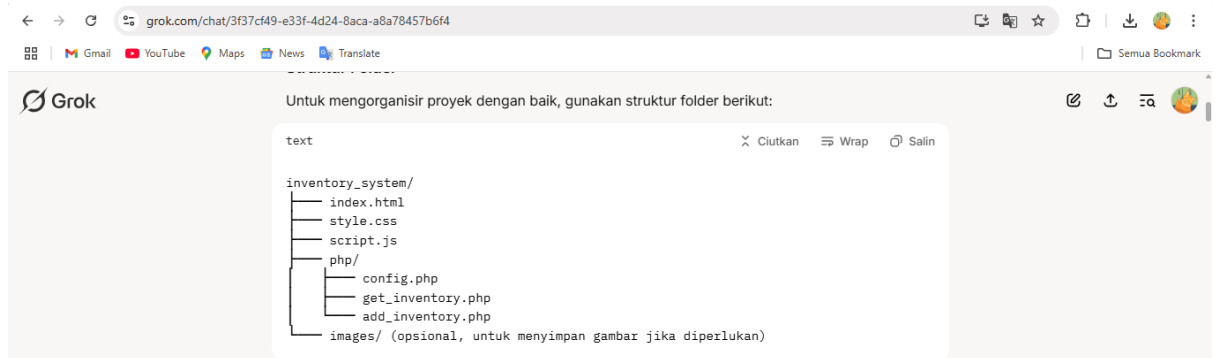


Nama : Meli Dwi Atika Putri
NIM : 12030123120070
Mata Kuliah : Pengkodean dan Pemrograman/ Kelas D
Dosen Pengampu : Dr. Totok Dewayanto, S.E., M.Si., Akt.

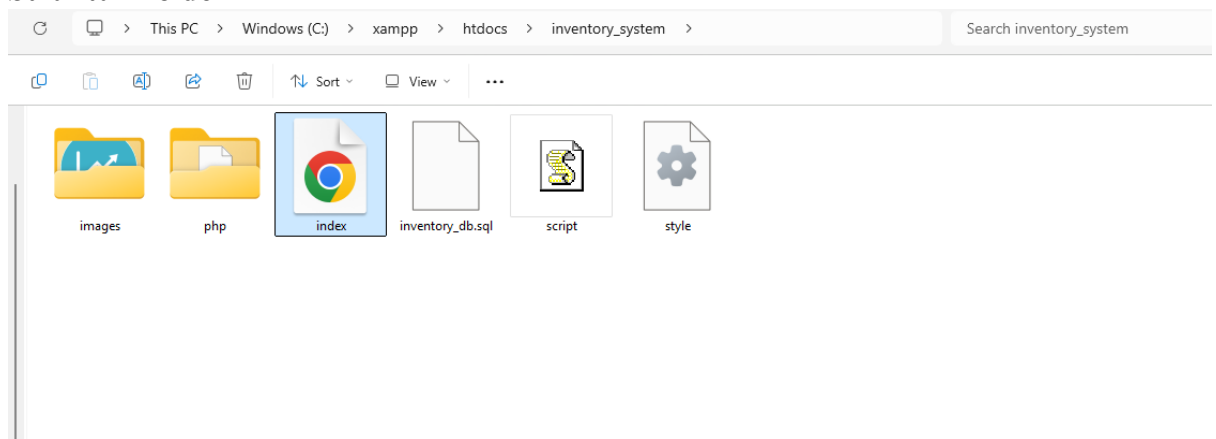
TUGAS 4

APLIKASI INVENTORY MANAGEMENT SYSTEM

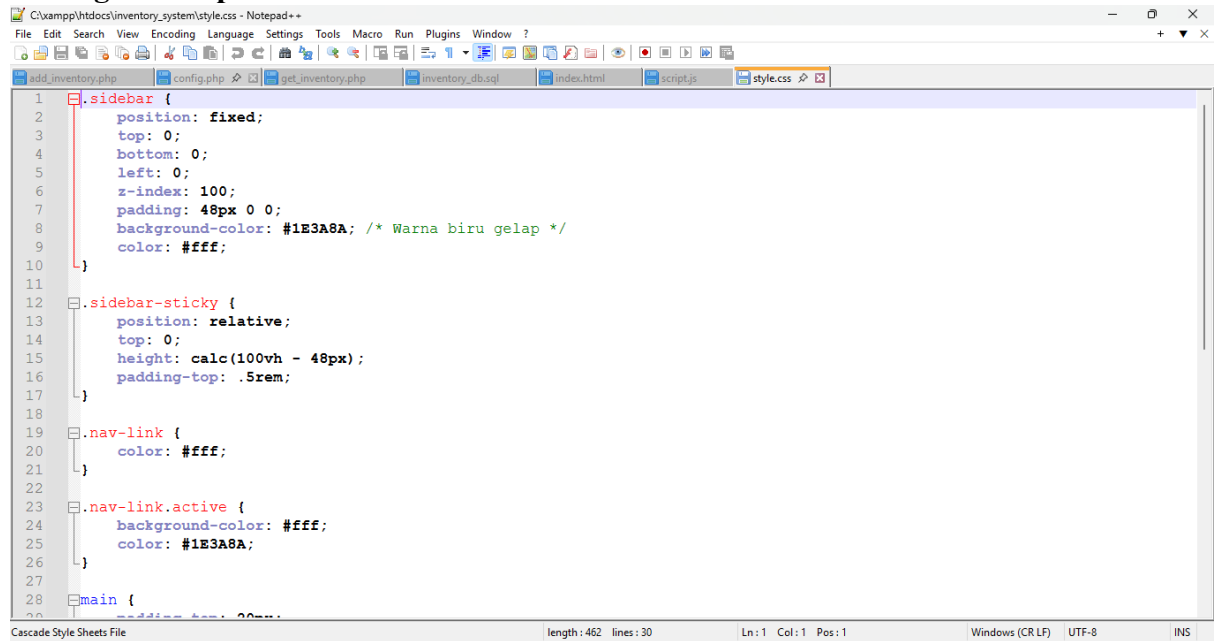
1. Intruksi Struktur Folder oleh Grok AI



2. Struktur Folder

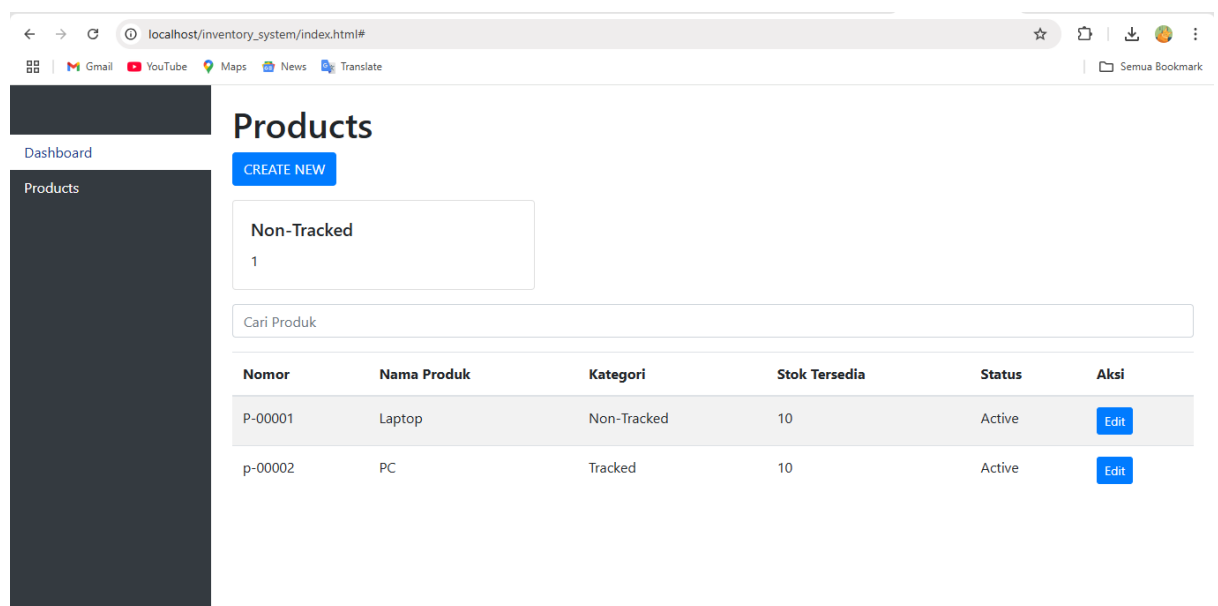


3. Coding di Notepad+++



```
1  .sidebar {
2      position: fixed;
3      top: 0;
4      bottom: 0;
5      left: 0;
6      z-index: 100;
7      padding: 48px 0 0;
8      background-color: #1E3A8A; /* Warna biru gelap */
9      color: #fff;
10 }
11
12 .sidebar-sticky {
13     position: relative;
14     top: 0;
15     height: calc(100vh - 48px);
16     padding-top: .5rem;
17 }
18
19 .nav-link {
20     color: #fff;
21 }
22
23 .nav-link.active {
24     background-color: #fff;
25     color: #1E3A8A;
26 }
27
28 main {
29     padding-top: 20px;
```

4. Tampilan Aplikasi Management System



5. Localhost PHP MyAdmin

localhost/phpmyadmin/index.php?route=/sql&db=inventory_db&table=products&pos=0

phpMyAdmin

Database: inventory_db » Tabel: products

Menampilkan baris 0 - 1 (total 2. Pencarian dilakukan dalam 0,0007 detik.)

```
SELECT * FROM `products`
```

Profil [Edit dikotak] [Ubah] [Jelaskan SQL] [Buat kode PHP] [Segarkan]

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: 25 | Saring baris: Cari di tabel ini | Sort by key: Tidak ada

Extra options

	id	product_number	product_name	category	available_stock	status	
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	5 P-00001	Laptop	Non-Tracked	10 Active
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	7 p-00002	PC	Tracked	10 Active

☐ Pilih Semua | Dengan pilihan: Ubah Salin Hapus Ekspor

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: 25 | Saring baris: Cari di tabel ini | Sort by key: Tidak ada

Operasi hasil kueri

Cetak Salin ke clipboard Ekspor Tampilkan bagan Buat tampilan

Konsol

localhost/phpmyadmin/index.php?route=/table/structure&db=inventory_db&table=products

phpMyAdmin

Database: inventory_db » Tabel: products

Struktur tabel Tampilan hubungan

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	id	int(11)			Tidak	Tidak ada		AUTO_INCREMENT	Ubah Hapus Lainnya
2	product_number	varchar(50)	utf8mb4_general_ci	Ya		NULL			Ubah Hapus Lainnya
3	product_name	varchar(255)	utf8mb4_general_ci	Ya		NULL			Ubah Hapus Lainnya
4	category	varchar(50)	utf8mb4_general_ci	Ya		NULL			Ubah Hapus Lainnya
5	available_stock	int(11)		Ya		NULL			Ubah Hapus Lainnya
6	status	varchar(50)	utf8mb4_general_ci	Ya		NULL			Ubah Hapus Lainnya

☐ Pilih Semua | Dengan pilihan: Jelajahi Ubah Hapus Utama Unik Indeks Spasial Teks penuh

Cetak Usulkan struktur tabel Move columns Normalisasi

Tambahkan 1 kolom setelah status Kirim

Indeks

Tindakan	Nama kunci	Jenis	Unik	Dipadatkan	Kolom	Kardinalitas	Penyortiran	Tak Ternilai	Komentar
Ubah Rename Hapus	PRIMARY	BTREE	Ya	Tidak	id	2	A	Tidak	

Konsol Index on 1 columns Kirim