

KK4
LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK
TEKNIK PEMROGRAMAN SERVER DENGAN PHP

Nama : Dwianak Elisa P.

Kelas/Absen : XI RPL 6/12

Tujuan:

1. Menggunakan MySQL untuk mengelola database
2. Mampu membuat database pada MySQL
3. Mampu membuat tabel pada MySQL melalui aplikasi web
4. Mampu memasukkan data ke dalam tabel di database MySQL
5. Mampu menampilkan data dari table
6. Mampu melakukan proses pencarian data pada table
7. Mampu melakukan proses hapus data dari table
8. Mampu melakukan proses update data pada table

Ketentuan I:

- Kerjakan secara individu
- **Screenshot Kodingannya** (bukan text, dan harus Jelas/bisa dibaca!)
- **Screenshot Output** dari Browsernya (**fullscreen**)
- Simpan di github masing-masing dan lampirkan screenshot tampilan repositorynya

Ketentuan II :

- Simpan semua file php dalam satu **folder** berjudul :
PHP02_Kelas_No.Absen_NamaPanggilan --> **PHP02_XI RPL**
8_35_Princess
- Upload folder tersebut ke drive
- Salin link sharing folder tersebut di submit tugas “Tugas 07 : PHP 2” di LMS

Notes :

Referensi Pengerjaan : [Modul 5-PHP MySQL](#), [CRUD Sederhana](#) & [Modul PHP - CRUD \(pdf\)](#)

Soal:

1. Buatlah tabel buku yang berisi 6 field : id_siswa, nis, nama_siswa, jenis_kelamin, alamat, id_jurusan
2. Buatlah tabel jurusan yang berisi 2 field : id_jurusan, nama_jurusan
3. Kedua table diatas saling berelasi
4. Buatlah tampilan web yang berisi :
 - a. Proses untuk tambah data siswa
 - b. Halaman yang menampilkan semua data siswa (nis, nama siswa, jenis kelamin, alamat, dan jurusan)
 - c. Proses untuk search data siswa dengan masukan berupa nama siswa. Data yang ditampilkan adalah nis, nama siswa, alamat, jenis kelamin, alamat)
 - d. Proses untuk hapus data siswa
 - e. Proses untuk update data siswa
5. Buatlah tampilan semenarik mungkin, menggunakan bootstrap dipersilahkan

\\ Semangat kamu, iya kamu :) //

1.

The screenshot shows the phpMyAdmin web interface in a browser. The left sidebar displays the database structure with 'db_siswa' selected, containing 'siswa' and 'test' tables. The main panel shows the 'siswa' table structure with the following columns:

#	Nama	Jenis	Penyortiran	Atribut	Tak Ternilai	Bawaan	Komentar	Ekstra	Tindakan
1	id	int(11)			Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
2	nis	varchar(12)	utf8mb4_general_ci		Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
3	nama_lengkap	varchar(50)	utf8mb4_general_ci		Tidak	Tidak ada			Ubah Hapus Lainnya
4	alamat	text	utf8mb4_general_ci		Tidak				Ubah Hapus Lainnya

Below the table structure, there are options for adding or removing columns from the central columns. At the bottom, there is a section for creating an index, with a message 'Indeks belum ditentukan!' and a 'Kirim' button.

formulir.php - crud - Visual Studio Code

```
1 <form>
2   <table>
3     <tr>
4       <td>Nama lengkap</td>
5       <td></td>
6       <td><input type="text" name="nama_lengkap"></td>
7     </tr>
8     <tr>
9       <td>NIS</td>
10      <td></td>
11      <td><input type="text" name="nis"></td>
12    </tr>
13    <tr>
14      <td>Alamat</td>
15      <td>:</td>
16      <td><textarea name="alamat"></textarea></td>
17    </tr>
18  </table>
19  <input type="submit" name="simpan" value="SIMPAN">
20 </form>
```

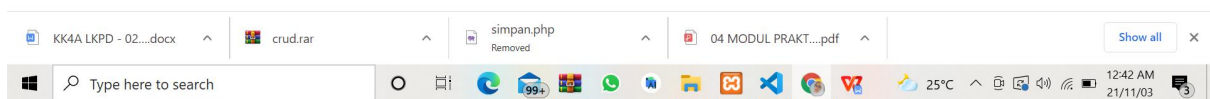
4.

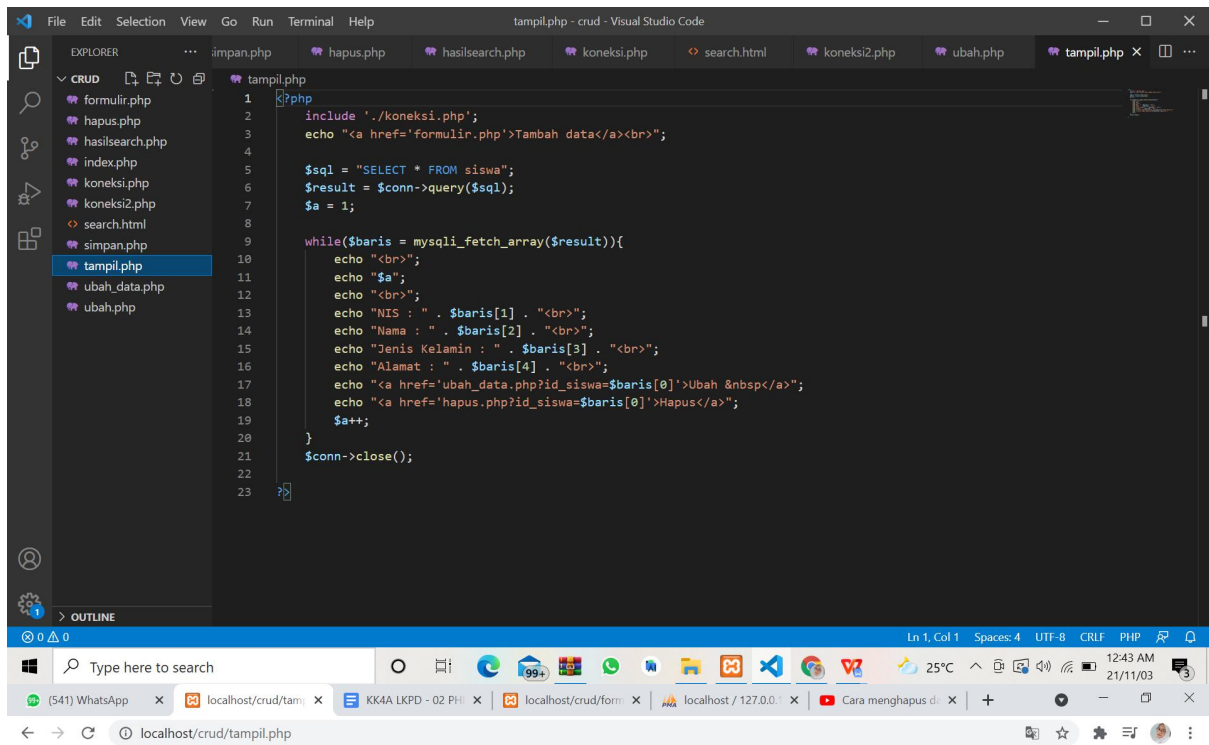
localhost/crud/formulir.php

Nama lengkap :

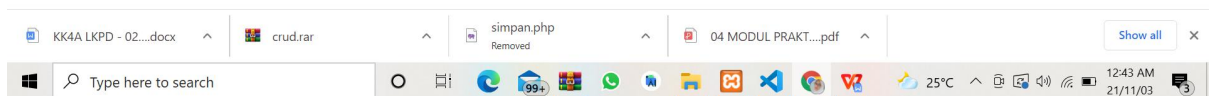
NIS :

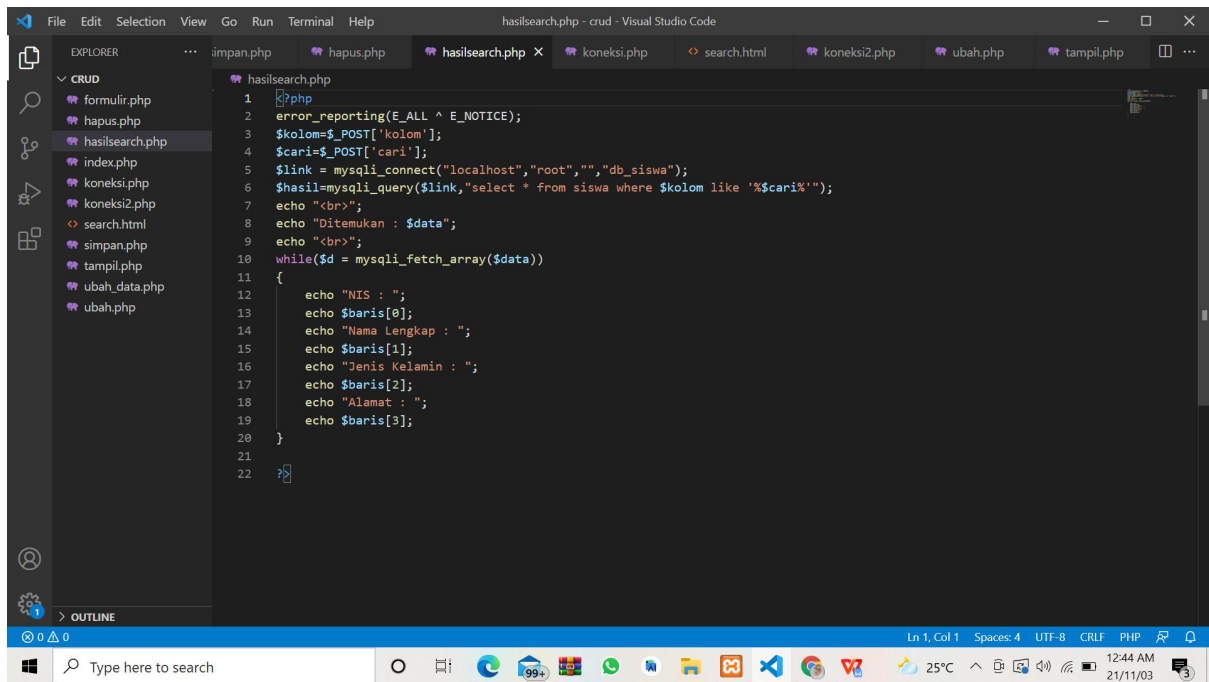
Alamat :

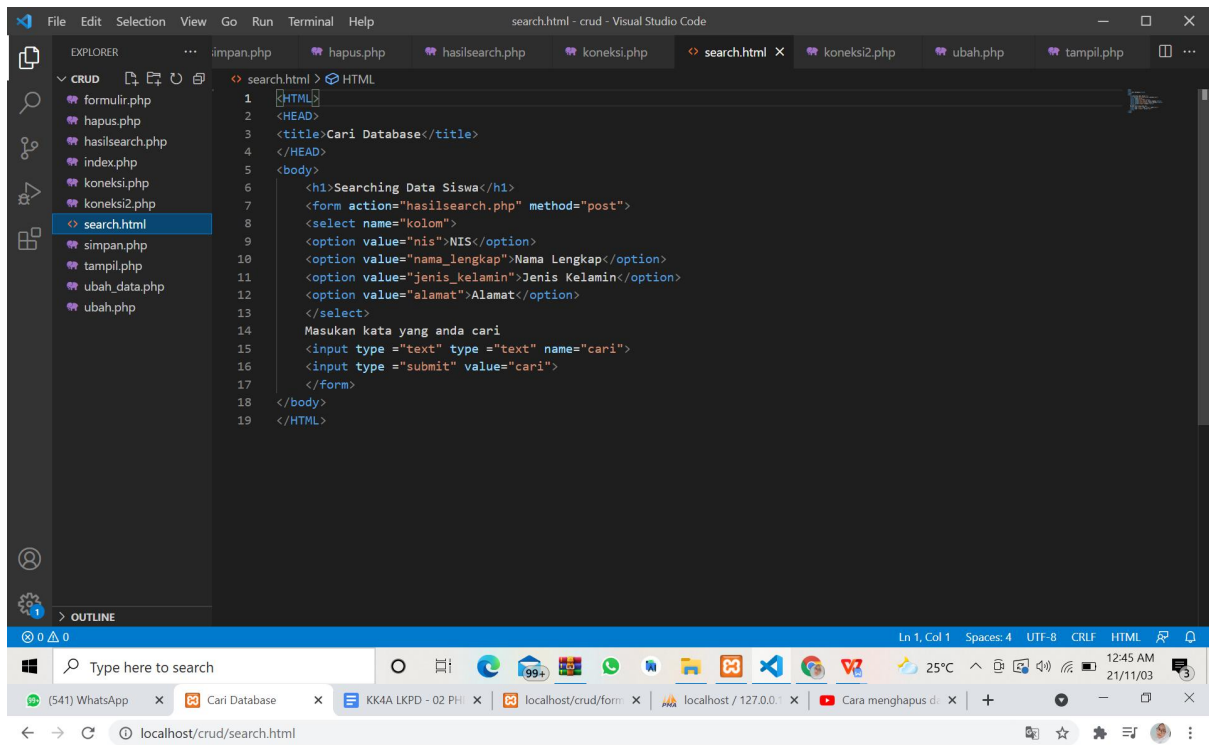




[Tambah data](#)







Searching Data Siswa

Nama Lengkap ▾ Masukan kata yang anda cari

