom Aksi	Muncul konfirmasi hapus dan data terhapus dari tabel	Success

2.5.4 Pendaftaran Kategori Produk

The screenshot shows the DataMaster application interface. The sidebar on the left has a dark blue background with various menu items: Dashboard, Product, Suplier, Unit, Kategori (which is highlighted in yellow), Stok Masuk, Stok Keluar, Histori Penjualan, Kasir, and Pengaturan User. The bottom of the sidebar shows '2026 © Velzon.' The main content area has a light gray background. At the top right, there's a user profile for 'P3L SuperAdmin' and navigation links 'DataMaster > Kategori'. Below that is a search bar and a table titled 'KATEGORI DATA'. The table has columns: No, Kode Kategori, Keterangan Kategori, and Aksi. One row is shown: No 1, Kode Kategori CAT001, Keterangan Kategori KDII12, and Aksi with three icons (eye, edit, delete). At the bottom of the table, it says 'Showing 1 to 1 of 1 entries' and has 'Previous' and 'Next' buttons. The bottom right corner of the main area says 'Design & Develop by Kelompok 1'.

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Kategori" pada sidebar Data Master	Halaman menampilkan form "Jenis Kategori" dan tabel "Kategori Data"	Success
2	Mengisi field "Jenis Kategori" dengan nama kategori baru	Data terinput dengan benar pada kolom isian	Success
3	Klik tombol "Submit" untuk menyimpan data	Data tersimpan ke tabel dengan Kode Kategori otomatis (contoh: CAT001)	Success
4	Menggunakan fitur "Search" pada tabel kategori	Tabel menyaring dan menampilkan data kategori yang dicari secara spesifik	Success
5	Klik ikon Hapus (tong sampah merah) pada kolom Aksi	Muncul konfirmasi hapus dan data terhapus dari daftar tabel	Success

2.5.5 Pendaftaran Produk Data

The screenshot shows the TDS DataMaster application interface. On the left is a sidebar with a dark blue background containing various menu items: Dashboard, Product (selected), Suplier, Unit, Kategori, Stok Masuk, Stok Keluar, Histori Penjualan, Kasir, and Pengaturan User. The main area has a light gray background. At the top right, there is a user profile icon for 'P3L SuperAdmin' and a breadcrumb navigation 'DataMaster > Produk'. The central part of the screen is divided into two sections: a form on the left and a table on the right.

Form Section:

- Gambar Produk:** A file input field with the placeholder "Choose file" and "No file chosen".
- Nama Product:** An input field with the placeholder "Masukan Nama Product".
- Kategori:** A dropdown menu with the placeholder "-- Pilih Kategori --".
- Unit:** A dropdown menu with the placeholder "-- Pilih Satuan --".
- Stok:** An input field containing the value "0".
- Submit:** A blue "Submit" button at the bottom right of the form.

Table Section:

No	Kode Produk	Nama Produk	Kategori Produk	Unit Produk	Stok	Harga Jual
1	KD1-0001	Shabu-Shabu	KD1112	KILOGRAM	2	Rp8.400,-

Below the table, it says "Showing 1 to 1 of 1 entries". At the bottom right of the table area, there are "Previous" and "Next" buttons, with the page number "1" in the center.

At the bottom left of the main area, it says "2026 © Velzon.". At the bottom right, there is a "Design & Develop by Kelompok 1" logo.

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Product" pada sidebar Data Master	Halaman menampilkan form input produk dan tabel "Produk Data"	Success
2	Klik "Choose file" pada bagian Gambar Produk	Muncul jendela penjelajah berkas untuk memilih foto produk	Success
3	Mengisi Nama Product, memilih Kategori, Unit, dan mengisi jumlah Stok	Data terinput dan opsi dropdown dapat dipilih dengan benar	Success
4	Klik tombol "Submit" untuk menyimpan produk baru	Data tersimpan ke tabel dengan Kode Produk otomatis (contoh: KD1-0001)	Success
5	Menggunakan fitur "Search" pada tabel produk	Tabel menampilkan hasil pencarian produk yang relevan (contoh: Shabu-Shabu)	Success

2.5.6 Pembelian Barang Atau Stok Masuk

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Stok Masuk" pada sidebar Laporan	Halaman menampilkan form "Pilih Suppliers", "Daftar Produk", dan tabel riwayat stok masuk.	Success
2	Memilih nama pada dropdown "Pilih Suppliers"	Nama supplier terpilih untuk dihubungkan dengan transaksi stok masuk.	Success
3	Memasukkan detail produk (Produk, Qty, Expired Date, Harga Beli, dan Markup)	Data terisi dan sistem menghitung Harga Jual secara otomatis berdasarkan markup.	Success
4	Klik tombol hijau (+) pada kolom Aksi	Item produk ditambahkan ke dalam daftar antrean produk yang akan diproses.	Success
5	Klik tombol "Submit" untuk memproses data	Data tersimpan ke sistem, stok bertambah, dan riwayat muncul di tabel bawah dengan Kode Batch unik.	Success
6	Klik tombol "Export Excel"	Sistem mengunduh laporan riwayat stok masuk dalam format dokumen Excel.	Success

2.5.7 Pengeluaran Barang Diluar Penjualan Atau Stok Keluar

The screenshot shows the TDS POS system interface. On the left sidebar, there are several menu items: DATA MASTER (Product, Supplier, Unit, Kategori), LAPORAN (Stok Masuk, Stok Keluar, Histori Penjualan), and KASIR (Kasir). Under LAPORAN, 'Stok Keluar' is selected. The main content area is titled 'STOK KELUAR'. It contains a form with fields: 'Pilih Produk' (dropdown menu), 'Pengeluaran stock' (text input with placeholder 'Masukan Pengeluaran stock *masukan data dalam bentuk numeric'), and 'Keterangan' (text input with placeholder 'Masukan Keterangan'). Below the form is a 'Submit' button. To the right of the form is a table with columns: No, Ditambah Oleh, Kode Produk, Nama Produk, Tanggal, and Stock Keluar. A single entry is shown: No 1, P3L, KDI-0001, Shabu-Shabu, 2026-01-05, 2. Above the table, it says 'Harga Barang Keluar 16800'. Below the table are 'Aksi' buttons (View, Edit, Delete) and a message 'Showing 1 to 1 of 1 entries'. At the bottom right, it says 'Design & Develop by Kelompok I'.

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Stok Keluar" pada sidebar Laporan	Halaman menampilkan form input Stok Keluar dan tabel riwayat pengeluaran stok.	Success
2	Memilih produk pada dropdown "Pilih Produk"	Nama produk terpilih dan sistem siap menerima input jumlah pengeluaran.	Success
3	Mengisi jumlah pada field "Pengeluaran stock" dan mengisi "Keterangan"	Data terinput dengan benar; muncul catatan bahwa data harus dalam bentuk numerik.	Success
4	Klik tombol "Submit" untuk memproses stok keluar	Data tersimpan, stok produk berkurang, dan riwayat muncul di tabel dengan total harga barang keluar.	Success
5	Klik ikon "Lihat" (mata biru) atau "Hapus" (tong sampah) pada kolom Aksi	Sistem menampilkan detail riwayat atau menghapus data stok keluar sesuai pilihan.	Success

2.5.8 Kasir

Kasir Penjualan

Jenis Transaksi: Umum Metode Pembayaran: Cash

Foto	Produk	Harga	Qty	Diskon (%) / Rp	Subtotal	Aksi
	Shabu-Shabu	Rp 8.400,-	1	5	Rp 7.980,-	<button>+ Aksi</button>

Subtotal: Rp 7.980,-
Total Keseluruhan: Rp 7.980,-
Bayar: Rp 0,-
Kembalian: Rp 0,-

Hold Selesaikan ⚙️

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Kasir" pada sidebar	Halaman menampilkan form Kasir Penjualan dengan opsi jenis transaksi dan metode pembayaran.	Success
2	Memilih Jenis Transaksi (Umum) dan Metode Pembayaran (Cash)	Pilihan berhasil diterapkan pada dropdown masing-masing.	Success
3	Memilih produk (contoh: Shabu-Shabu) dan mengisi jumlah Qty	Sistem menampilkan foto, harga satuan, dan menghitung subtotal secara otomatis.	Success
4	Memasukkan nilai pada kolom Diskon (%) / Rp	Sistem secara otomatis memotong subtotal sesuai dengan nilai diskon yang diinput.	Success
5	Klik tombol hijau (+) pada kolom Aksi	Item produk masuk ke daftar keranjang belanja sementara.	Success
6	Mengisi nominal pada kolom Bayar	Sistem menghitung selisih secara otomatis dan menampilkannya pada kolom Kembalian.	Success
7	Klik tombol "Hold"	Transaksi disimpan sementara dan jumlah transaksi tertunda muncul pada tombol "Lihat Transaksi di-Hold".	Success

Nm	Action	Result	Status
8	Klik tombol "Selesaikan"	Transaksi berhasil diproses, stok berkurang, dan sistem siap untuk transaksi baru.	Success

2.5.9 History Penjualan

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Histori Penjualan" pada sidebar Laporan	Halaman menampilkan tabel Riwayat Transaksi Penjualan yang berisi daftar invoice.	Success
2	Menggunakan fitur "Search" pada tabel Riwayat	Tabel menyaring data dan menampilkan nomor invoice atau transaksi yang dicari.	Success
3	Klik ikon "Lihat" (mata biru) pada kolom Aksi	Sistem menampilkan detail transaksi, termasuk Nama Kasir (P3L) dan Status Refund.	Success
4	Memeriksa detail kalkulasi pada baris transaksi (Jumlah Dibayar, Pajak, Jumlah Diterima)	Data keuangan tampil akurat sesuai dengan transaksi yang dilakukan di kasir.	Success
5	Klik tombol "Export Excel" di pojok kanan atas	Sistem memproses dan mengunduh seluruh data riwayat penjualan ke dalam format file Excel.	Success

2.5.10 Member

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "Member" pada sidebar Pengaturan User	Halaman menampilkan form "Nama Member" dan tabel daftar member yang terdaftar.	Success
2	Mengisi field Nama Member, Kontak Whatsapp, dan Kontak Email	Data teks dan email terinput dengan benar pada kolom isian.	Success
3	Memilih opsi pada dropdown "Jenis Kelamin"	Pilihan jenis kelamin (Laki-laki/Perempuan) dapat dipilih sesuai keinginan.	Success
4	Klik tombol "Submit" untuk menyimpan data member baru	Data tersimpan ke dalam sistem dan muncul pada tabel dengan detail lengkap.	Success
5	Menggunakan fitur "Search" untuk mencari member tertentu	Tabel menyaring data dan menampilkan nama member yang dicari (contoh: Anya Karamoy).	Success

2.5.11 User Data

Nm	Action	Result	Status
1	Klik menu "User Data" pada sidebar Pengaturan User	Halaman menampilkan tabel Users Data yang berisi daftar pengguna sistem beserta perannya.	Success
2	Klik tombol "Tambah User"	Sistem mengarahkan pengguna ke formulir untuk menginput data pengguna baru.	Success
3	Menggunakan fitur "Search" pada tabel user	Tabel menyaring dan menampilkan data pengguna yang sesuai dengan kata kunci (contoh: P3L).	Success
4	Klik ikon "Lihat" (mata biru) pada kolom Aksi	Sistem menampilkan detail informasi pengguna secara lengkap.	Success
5	Klik ikon "Edit" (pensil hijau) pada kolom Aksi	Sistem menampilkan form untuk memperbarui data user seperti Nama, Email, atau Role.	Success
6	Klik ikon "Hapus" (tong sampah merah) pada kolom Aksi	Muncul konfirmasi penghapusan dan data user berhasil dihapus dari sistem.	Success

2.5.12 Dashboard

The screenshot displays the TDS (Toko Daring Sederhana) dashboard. On the left sidebar, there are menu items: Dashboard, Product, Supplier, Unit, Category, Stock In, Stock Out, Sales History, Cashier, Member, and User Data. The main content area includes:

- Financial Summary:**
 - Pemasukan Hari Ini: Rp 194,500 (Hari ini)
 - Pengeluaran Hari Ini: Rp 74,200,000 (Hari ini)
 - Pemasukan Keseluruhan: Rp 194,500 (Semua data)
 - Pengeluaran Keseluruhan: Rp 74,200,000 (Semua data)
- Stock Warning:** A red-bordered section titled "Peringatan Stok Kadaluarsa" lists 8 products due to expire soon:

Produk	Kode Batch	Tgl Expired	Status	Aksi
Beef Slice US Shortplate	MEA-0004-20260105203524-4KXH	30 Jan 2026	+ 30 hari lagi	[Cek]
Daging Ayam	MEA-0001-20260105203524-IBX7	30 Jan 2026	+ 30 hari lagi	[Cek]
Daging Super (Rendang Super)	MEA-0002-20260105203524-3UMP	30 Jan 2026	+ 30 hari lagi	[Cek]
Rib Eye Melitiq Steak	MEA-0003-20260105203524-DKZT	30 Jan 2026	+ 30 hari lagi	[Cek]
Cumi Ring	SEA-0002-20260105203753-OWWB	30 Jan 2026	+ 30 hari lagi	[Cek]
Salmon Filler Portion	SEA-0004-20260105203753-7AID	30 Jan 2026	+ 30 hari lagi	[Cek]
Tuna Steak	SEA-0009-20260105203753-CVKA	30 Jan 2026	+ 30 hari lagi	[Cek]
Udang Kupas	SEA-0002-20260105203753-YYAN	30 Jan 2026	+ 30 hari lagi	[Cek]
- Balance Overview:** A chart comparing Income (Rp 194,500) and Expenses (Rp 74,200,000) over a month, showing a significant dip around January 15th.
- Laporan Produk Terlaris (Top 5):** A table showing the top 5 best-selling products:

Produk	Harga Jual	Terjual (Unit)	Sisa Stock
Beef Slice US Shortplate	Rp 62.500	1 Orders	9 Stock
Daging Super (Rendang Super)	Rp 132.000	1 Orders	9 Stock

Nm	Action	Result	Status
1	Memeriksa panel Statistik Keuangan	Dashboard menampilkan ringkasan Pemasukan dan Pengeluaran, baik untuk data harian maupun keseluruhan secara real-time.	Success
2	Verifikasi panel Peringatan Stok Kadaluarsa	Sistem secara otomatis menampilkan daftar produk (seperti Beef Slice, Daging Ayam, dll) yang mendekati tanggal kadaluarsa dalam 30 hari ke depan beserta kode batch-nya.	Success
3	Memeriksa grafik Balance Overview	Menampilkan visualisasi perbandingan Pemasukan vs Pengeluaran serta kalkulasi Rasio Profit dalam periode bulanan.	Success
4	Verifikasi tabel Laporan Produk Terlaris (Top 5)	Dashboard menyajikan daftar produk dengan angka penjualan tertinggi dan sisa stok yang tersedia di gudang.	Success

Nm	Action	Result	Status
5	Memeriksa fitur Deteksi Anomali Penjualan	Terdapat <i>banner</i> notifikasi sistem yang memantau adanya pola penjualan tidak wajar melalui model data lath.	Success

BAB III

PENUTUP

3.1 Kesimpulan

Sistem Website Company Profile dan Point Of Sale Toko Daging Sawangan telah berhasil melewati tahap pengujian fungsional dengan hasil yang stabil. Seluruh fitur utama mulai dari penyampaian informasi profil perusahaan hingga operasional kasir dan dashboard analitik dapat berfungsi dengan tingkat akurasi yang tinggi. Ketersediaan fitur peringatan stok kadaluarsa serta grafik keuangan memberikan nilai tambah bagi manajemen dalam menjaga kualitas produk serta memantau perkembangan bisnis secara transparan. Sistem ini secara keseluruhan telah memenuhi standar kebutuhan bisnis dan siap digunakan untuk mendukung operasional harian. Dengan demikian, sistem ini dinyatakan layak untuk digunakan sepenuhnya dalam mendukung kemajuan bisnis Toko Daging Sawangan.

3.2 Saran

Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan website ini sudah berjalan dengan sangat baik serta memiliki fitur yang sangat lengkap dan sempurna untuk mendukung seluruh kebutuhan Toko Daging Sawangan. Saran yang dapat diberikan adalah agar pihak manajemen terus melakukan pemeliharaan rutin pada server dan database guna menjaga performa sistem yang sudah optimal ini agar tetap stabil dalam jangka panjang seiring dengan bertambahnya data transaksi di masa mendatang.