

Nama :Muhammad Fadhil Adiyoso

Ke;as :M

Nim : 40011423650326

Langkah Langkah menjalankan inventory kantor dalam xampp

1. Kita siapkan sebuah aplikasi agar bisa berjalan

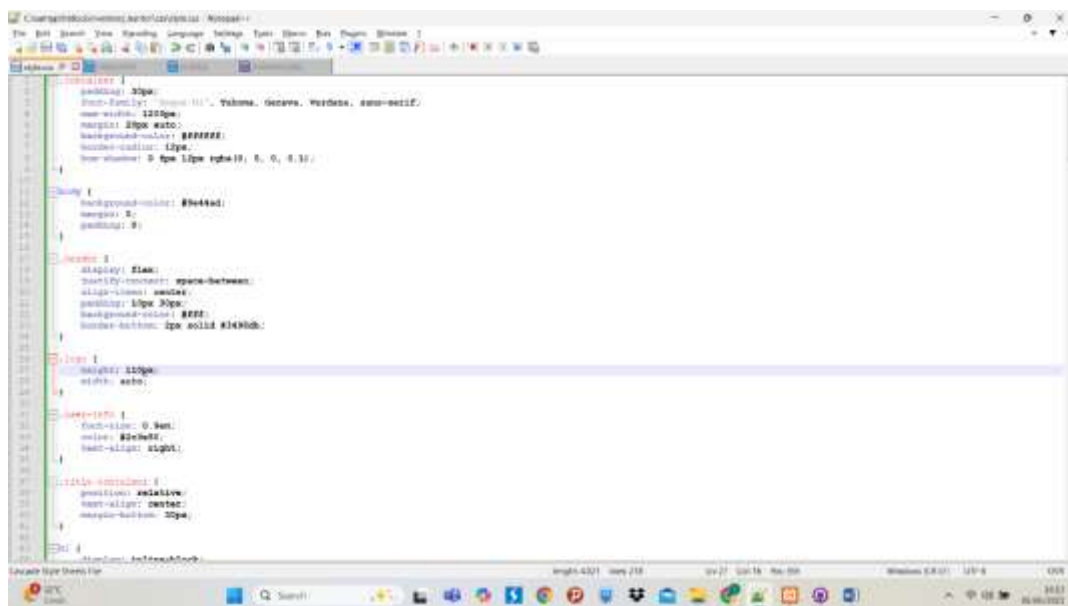
- Pertama kita download aplikasi xampp versi bisa di sesuaikan dengan computer kalian masing masing di chrome
- kedua kita download aplikasi Notepad ++
- lalu setelah selesai mendownload, kita install kedua aplikasi tersebut

2. lalu kita membuat sebuah folder di bagian windows C (**inventory kantor**)

3. lalu kita buat lagi folder di dalam inventory kantor yaitu

(css,js,images,php,index dan database)

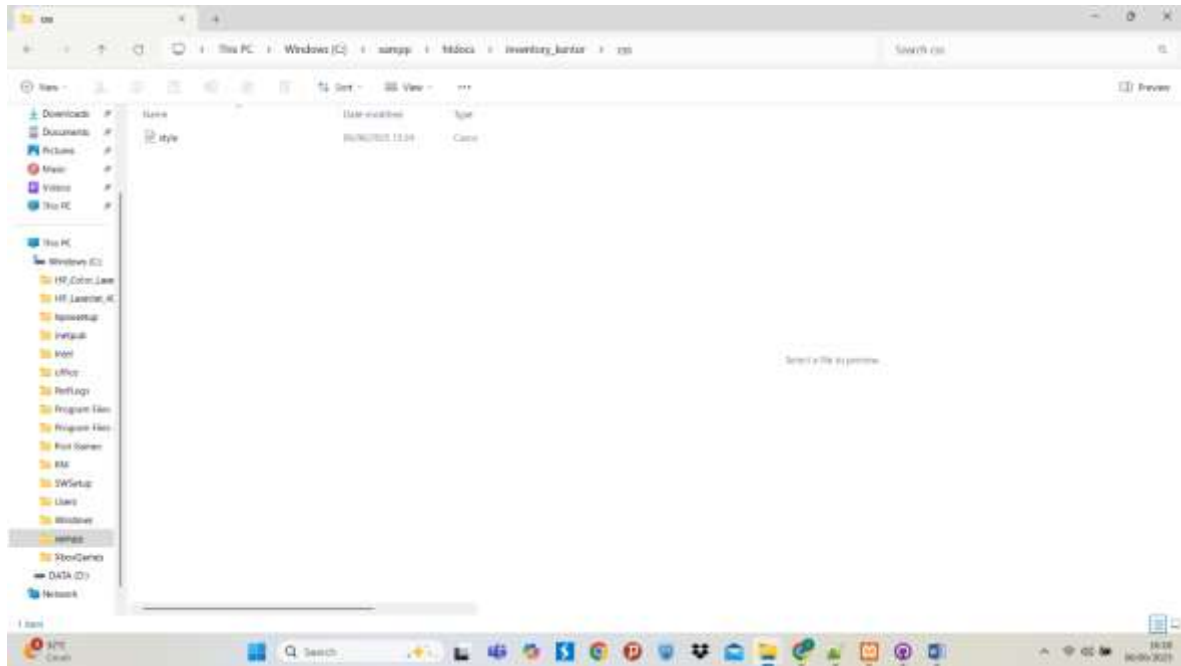
4. setelah selesai kita buat folder tersebut kita buka Notepad ++ dan kita masukan kode pertama yaitu



```
1<code>body {
2  font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
3  margin: 10px;
4  padding: 10px;
5  border: 1px solid #ccc;
6  border-radius: 10px;
7  background-color: #f9f9f9;
8  width: 400px;
9  height: 400px;
10 }
11
12 .login {
13   width: 100%;
14   height: 100%;
15   display: flex;
16   flex-direction: column;
17   align-items: center;
18   justify-content: center;
19 }
20
21 .input {
22   width: 80%;
23   height: 40px;
24   border: 1px solid #ccc;
25   border-radius: 5px;
26   margin-bottom: 10px;
27 }
28
29 .button {
30   width: 80%;
31   height: 40px;
32   background-color: #000;
33   color: #fff;
34   border: none;
35   border-radius: 5px;
36   margin-top: 10px;
37 }
38
39 .text {
40   font-size: 12px;
41   color: #000;
42   margin-top: 10px;
43 }
```

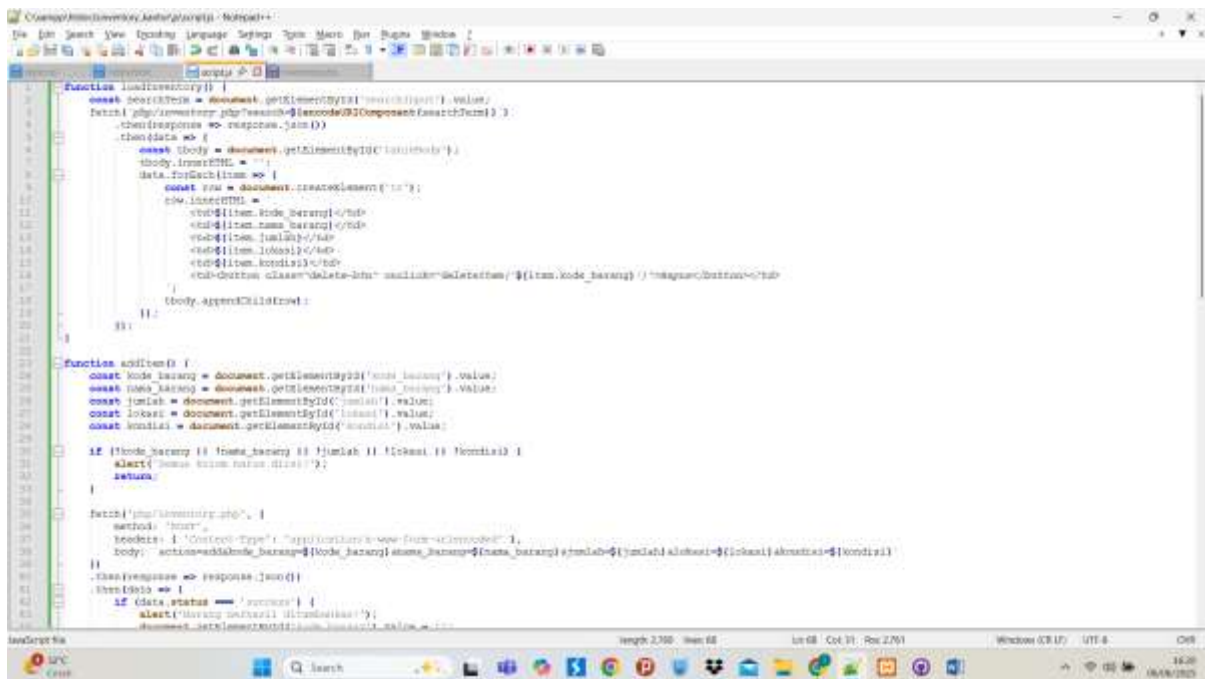
INI MERUPAKAN CONTOH KODE CSS YANG SUDAH SAYA MASUKAN

terus setelah kode di masukan ke dalam Note Pad ++, bisa kita save dengan nama nya style tapi dengan type file nya itu (Cascading Style Sheet Document) = CSS



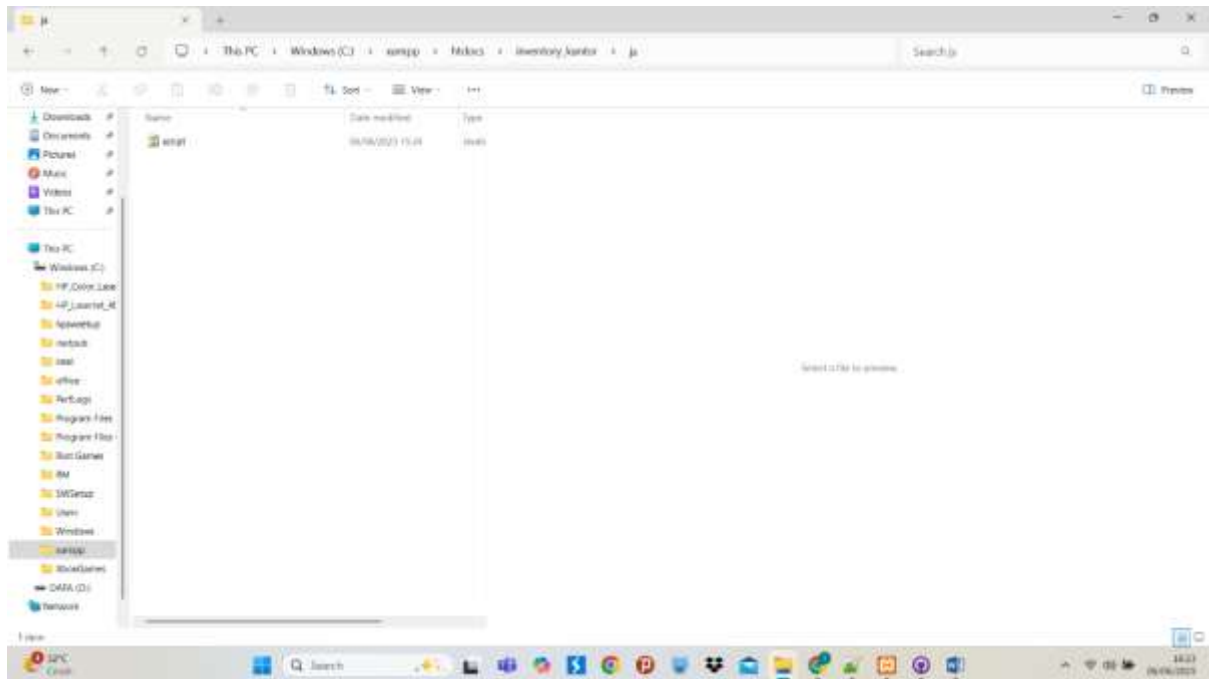
INI MERUPAKAN CONTOH KODE YANG BERADA DI DALAM FOLDER CSS

6. lalu selanjutnya kita masukan kode js ke dalam Note Pad ++



INI MERUPAKAN KODE JS YANG TELAH SAYA MASUKAN

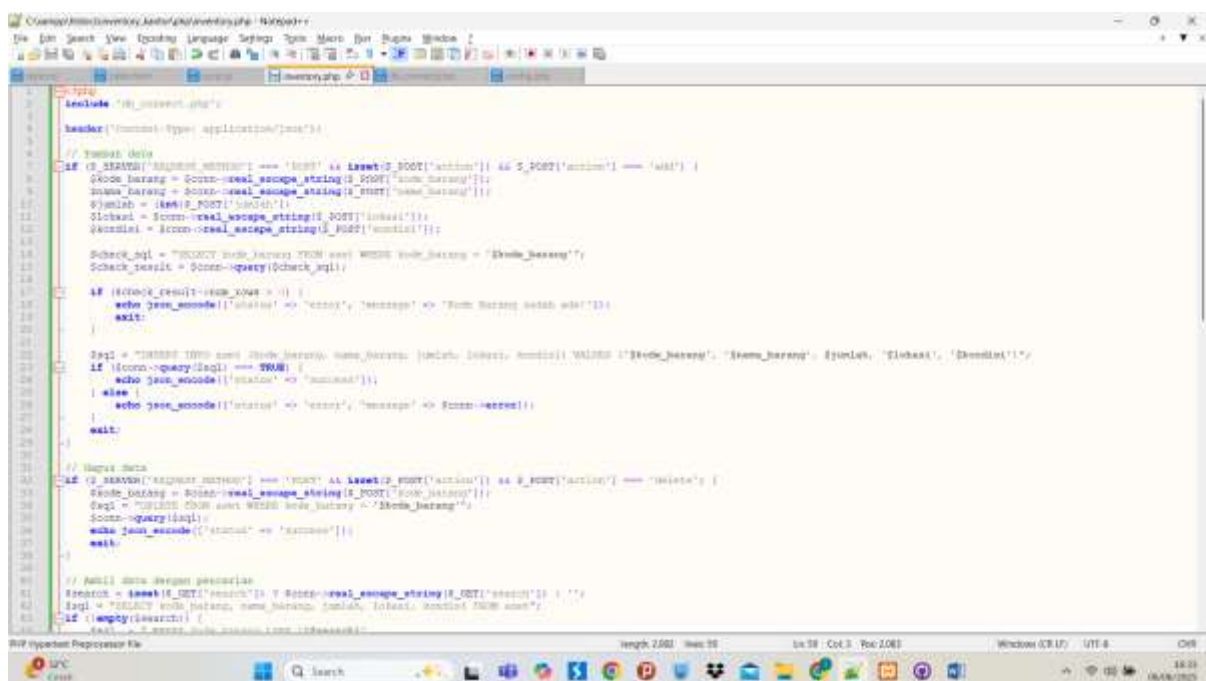
setelah selesai di masukan kita save, dan kita beri nama script tetapi dengan nama type file nya (JavaScript File) = JS



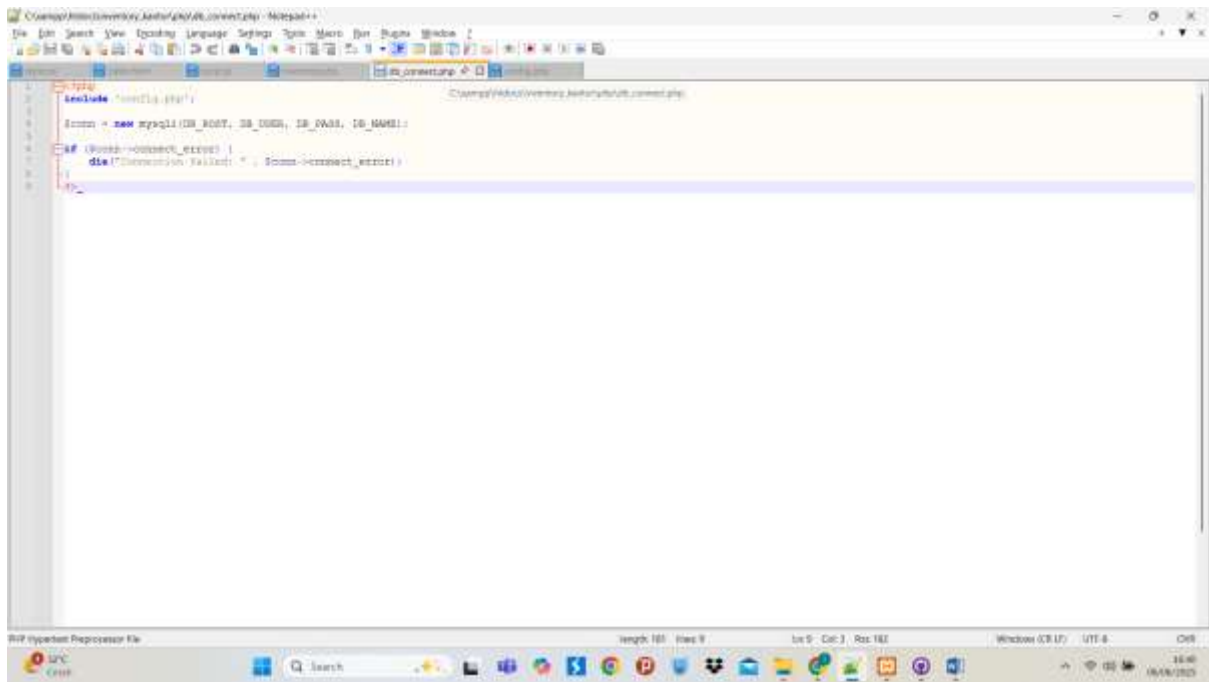
INI MERUPAKAN CONTOH KODE YANG BERADA DI DALAM FOLDER JS

7. lalu di dalam folder images saya memasukan logo undip, dikarenakan saya kuliah di undip jadi saya memakai logo undip

8. setelah itu kit masukin kode selanjutnya yaitu config, db_connect, inventory

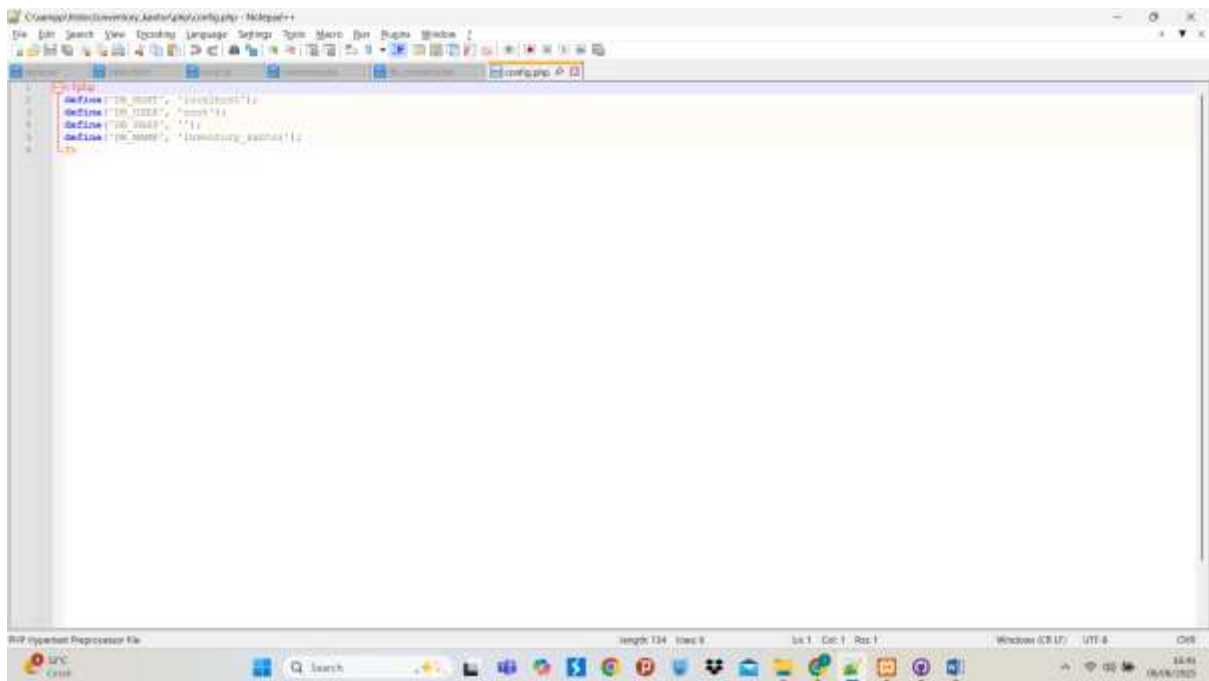


INI MERUPAKAN KODE INVENTORY



```
1<?php
2include 'config.php';
3
4$conn = new mysqli(DB_HOST, DB_USER, DB_PASS, DB_NAME);
5
6if ($conn->connect_error) {
7    die("Connection Failed: " . $conn->connect_error);
8}
9
10_
```

INI MERUPAKAN KODE DB_CONNECT



```
1<?php
2
3define('DB_HOST','localhost');
4define('DB_USER','root');
5define('DB_PASS','');
6define('DB_NAME','inventory_system');
```

INI MERUPAKAN KODE CONFIG

lalu kita save dengan nama (inventory) tetapi dengan type file

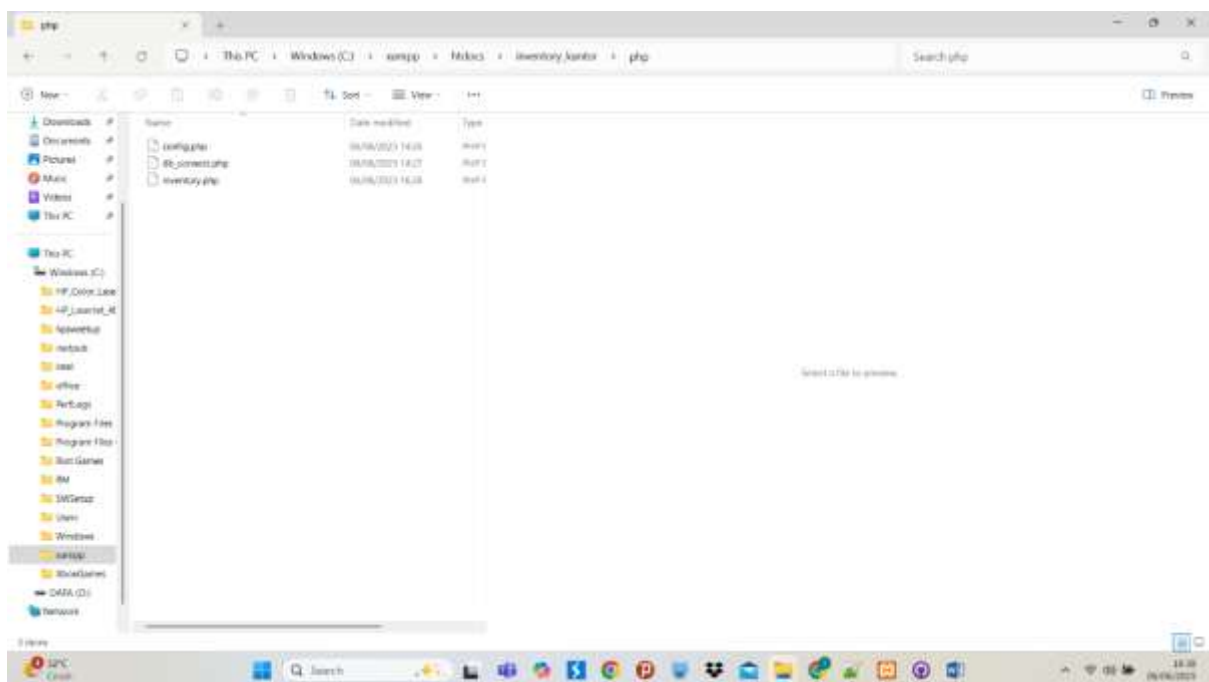
(Hypertext Preprocessor) = PHP

lalu kita juga save yang kedua dengan nama (db _connect) tetapi dengan type file

(Hypertext Preprocessor) = PHP

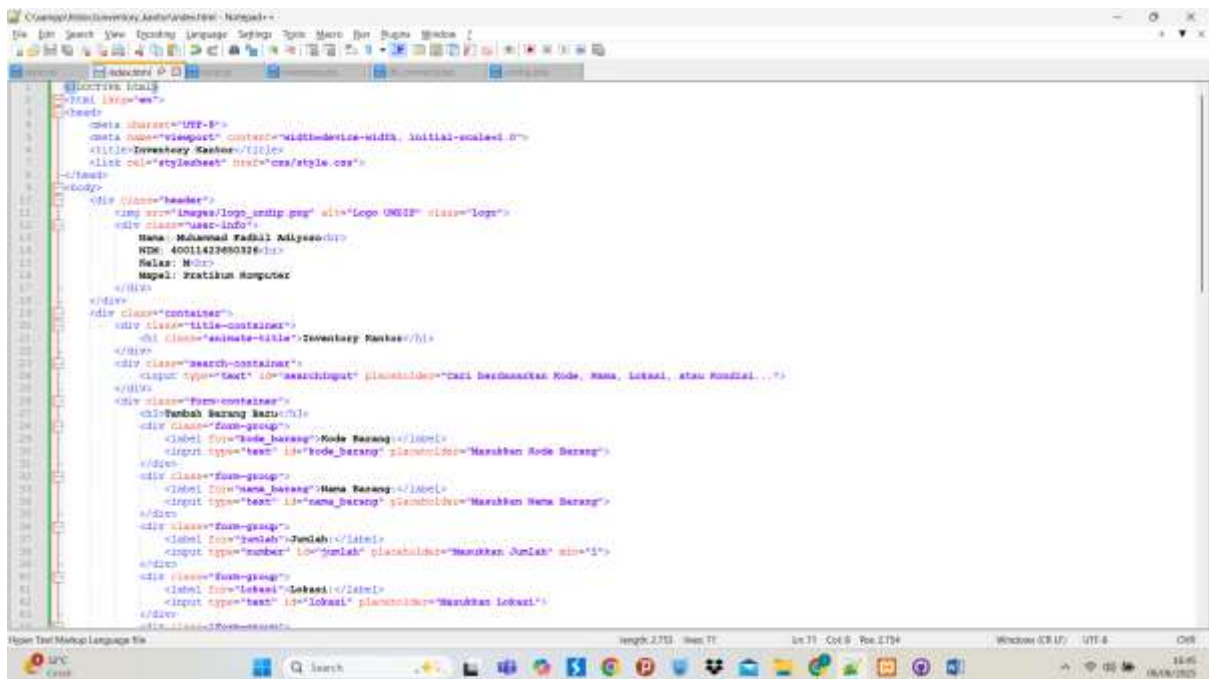
lalu kita save juga yang kedua dengan nama (config) tetapi dengan type file

(Hypertext Preprocessor) = PHP



INI MERUPAKAN CONTOH KODE YANG BERADA DI DALAM
FOLDER PHP

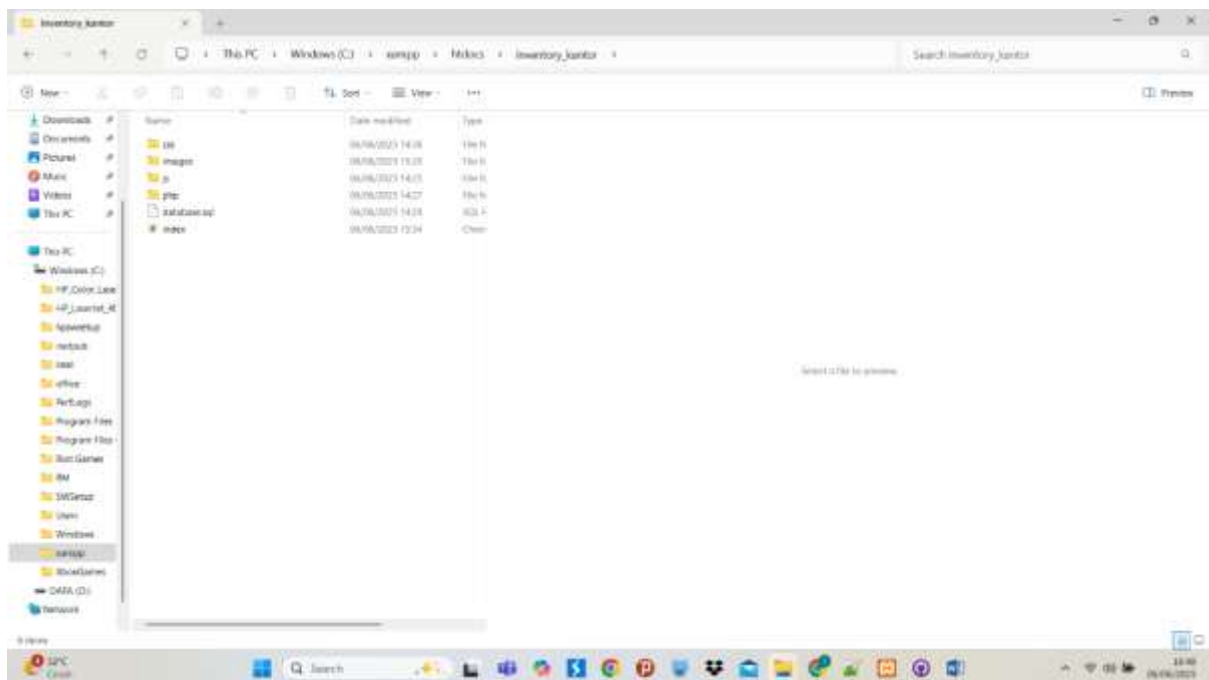
9. lalu kode selanjutnya yaitu index



```
1<!DOCTYPE html>
2<html lang="en">
3<head>
4<meta charset="UTF-8">
5<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6<title>Inventory Kantor</title>
7<link rel="stylesheet" href="css/style.css">
8</head>
9<body>
10<div class="header">
11
12<div class="user-info">
13Name: Muhammad Fadil Adiguna
14NPM: 4001423050318
15Mata: MIPA
16Majalah: Praktikum Komputer
17</div>
18</div>
19<div class="container">
20<div class="title-container">
21<h1 class="animate-title">Inventory Kantor</h1>
22</div>
23<div class="search-container">
24<input type="text" id="searchInput" placeholder="Cari berdasarkan Kode, Nama, Lokasi, atau Koneksi...">
25</div>
26<div class="form-container">
27<div class="form-group">
28<input type="text" id="kode_barang" placeholder="Masukkan Kode Barang">
29</div>
30<div class="form-group">
31<input type="text" id="nama_barang" placeholder="Masukkan Nama Barang">
32</div>
33<div class="form-group">
34<input type="text" id="lokasi" placeholder="Masukkan Lokasi">
35</div>
36</div>
37</div>
38</body>
39</html>
```

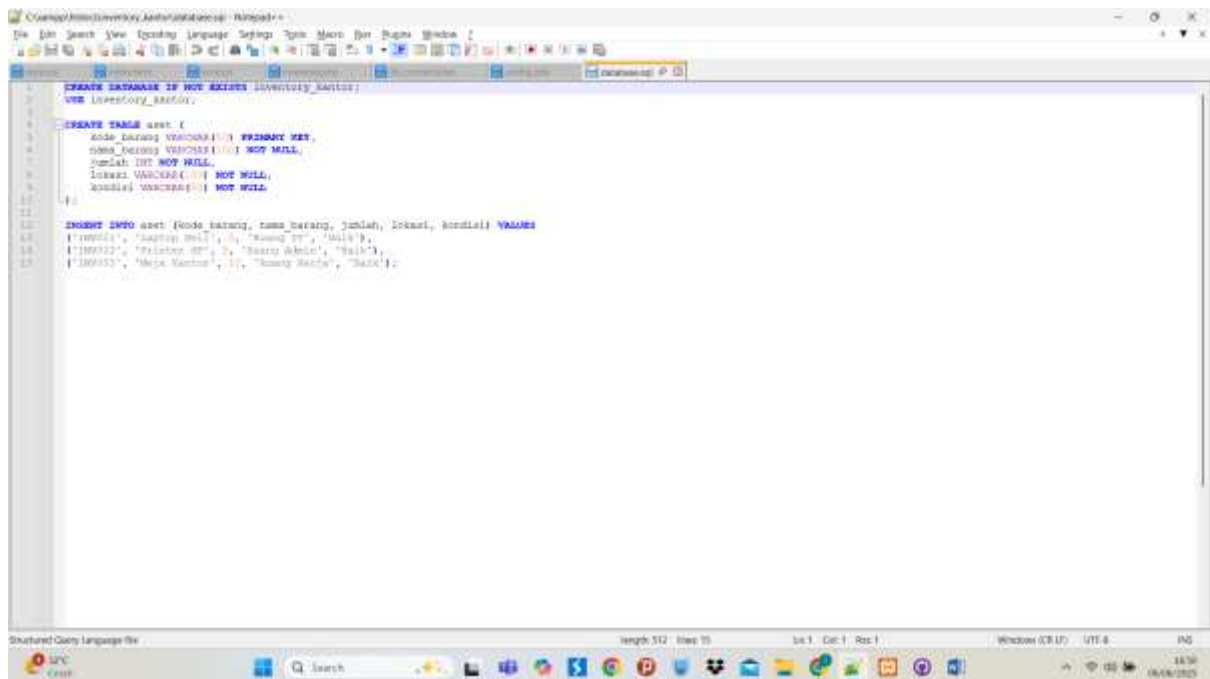
INI MERUPAKAN KODE INDEX

lalu setelah kode sudah masuk kita save dengan nama index, tetapi dengan type file (HyperText Markup Language) = HTML



TETAPI INI BERBEDA DENGAN YANG LAIN, FILE TERSEBUT KITA TAROK DI LUAR BUKAN DI DALAM FOLDER

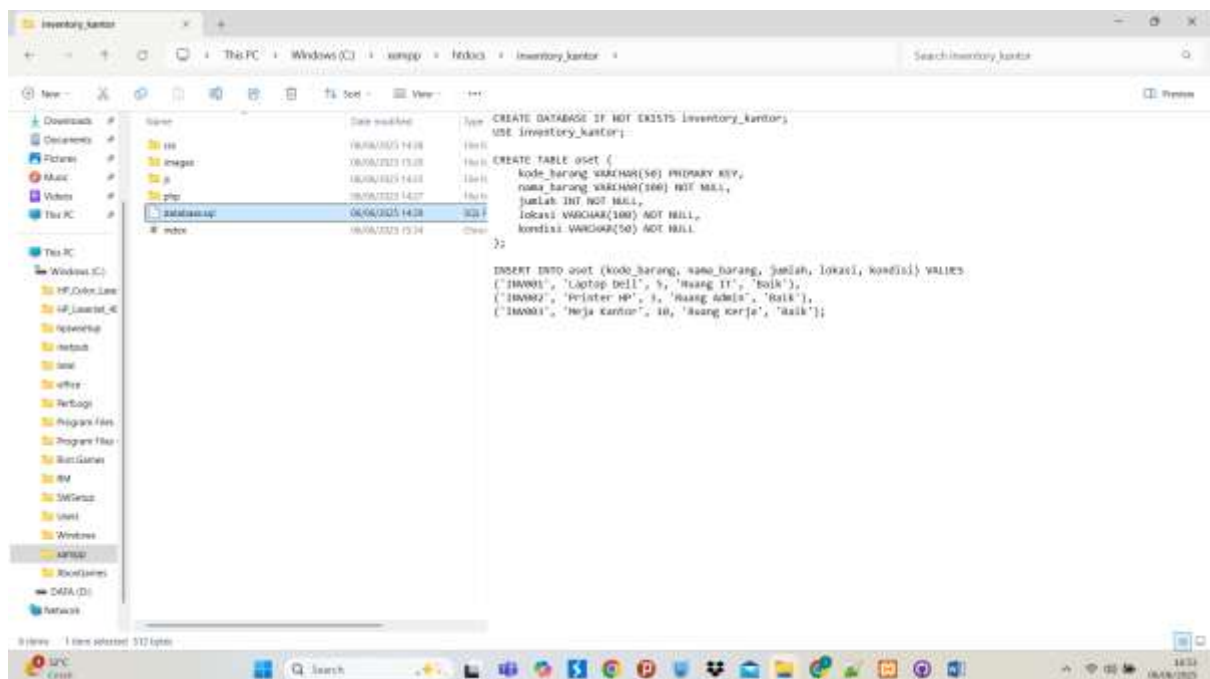
10. lalu selanjutnya kita masukan kode database



```
1 CREATE DATABASE IF NOT EXISTS inventory_kantor;
2 USE inventory_kantor;
3
4 CREATE TABLE aset (
5     kode_barang VARCHAR(50) PRIMARY KEY,
6     nama_barang VARCHAR(100) NOT NULL,
7     jumlah INT NOT NULL,
8     lokasi VARCHAR(100) NOT NULL,
9     kondisi VARCHAR(50) NOT NULL,
10 );
11
12 INSERT INTO aset (kode_barang, nama_barang, jumlah, lokasi, kondisi) VALUES
13 ('10001', 'Laptop Dell', 5, 'Ruang IT', 'Baik'),
14 ('10002', 'Printer HP', 2, 'Ruang Admin', 'Baik'),
15 ('10003', 'Meja Kantor', 10, 'Ruang Kerja', 'Baik');
```

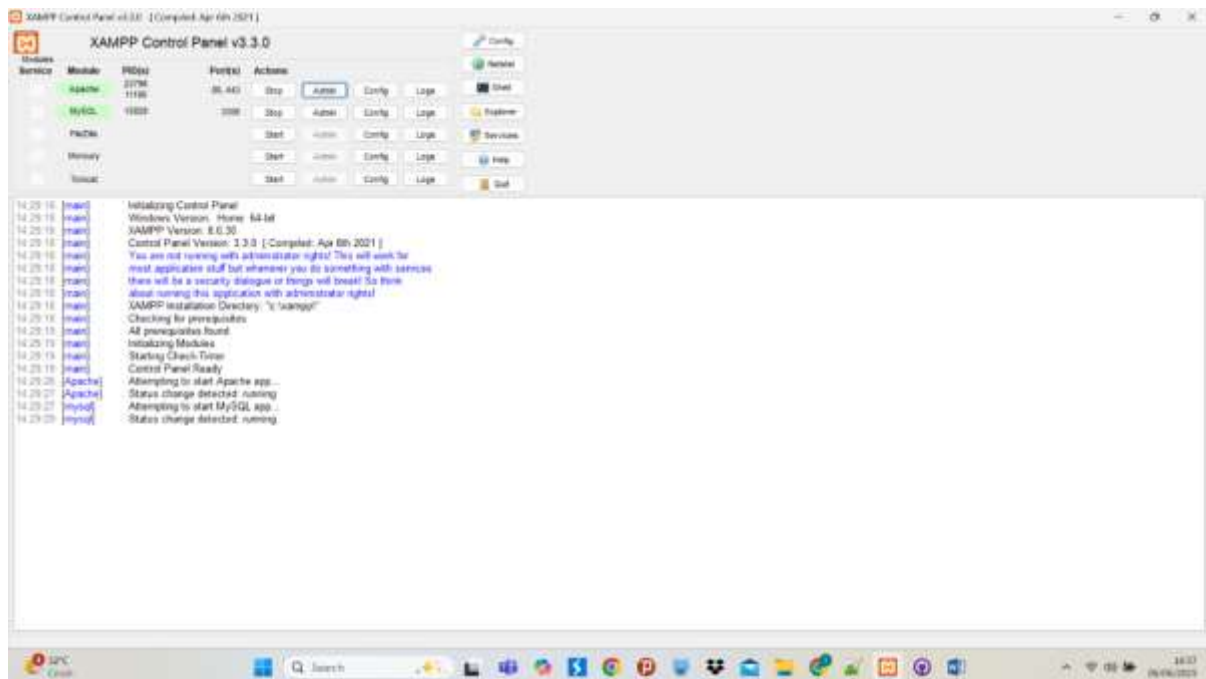
INI MERUPAKAN KODE DATABASE

lalu setelah kode sudah masuk kita save dengan nama database, tetapi dengan type file (Structured Query Language) = SQL



SAMA SEPERTI INDEX FILE DATABASE TERSEBUT KITA TAROK DI LUAR BUKAN DI DALAM FOLDER

11. setelah semua selesai sudah di masukan ke dalam folder inventory kantor
step selanjutnya kita buka Aplikasi XAMPP yang sudah kita install tadi

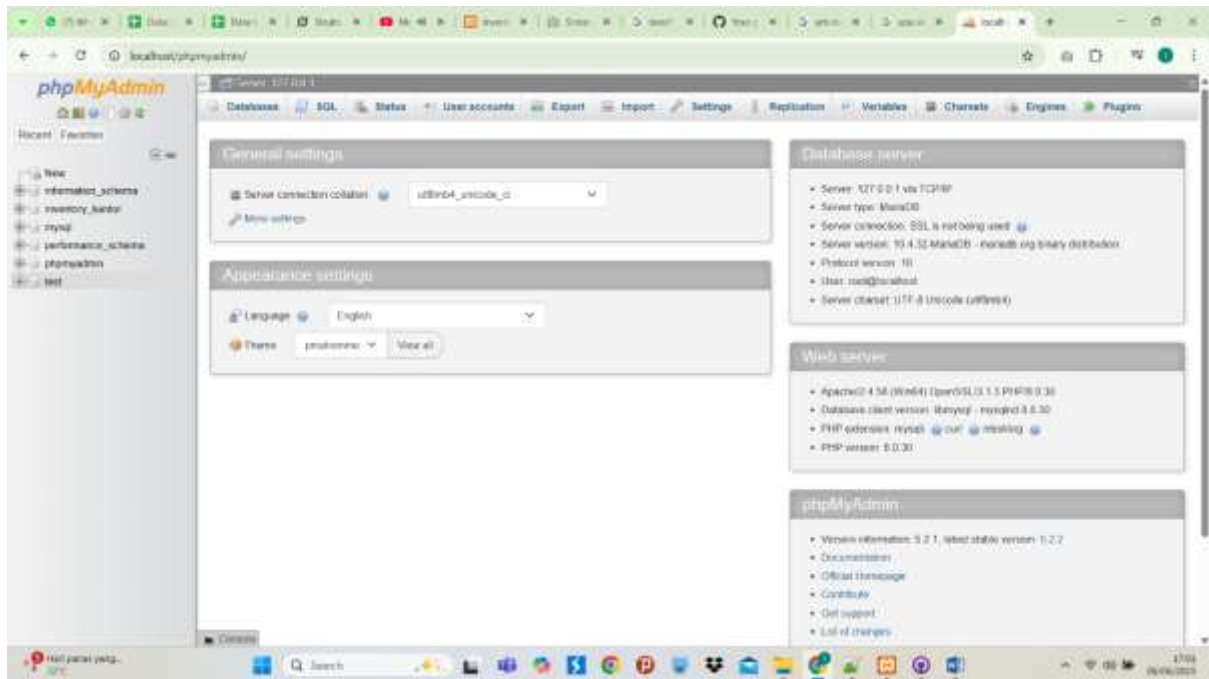


INI MERUPAKAN CONTOH ISI DALAM DARI APLIKASI XAMPP

selanjutnya bisa kita tekan start tetapi yang kita pilih start hanya 2 yaitu apache dan mysql bisa di lihat di contoh foto, nah selanjutnya kita tekan admin pada bagian apache lalu dia bakal masuk ke dalam chrome kalian dan membuka web seperti ini



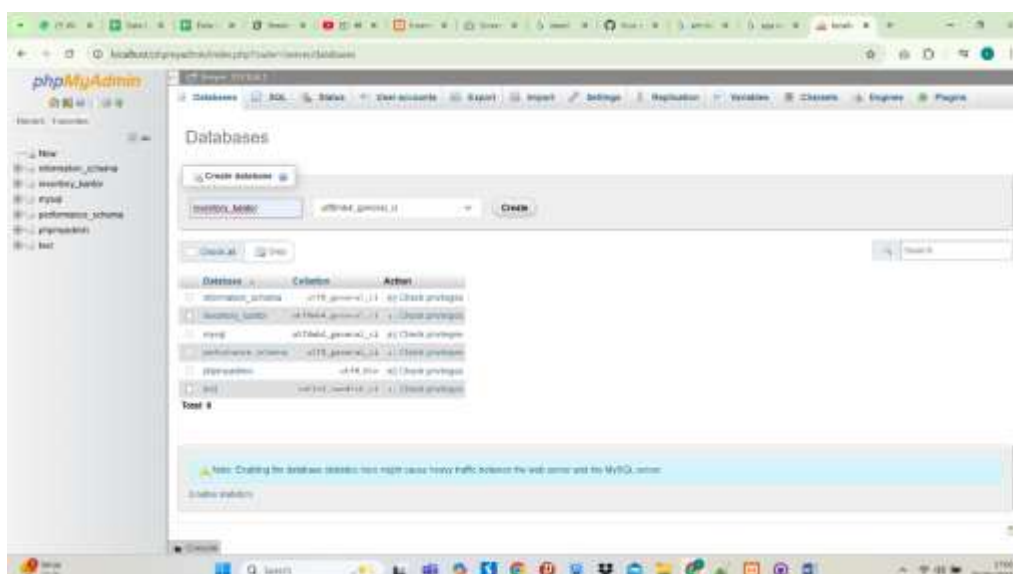
setelah terbuka kalian pilih phpMyAdmin, kalian bakal di teruskan ke dalam sini



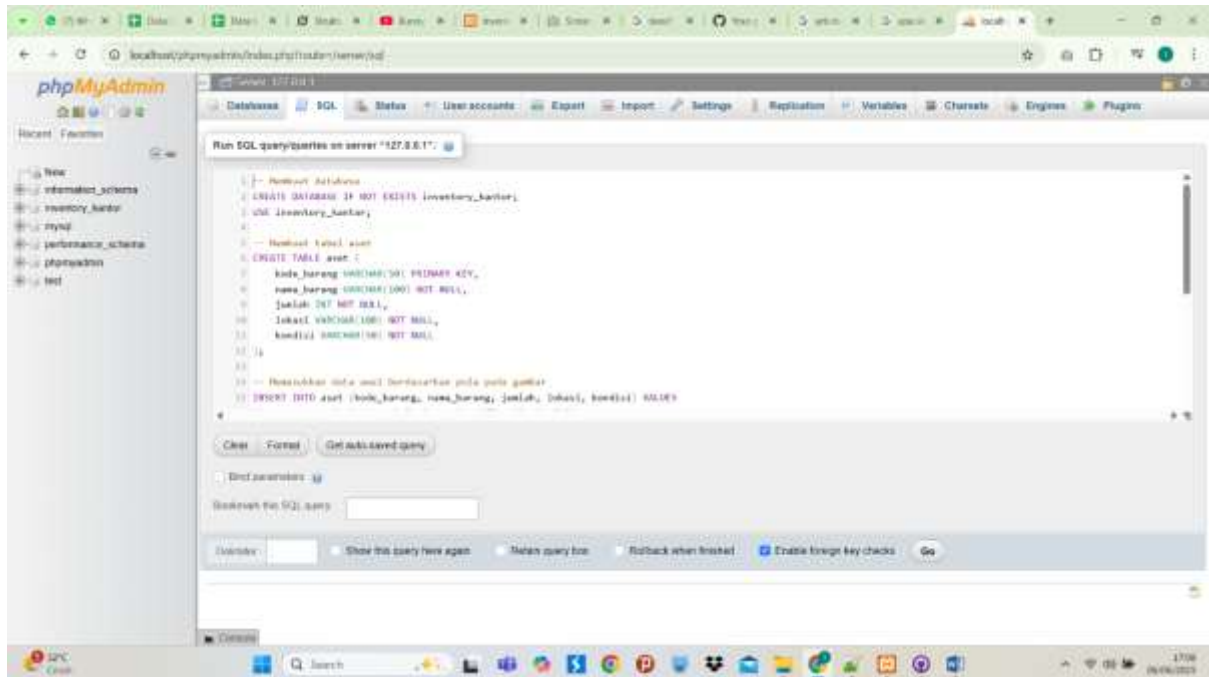
INI MERUPAKAN KETIKA KALIAN SUDAH MENKLIK
PHPMYADMIN DI APLIKASI XAMPP

nah sebelum kalian masukin ke new, alangkah baiknya file inventory kantor kalian pindahkan terlebih dahulu ke dalam Xampp – htdocs- lalu kalian paste file inventory kalian

13. selanjutnya kalian tekan new dan masukin nama folder yang sudah kalian buat contoh seperti ini, lalu kalian tekan Create

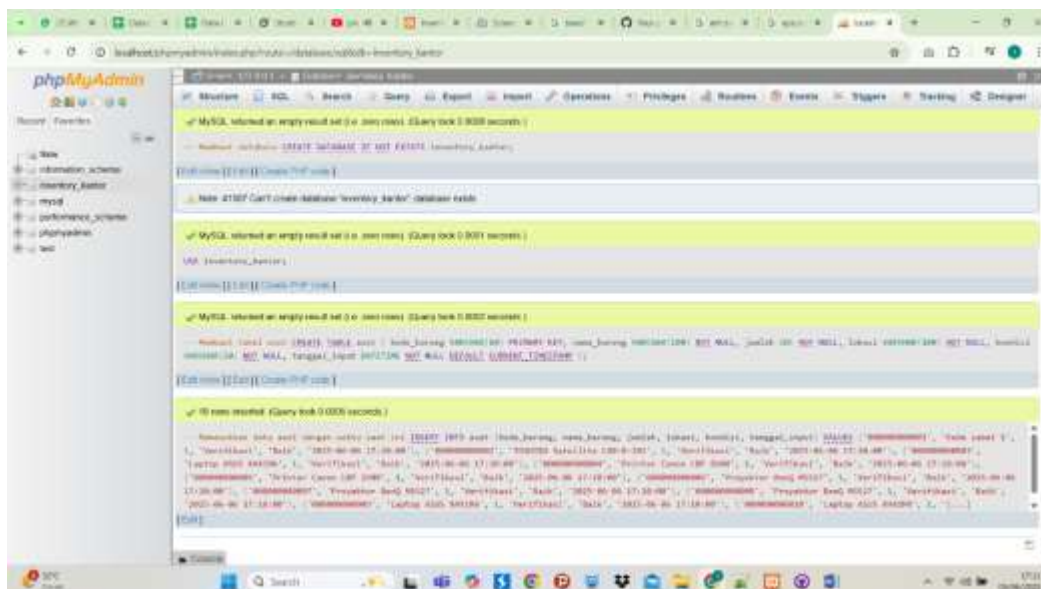


14. setelah kalian tekan creat nanti di bagian kana nada nama folder kalian seperti contoh di foto bagian kana nada nama folder saya yaitu inventory_kantor lalu kalian tekan dan selanjutnya kalian masukan kode SQL kalian




LALU KALIAN KLIK DI BAGIAN BAWAH YANG BERTULISAN GO

15. setelah kalian klik Go bakal muncul seperti ini



INI KETIKA KODE SQL KALIAN BERHASIL BAKAL MUNCUL SEPERTI INI

16. lalu kalian buka new tab lagi di browser kalian lalu tekan http://localhost/inventory_kantor/ terus kalian enter nanti bakal muncul hasilnya



Wawan, Muhammad Fauzil Azzam
0274 4931102407023
Kantor: M
Jl. Hutan Pandura Kongrat

INVENTORY KANTOR

Cari berdasarkan Kode, Nama, Lokasi, atau Kondisi:

Tambah Barang Baru

Kode Barang:
Masukkan Kode Barang

Nama Barang:
Masukkan Nama Barang

Jumlah:
Masukkan Jumlah

Lokasi:
Masukkan Lokasi

Kondisi:
Baik

Tambah Barang

KODE BARANG	NAMA BARANG	JUMLAH	LOKASI	KONDISI	Aksi
0000000001	Kode Label 1	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000002	TOSHIBA Satellite C40-B-101	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000003	Laptop ASUS X441MA	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000004	Printer Canon LBP 8300	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000005	Printer Canon LBP 2900	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000006	Projektor BenQ MS27	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000007	Projektor BenQ MS27	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000008	Projektor BenQ MS27	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000009	Laptop ASUS X441MA	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000010	Laptop ASUS X441MA	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000011	Laptop ASUS X441MA	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000012	Laptop ASUS X441MA	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000013	Kaca Kotak 125x50	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000014	Kursi Kerja	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000015	Lampir Aang	1	Verifikasi	Baik	Hapus
0000000016	Monitor Dell 24 inch	2	Ruang IT	Baik	Hapus
0000000017	Keyboard Logitech K120	5	Gudang	Baik	Hapus
0000000018	Mouse Wireless	3	Ruang IT	Perbaikan	Hapus

Refresh