



# BUKU PANDUAN POINT OF SALE (POS)

**Disusun Oleh:  
Olivia Anele**



**The Grammy Store**

**SEKOLAH MENENGAH  
KEJURUAN  
INFORMATIKA**

**KOTA DEPOK, JAWA  
BARAT**

## **KATA PENGATAR**

Puji syukur saya panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas terselesaikannya modul panduan penggunaan aplikasi **Point of Sale (POS)** untuk **The Grammy Store**.

Aplikasi ini dibuat untuk membantu mempercepat dan mempermudah proses transaksi penjualan di The Grammy Store, serta meminimalkan kesalahan dalam pencatatan data. Dengan adanya aplikasi POS ini, diharapkan proses pengelolaan penjualan dan stok barang dapat berjalan lebih efektif dan efisien.

Modul ini disusun sebagai panduan penggunaan bagi admin maupun kasir agar dapat memahami cara kerja sistem secara menyeluruh. Saya menyadari bahwa modul ini masih memiliki kekurangan, oleh karena itu saya terbuka terhadap masukan demi penyempurnaan di masa mendatang.

Olivia Anele

Depok, 10 April 2025

## DAFTAR ISI

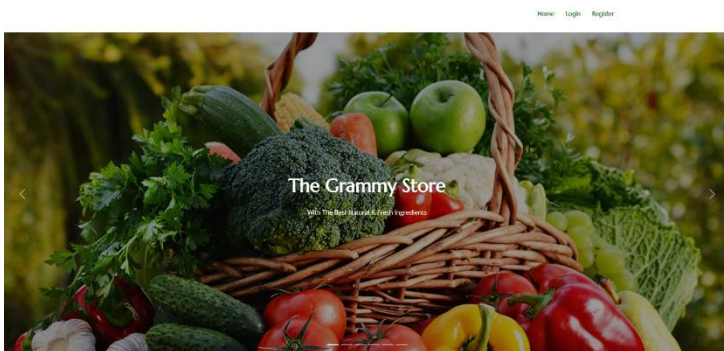
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>ii</b>
<b>BAB I PANDUAN PENGGUNAAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Tampilan Halama Home.....	1
1.2 Login Ke Sistem.....	2
1.3 Menu Dashboard .....	4
1.4 Manajemen Supplier.....	5
1.5 Manajemen Categories .....	5
1.6 Manajemen Pelanggan.....	7
1.7 Manajemen Product.....	8
1.8 Transaksi Penjualan.....	11
1.9 Cetak Struk.....	13
1.10 Laporan Penjualan .....	15
<b>BAB II.....</b>	<b>16</b>
2.1 Kesimpulan.....	16
2.2 Saram .....	16

# BAB I

## PANDUAN PENGGUNAAN

### 1.1 Tampilan Halama Home

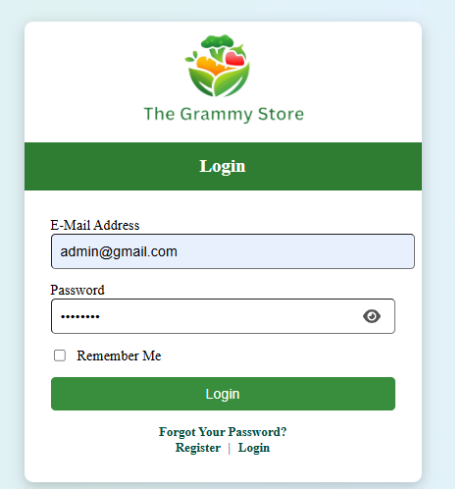
Tampilan home merupakan tampilan awal dari sistem Web Point of Sale (POS), yang berfungsi sebagai halaman utama untuk mengakses dan mengelola berbagai fitur yang tersedia di dalam aplikasi. Melalui halaman ini, pengguna dapat melihat daftar transaksi penjualan, melakukan pencarian, serta menambahkan transaksi baru sesuai dengan hak akses masing-masing.



**Gambar 1.1 Halaman Home**

## 1.2 Login Ke Sistem

- 1) Jika sebagai Admin tidak perlu melakukan register hanya perlu melakukukan login saja Admin Sudah Didaftarkan dari Awal oleh Developer atau Pemilik Sistem.



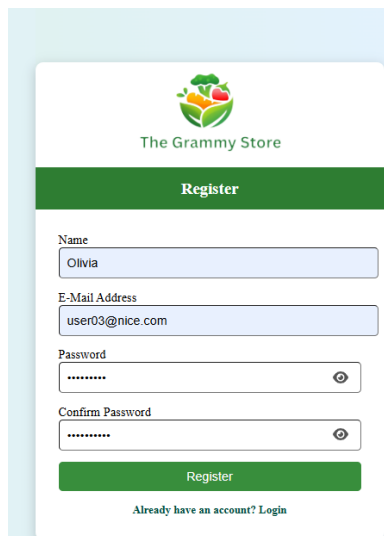
The image shows a login form for 'The Grammy Store'. At the top, there is a logo of a basket of fruit and the text 'The Grammy Store'. Below this is a green header with the word 'Login' in white. The form contains an 'E-Mail Address' field with the text 'admin@gmail.com', a 'Password' field with masked characters and a visibility toggle, a 'Remember Me' checkbox, and a green 'Login' button. At the bottom, there are links for 'Forgot Your Password?', 'Register', and 'Login'.

**Gambar 1.2 Halaman *Login* admin**

2) Untuk User sama saja Halaman loginnya dengan Admin. User (Kasir) Bisa Didaftarkan Sendiri atau Registrasi Sendiri

Untuk user biasa, seperti kasir, bisa dibuat dua cara:

- Didaftarkan oleh admin (lebih aman dan terkontrol)
- Register sendiri, lalu nanti admin setuju atau atur hak aksesnya
- Mereka cuma punya akses terbatas: misalnya hanya untuk input transaksi.

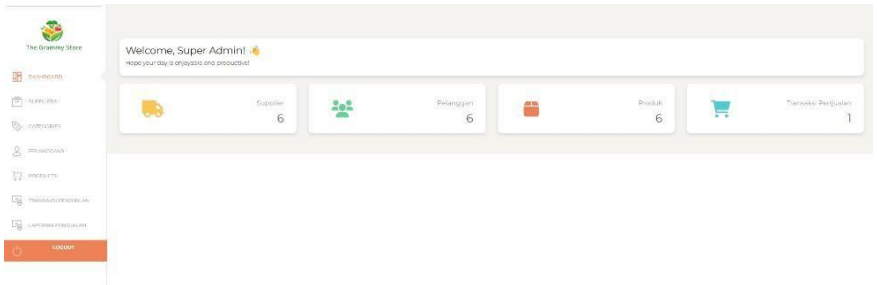


The image shows a web registration form for 'The Grammy Store'. At the top, there is a logo with a green leaf and a red apple, with the text 'The Grammy Store' below it. A green header bar contains the word 'Register' in white. The form fields are: 'Name' with the value 'Olivia', 'E-Mail Address' with 'user03@nice.com', 'Password' with masked characters and a visibility icon, and 'Confirm Password' with masked characters and a visibility icon. A green 'Register' button is at the bottom, followed by a link: 'Already have an account? Login'.

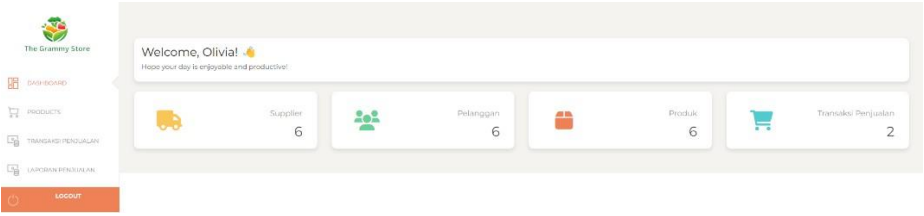
**Gambar 1.3 Halaman *Register User***

### 1.3 Menu Dashboard

Menu Dashboard dibagi menjadi dua bagian, yaitu untuk Admin dan User. Ketika Admin masuk, tampilan dashboard yang ditampilkan sama dengan milik User, namun berbeda pada bagian sidebar. Sidebar milik Admin memiliki lebih banyak menu untuk keperluan pengaturan, sedangkan sidebar User hanya menampilkan menu produk, input transaksi, dan pembuatan laporan penjualan.



**Gambar 1.4 Dashboard Admin**



**Gambar 1.4 Dashboard User**

### 1.4 Manajemen Supplier

Manajemen Supplier hanya bisa di kelolah dengan Admin untuk mengimput data para Supplier



**Gambar 1.6 Table Untuk Menginput Data Supplier**

Daftar Supplier

NO	NAMA SUPPLIER	NO TELP	EMAIL	AKSI
1	Bob Mart	12343210987	bobmart20@mart.com	[EDIT] [HAPUS]
2	Supermart	90876543563	supermart@gmail.com	[EDIT] [HAPUS]
3	Market24	123456008	market@gmail.com	[EDIT] [HAPUS]
4	Hahahay/rock	454545533200	rockhahay@rock.com	[EDIT] [HAPUS]
5	BoyBenket	123098766	boybenket@gmail.com	[EDIT] [HAPUS]
6	Zizzy77 Mart	543657837680	zizzymart77@gmail.com	[EDIT] [HAPUS]

**Gambar 1.7 Hasil Dari Input Data Supplier**

Di supplier, pelanggan, Product, dan Categories ada fitur aksi fungsing nya untuk edit dan hapus jika ada kesalahan. Sedangkan untuk Transaksi penjualan hanya hapus dan cetak Struk.

## 1.5 Menejemen Categories

Categories adalah dimana langka untuk mengimput Data jenis barang dan hanya ada di Dashboard Admin

**Tambah Kategori Baru**

Nama Kategori

Deskripsi

**Gambar 1.8 Table Untuk Mengimput Kategori**

**Daftar Kategori**

Cari supplier...

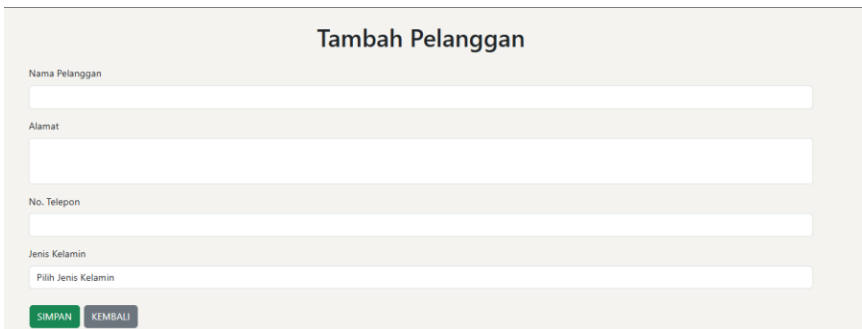
NO	NAMA KATEGORI	DESKRIPSI	AKSI
1	Daging	Wow	<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="H"/>
2	Sembako	How?	<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="H"/>
3	Bumbu Dapur	Wow	<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="H"/>
4	Minuman	Yeah	<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="H"/>
5	Makanan Ringan	Nice	<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="H"/>
6	Sayur	Super	<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="H"/>
7	Seafood	Good	<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="H"/>
8	Frozen Food	Love	<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="H"/>
9	Persaosan	Hot	<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="H"/>
10	Buah	Yum	<input type="button" value="E"/> <input type="button" value="H"/>

**Gambar 1.9 Hasil Dari Input Data Kategori**

## 1.6 Manajemen Pelanggan

Berikut adalah langkah-langkah manajemen pelanggan dalam POS tanpa nomor:

- **Admin menambahkan data pelanggan baru**  
Input nama, kontak, dan info tambahan pelanggan.
- **Admin mengedit atau menghapus data pelanggan**  
Perbarui jika ada perubahan, atau hapus data yang tidak aktif.
- **Riwayat pembelian pelanggan otomatis tercatat**  
Setiap transaksi tersimpan dan bisa dilihat oleh admin



**Tambah Pelanggan**

Nama Pelanggan

Alamat

No. Telepon

Jenis Kelamin  
Pilih Jenis Kelamin

**Gambar 1.10 Table Input Data Pelanggan**

## 👤 Daftar Pelanggan

Cari supplier... SEARCH

TAMBAH PELANGGAN

NO	NAMA	ALAMAT	NO. TELEPON	JENIS KELAMIN	AKSI
1	Mr. Jack Lee	Jl. Pantai Kita (PIK 2)	12343210987	Laki-laki	<span>+</span> <span>-</span>
2	Ololufe	Jl. Kelapa Gading Boulevard	9087654563	Perempuan	<span>+</span> <span>-</span>
3	Bu Dian	Jl. Danau Sunter Barat	12345608	Perempuan	<span>+</span> <span>-</span>
4	SZA	Jalan Asia Afrika	543657877880	Perempuan	<span>+</span> <span>-</span>
5	Obina	Jalan Patra Kuningan	123098766	Laki-laki	<span>+</span> <span>-</span>
6	Oliver	Jalan Kemang Raya	454545533200	Laki-laki	<span>+</span> <span>-</span>

**Gambar 1.11 Hasil Dari *Input Data* Pelanggan**

### 1.7 Manajement Product

Langkah-Langkah Manajemen Produk dalam POS:

#### 1) Menambahkan Produk Baru

Input nama produk, harga, stok, dan kategori.

#### 2) Mengedit Data Produk


Perbarui harga, nama, atau stok jika ada perubahan.

#### 3) Menghapus Produk

Hapus produk yang sudah tidak dijual.

#### 4) Melihat Daftar Produk.

Cek semua produk beserta stok dan harganya.


 **Daftar Produk**

Cari supplier... SEARCH

+ TAMBAH PRODUK

NO	NAMA PRODUK	KATEGORI	HARGA	STOK	SUPPLIER	AKSI
1	Kangkung 2 ikat	Sayur	Rp 10.000	2000	Supermart	<span style="background-color: #ffc107; padding: 2px;">+</span> <span style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 2px;">-</span>
2	semangka 1kg	Buah	Rp 20.000	3000	HahahayRock	<span style="background-color: #ffc107; padding: 2px;">+</span> <span style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 2px;">-</span>
3	Fiesta Chiken Nugget	Frozen Food	Rp 21.000	998	Supermart	<span style="background-color: #ffc107; padding: 2px;">+</span> <span style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 2px;">-</span>
4	Ikan Salmon	Seafood	Rp 25.000	99	Zizzy/7 Mart	<span style="background-color: #ffc107; padding: 2px;">+</span> <span style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 2px;">-</span>
5	Sajiku Racik Ikan	Bumbu Dapur	Rp 3.000	100	BoyBenket	<span style="background-color: #ffc107; padding: 2px;">+</span> <span style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 2px;">-</span>
6	Ayam 30kg	Daging	Rp 30.000	150	Bob Mart	<span style="background-color: #ffc107; padding: 2px;">+</span> <span style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 2px;">-</span>

**Gambar 1.13 Hasil *Input* Produk**

 **Daftar Produk**

Cari supplier... SEARCH

NO	NAMA PRODUK	KATEGORI	HARGA	STOK	SUPPLIER
1	Kangkung 2 ikat	Sayur	Rp 10.000	2000	Supermart
2	semangka 1kg	Buah	Rp 20.000	3000	HahahayRock
3	Fiesta Chiken Nugget	Frozen Food	Rp 21.000	998	Supermart
4	Ikan Salmon	Seafood	Rp 25.000	99	Zizzy/7 Mart
5	Sajiku Racik Ikan	Bumbu Dapur	Rp 3.000	100	BoyBenket
6	Ayam 30kg	Daging	Rp 30.000	150	Bob Mart

**Gambar 1.14 Tampilan Depan Untuk *User***

## 5) Pemantauan Stok Otomatis

a. Stok berkurang saat produk terjual, dan bertambah saat restok.

## 6) Pencarian Produk Saat Transaksi

a. Cari dan pilih produk dengan cepat saat proses penjualan.

b. Input hanya bisa dilakukan Admin



**Tambah Produk**

Nama Produk  
Masukkan Nama Produk

Nama Kategori  
Pilih Nama Kategori

Harga  
Masukkan Harga

Stok  
Masukkan jumlah stok

Nama Supplier  
Pilih Nama Supplier

SIMPAN KEMBALI

**Gambar 1.15** *Table Input Pr*

## 1.8 Transaksi Penjualan

### Langkah-Langkah Transaksi Penjualan

- Masukan nama pelanggan
- Masukan tanggal dilakukanya Trasanksi
- Pilih Produk bisa di tambah jika lebih dari 1
- Pilih Kuantitas
- Masukan uang dengan Total harga yang tertera

Admin bisa melakukan input, hapus, dan cetak struk sedangkan User (kasir) hanya bisa melakukan input transaksi, dan struk.

Tambah Transaksi Penjualan

Pilih Pelanggan  
-- Pilih Pelanggan --

Tanggal Penjualan  
mm/dd/yyyy

Produk

NAMA PRODUK	HARGA	KUANTITAS	SUBTOTAL	AKSI
Pilih Produk		1		HAPUS

TAMBAH PRODUK

Total Harga

Uang Bayar

Kembali

SIMPAN PENJUALAN KEMBALI

**Gambar 1.16 Table Transaksi Penjualan**

Daftar Transaksi Penjualan

Cari transaksi...

TAMBAH TRANSAKSI

NO	PELANGGAN	PRODUK	KUANTITAS	TANGGAL	TOTAL HARGA	UANG BAYAR	KEMBALI	STRUK	AKSI
1	Mr. Jack Lee	Fiesta Chicken Nugget Ikan Salmon	2 1	2025-04-09	Rp 67.000	Rp 70.000	Rp 3.000	CETAK STRUK	

**Gambar 1.17 Hasil Tampilan Transaksi pada Admin**

Daftar Transaksi Penjualan

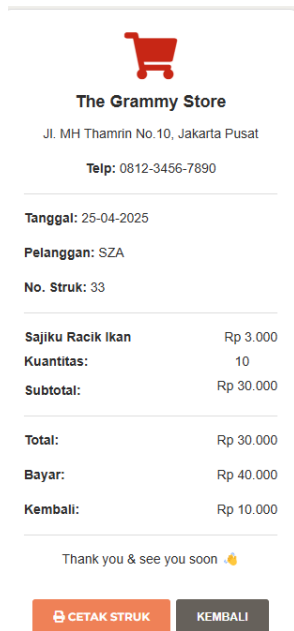
Cari transaksi... CARI

NO	PELANGGAN	PRODUK	KUANTITAS	TANGGAL	TOTAL HARGA	UANG BAYAR	KEMBALI	STRUK
1	Boba	Apple Kangkung 2 ikat	2 2	2025-03-18	Rp 34.000	Rp 40.000	Rp 6.000	CETAK STRUK

**Gambar 1.18 Hasil Tampilan Transaksi pada User**

## 1.9 Cetak Struk

Setelah melakukan Transaksi Penjualan dilakukan cetak struk sebagai bukti Transaksi



**Gambar 1.19 Hasil Cetak Struk**

## **1.10 Laporan penjualan**

### Fungsi Laporan Penjualan

- **Mencatat semua transaksi penjualan**

Menyimpan data setiap penjualan: tanggal, produk, harga, jumlah, total, dll.

- **Menjadi dasar pengambilan keputusan**

Dari laporan ini, manajer atau pemilik toko bisa melihat produk mana yang paling laku atau sepi.

- **Mengontrol performa penjualan**

Mengetahui apakah target penjualan tercapai atau tidak.

- **Memonitor stok barang**

Membantu melihat barang apa saja yang cepat habis, sehingga bisa segera restok.

- **Melacak arus kas**

Mengetahui berapa pemasukan dari penjualan secara harian, mingguan, atau bulanan.

- **Mendeteksi penyimpangan atau kecurangan**

Jika ada selisih antara stok dan penjualan, bisa cepat diketahui.

## Pilih Periode Laporan

Dari Tanggal:

04/09/2025



Sampai Tanggal:

04/15/2025



Cetak Laporan

**Gambar 1.20** Tampilan Awal Laporan Penjualan

### The Grammy Store

#### Laporan Penjualan

Periode: 07-04-2025 - 15-04-2025

No	Tanggal	Pelanggan	Produk	Total Harga	Uang Bayar	Kembalian
1	2025-04-14	Mr. Jack Lee	Kangkung 2 ikat	Rp 10.000	Rp 10.000	Rp 0
2	2025-04-07	SZA	Sajiku Racik Ikan Sari Roti Cokelat Sandwich	Rp 15.000	Rp 20.000	Rp 5.000
3	2025-04-10	Olivia	Ikan Salmon semangka 1KG	Rp 45.000	Rp 50.000	Rp 5.000

**Gambar 1.21** Hasil Cetak Laporan Penjualan

## **BAB II**

### **PENUTUP**

#### **2.1 Kesimpulan**

Setelah membangun dan mengimplementasikan sistem Point of Sale (POS) menggunakan Laravel 8, dapat disimpulkan bahwa sistem ini mampu membantu proses transaksi penjualan secara **lebih cepat, akurat, dan efisien**. Fitur-fitur seperti pencatatan produk, pengelolaan stok, pemrosesan transaksi, serta pencetakan struk penjualan berjalan dengan baik dan memudahkan pekerjaan kasir maupun admin toko.

Sistem ini juga menghasilkan **laporan penjualan** yang dapat digunakan sebagai dasar pengambilan keputusan dalam kegiatan operasional dan manajerial toko.

#### **2.2 Saran**

- 1) Pengembangan Fitur Tambahan

Disarankan untuk menambahkan fitur seperti

manajemen user, laporan keuangan, dan export data ke Excel/PDF untuk meningkatkan fungsionalitas sistem.

2) Keamanan Sistem

Perlu dilakukan peningkatan keamanan, seperti penggunaan otentikasi dua faktor (2FA) atau pembatasan akses berdasarkan role (admin, kasir, dll).

3) Responsive dan Mobile-Friendly

Aplikasi sebaiknya dikembangkan agar lebih responsif dan dapat diakses dengan baik melalui perangkat mobile.

4) Backup Data Otomatis

Fitur backup data secara otomatis perlu ditambahkan agar data penjualan tetap aman jika terjadi kerusakan sistem.