# LAPORAN PRAKTIKUM 4 KONEKSI PHP-MYSQL



# Disusun Oleh:

Nama: Widi Afriza

NIM: 2402056

Kelas: Teknik Informatika-3B

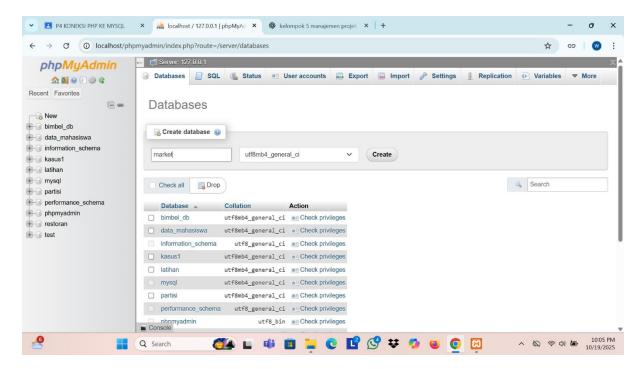
# Dosen Pengampu:

Muhamad Ainurohman, S.Kom

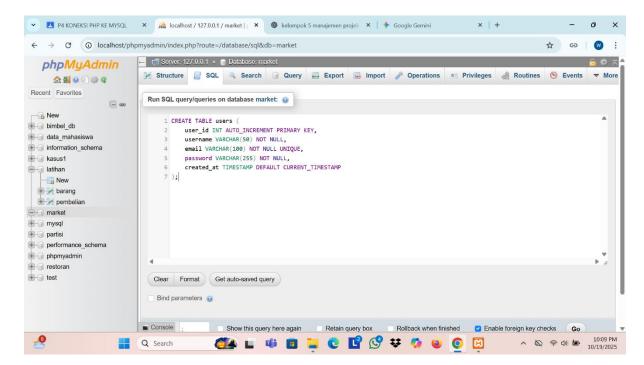
# PROGRAM STUDI D3 TEKNIK INFORMATIKA POLITEKNIK PURBAYA 2024/2025

#### PERCOBAAN

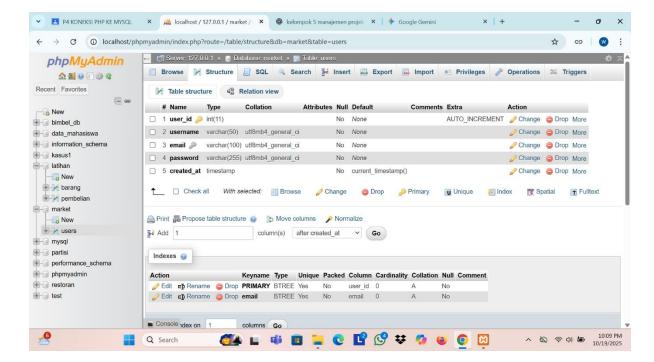
1. Pada bagian "Create database" atau "Buat database" masukkan nama database yang akan dibuat yaitu market. Klik Create



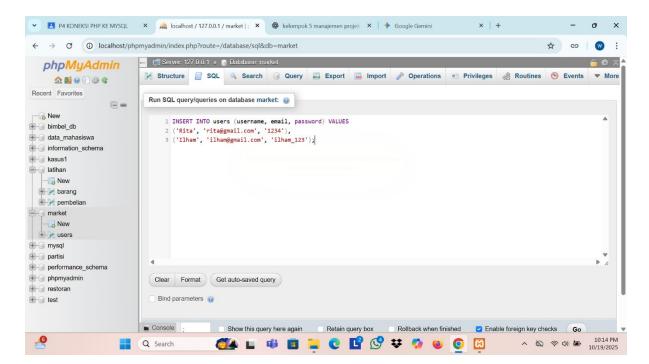
2. Buat tabel "users" lewat tab "SQL" dengan perintah CREATE TABLE. Klik Go



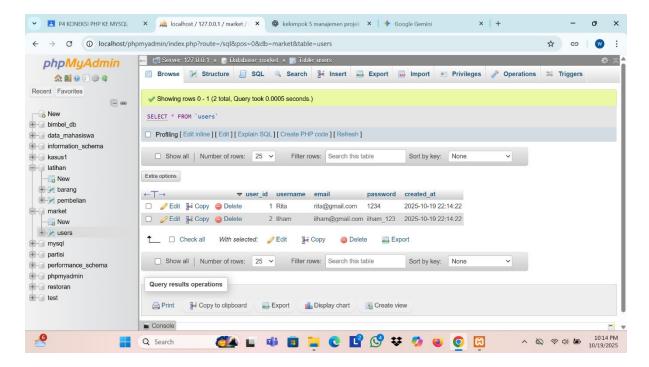
Tabel "users" berhasil dibuat. Ini adalah tampilan struktur dari tabel yang tadi dibuat:



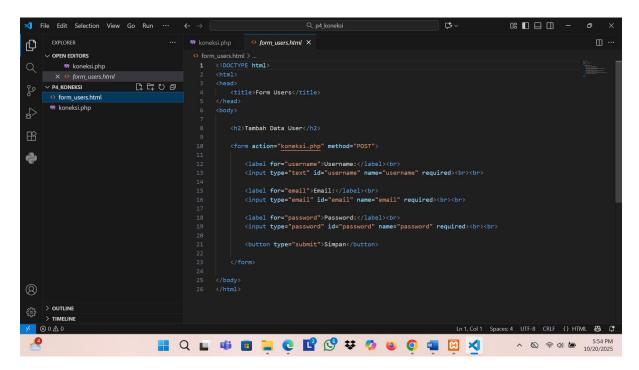
3. Input data lewat SQL dengan perintah INSERT INTO VALUES. Klik Go

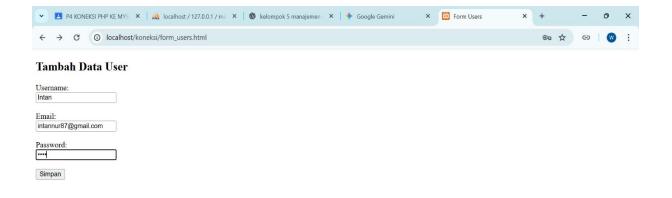


Berikut tampilan output dari data tadi:



4. Membuat form untuk inputan data user baru: form users.html







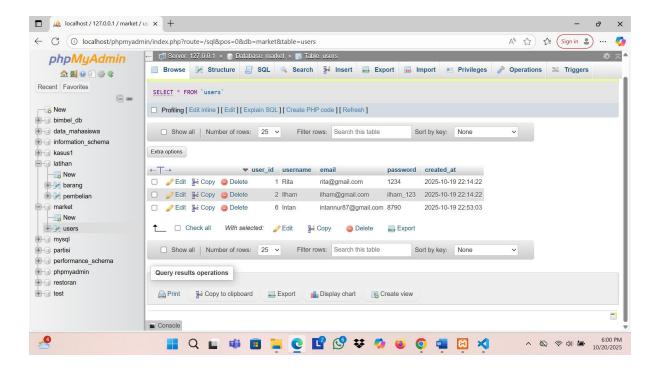
5. Membuat file koneksi.php

```
08 □ □ □
                                                              ∨ OPEN EDITORS 1 unsaved
                                                                       // Konfigurasi database
shost = 'localhost';
suser = 'root';
spass = '';
sdatabase = 'market';
             o form users.html

∨ P4_KONEKSI

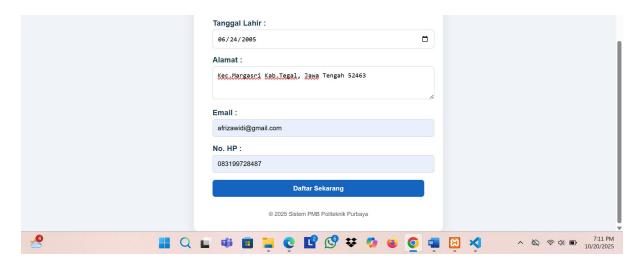
                                                                       // Membuat koneksi
$conn = new mysqli($host, $user, $pass, $database);
4
                                                                        if ($conn->connect_error) {
    die("Koneksi gagal: " . $conn->connect_error);
                                                                       // Mengambil data dari form
$username = $_POST['username'];
$email = $_POST['email'];
$password = $_POST['password'];
                                                                       // Menggunakan prepared statement agar aman
$stmt = $conn->prepare("INSERT INTO users (username, email, password) VALUES (?, ?, ?)");
$stmt->bind_param("sss", $username, $email, $password);
                                                                       if ($stmt->execute()) {
   echo "Data berhasil disimpan!<br/>
   echo "<a href='form_users.html'>Tambah User Baru</a>";
                                                                        } else {
    echo "Error: " . $stmt->error;
      > OUTLINE
                                                                                                                                                                   Ln 19, Col 32 Spaces: 4 UTF-8 CRLF {} PHP 😝 🗘
                                                                                                                                                                                   🔡 Q 🗳 🐞 🖪 📜 🥲 🗳 🧐 😝 🥠 🐞 🌀 🝱 🔞 🛪
```

6. Data berhasil di database

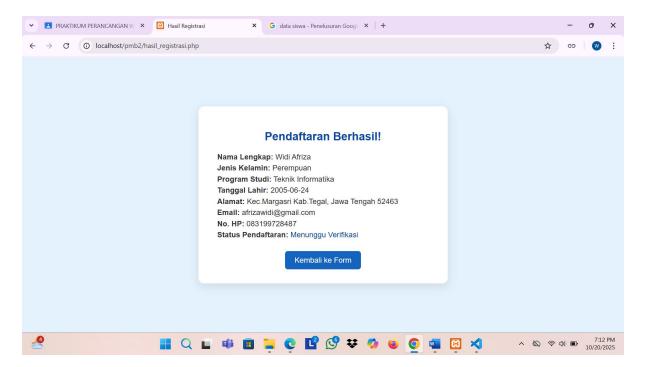


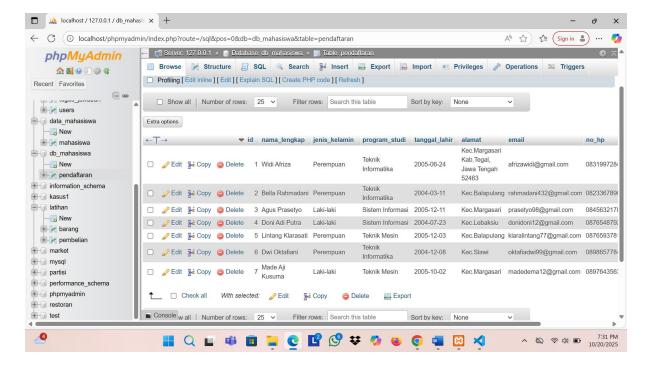
Dari form yang telah dibuat di praktikum minggu lalu, koneksikan ke database untuk Formulir Pendaftaran Sekolah dan tampilkan hasil output inputan formnya INPUT





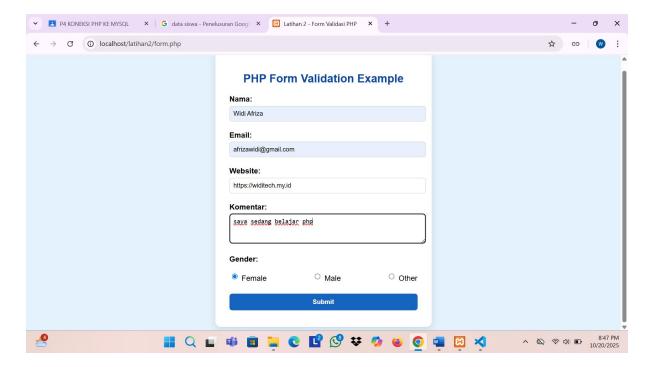
#### **OUTPUT**



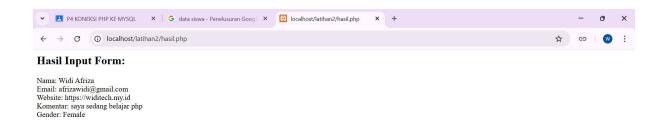


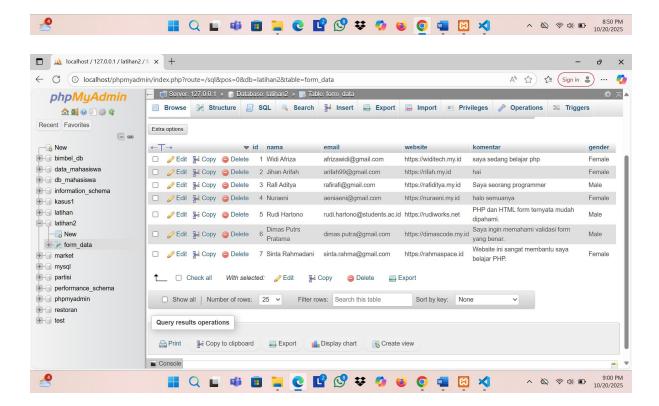
Dari Form berikut koneksikan ke databasenya dan tampilkan hasil output inputan formnya

#### **INPUT**



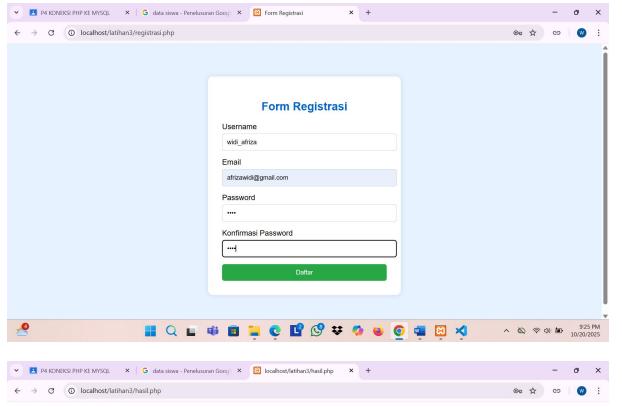
**OUTPUT** 





Dari Form Registrasi berikut koneksikan ke databasenya dan tampilkan hasil output inputan formnya

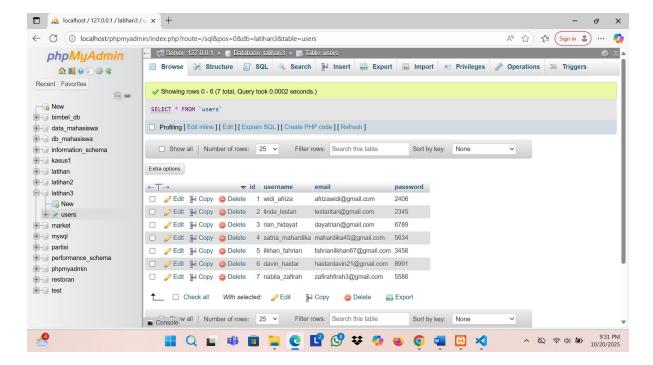
**INPUT** 



#### Pendaftaran Berhasil!

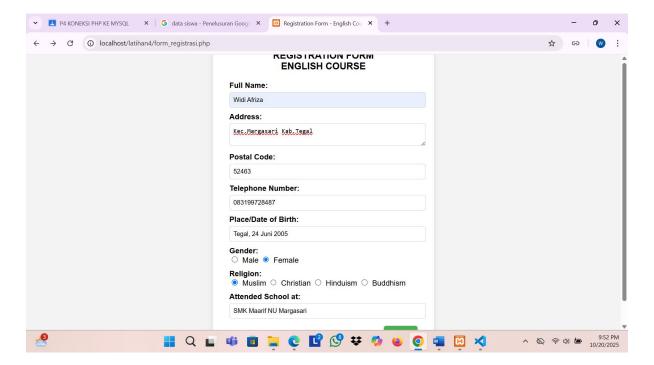
Username: widi\_afriza Email: afrizawidi@gmail.com





Buatlah form dengan php seperti gambar berikut, tambahkan menu submit di pojok kanan bawah dan koneksikan ke database. Lalu pada saat di submit muncul hasil formnya.

#### **INPUT**



**OUTPUT** 



#### Data berhasil disimpan!

Full Name: Widi Afriza Address: Kec.Margasari Kab.Tegal Postal Code: 52463 Phone: 083199778487

Phone: 083199/2848/ Place/Date of Birth: Tegal, 24 Juni 2005

Religion: Muslim

School: SMK Maarif NU Margasari

