Nama : Nabila Putri Khoirunisa

NIM : 12030123130167

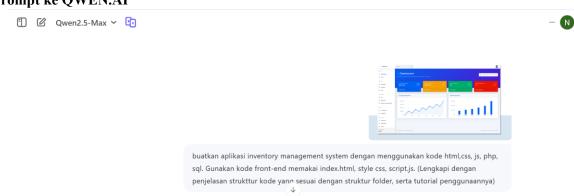
Mata Kuliah : Pengkodean dan Pemrogaman

Kelas : E

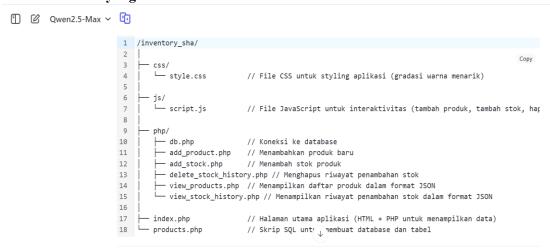
Dosen Pengampu : Dr. Totok Dewayanto, S.E., M.Si., Akt.

Presentasi Inventory Management System Parfum Laundry 'Sha' Menggunakan QWEN.AI

Prompt ke QWEN.AI



Struktur Folder yang diberikan



Memasukkan kode sql ke PHPMyAdmin



Products:



Stock history:



Memasukkan hasil script ke NOTEPAD++

```
Cvamppnewhtdocsinventory.shalproducts.php · Notepad++

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Bahasa Pengaturan Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Plugin Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Alat Makro Jalankan Plugin Jendela ?

Berkas Edit Cari Tampilan Pengodean Plugin Alat Makro Jalankan Plugin
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   // Eksekusi skrip SQL

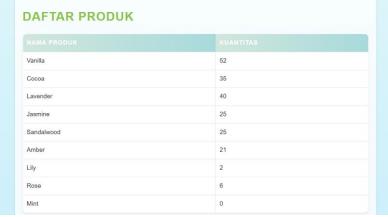
Ltry (
// Koneksi ke database
Shost = 'localhost';
$username = 'root'; // Ganti dengan username MySQL Anda
Spassword = '; // Ganti dengan password MySQL Anda
$conn = new mysqli(Shost, Susername, Spassword);
                                                                        if ($conn->connect_error) {
    die("Koneksi gagal: " . $conn->connect_error);
                                                                           // Jalankan skrip SQL
$conn->multi_query($sql_create_database);
$conn->select_db('inventory_sha');
$conn->multi_query($sql_create_products_table);
$conn->multi_query($sql_create_stock_history_table);
$conn->multi_query($sql_create_stock_history_table);
$conn->multi_query($sql_insert_initial_products);
                                                       echo "Database dan tabel berhasil dibuat!";
) catch (Exception $e) {
   echo "Error: " . $e->getMessage();
} finally {
   $conn->close();
    PHP Hypertext Preprocessor file
```

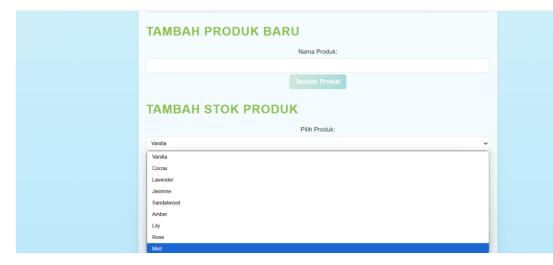
Struktur Folder di HTDOCS

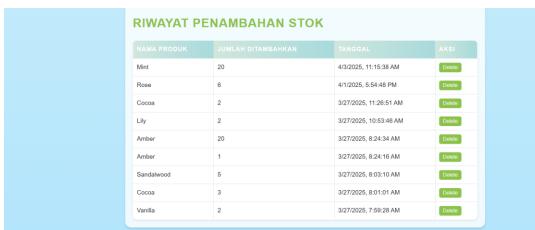
Struktur Folder di HTDOCS					
	Name	Date modified	Туре	Size	
	css	27/03/2025 8:17	File folder		
	□ js	27/03/2025 7:47	File folder		
	php	27/03/2025 7:55	File folder		
	index.php	27/03/2025 8:09	PHP File	3 KB	
	index.php.bak	27/03/2025 7:48	BAK File	3 KB	
	products.php	27/03/2025 7:45	PHP File	2 KB	

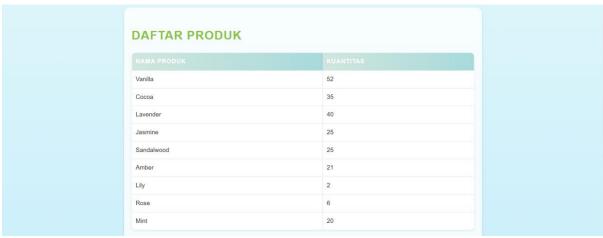


Inventory Management System Parfum Laundry 'Sha'









Deskripsi Sistem Manajemen Inventaris

Sistem ini digunakan untuk mengelola inventaris produk di sebuah usaha laundry dengan parfum (disebut "Parfum Laundry 'Sha'"). Tujuan utama sistem ini adalah untuk memantau stok produk, menambahkan produk baru, dan melacak riwayat penambahan stok.

1. Daftar Produk

Menampilkan daftar semua produk yang tersedia beserta jumlah stoknya.

Fitur:

Tabel yang berisi dua kolom: Nama Produk dan Kuantitas.

2. Tambah Produk Baru

Memungkinkan pengguna menambahkan produk baru ke dalam inventaris.

Fitur:

- Formulir sederhana dengan satu input teks untuk Nama Produk.
- Tombol Tambah Produk untuk menyimpan data produk baru ke dalam sistem.

3. Tambah Stok Produk

Mengelola penambahan stok untuk produk yang sudah ada.

Fitur:

- Dropdown menu untuk memilih produk dari daftar yang tersedia.
- Input tambahan (tidak terlihat pada gambar) kemungkinan akan diminta untuk memasukkan jumlah stok yang ditambahkan.
- Setelah diproses, riwayat penambahan stok akan dicatat.

4. Riwayat Penambahan Stok

Melacak setiap transaksi penambahan stok produk.

Fitur:

- Tabel yang berisi empat kolom:
- Nama Produk: Nama produk yang ditambahkan.
- Jumlah Ditambahkan: Jumlah stok yang ditambahkan.
- Tanggal: Waktu penambahan stok (termasuk tanggal dan waktu).
- Aksi: Tombol Delete untuk menghapus entri riwayat jika diperlukan.
- Data riwayat saat ini mencakup beberapa transaksi, seperti:

Mint: +20 pada 4/3/2025, Rose: +6 pada 4/1/2025, Cocoa: +2 pada 3/27/2025, dst.

5. Perubahan Stok Setelah Penambahan

Setelah proses penambahan stok dilakukan, jumlah stok produk akan diperbarui secara otomatis.

Sebelum penambahan: Mint = 0Setelah penambahan: Mint = 20.

Bukti Presentasi

