

Prak.Pemograman Berorientasi Web

KELAS A

“Tugas 03”



Nama

Afandi Ikhsyan Al Karim (4522210032)

Dosen :

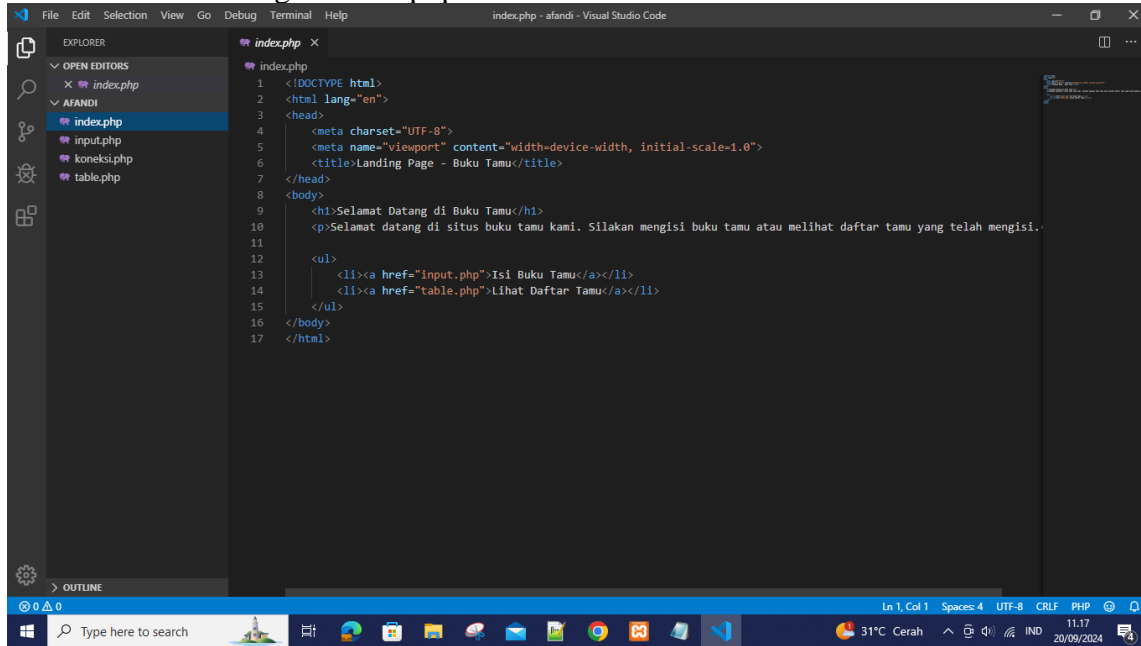
Adi Wahyu Pribadi, S.Si., M.Kom

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA UNIVERSITAS

PANCASILA

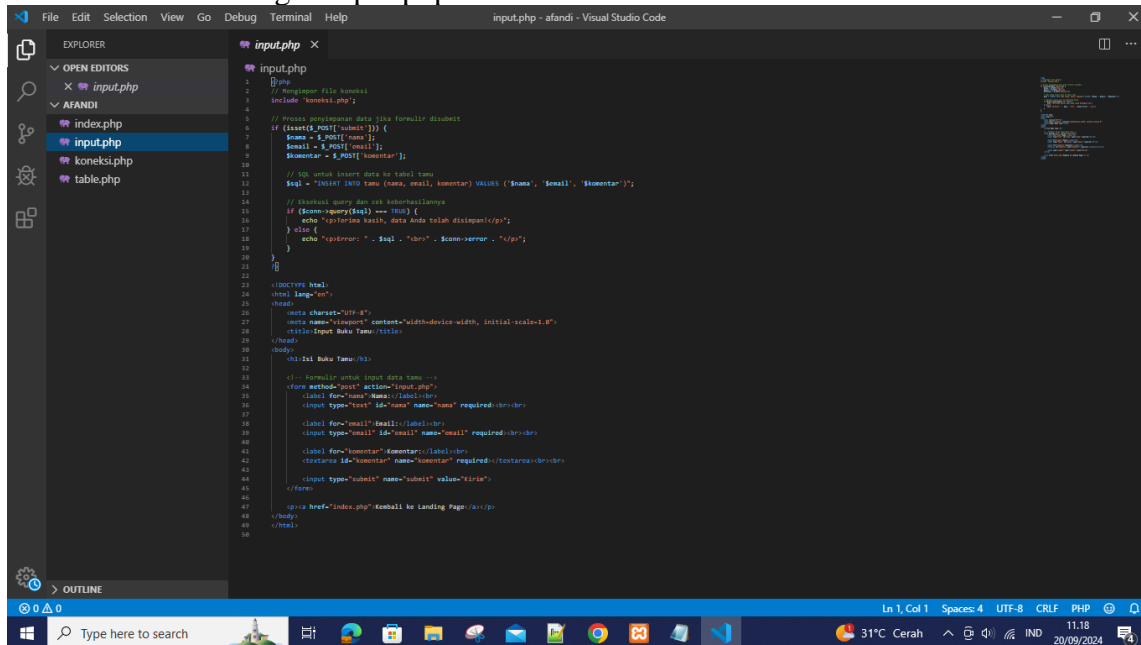
2022

1. Masukkan Coodingan Index.php



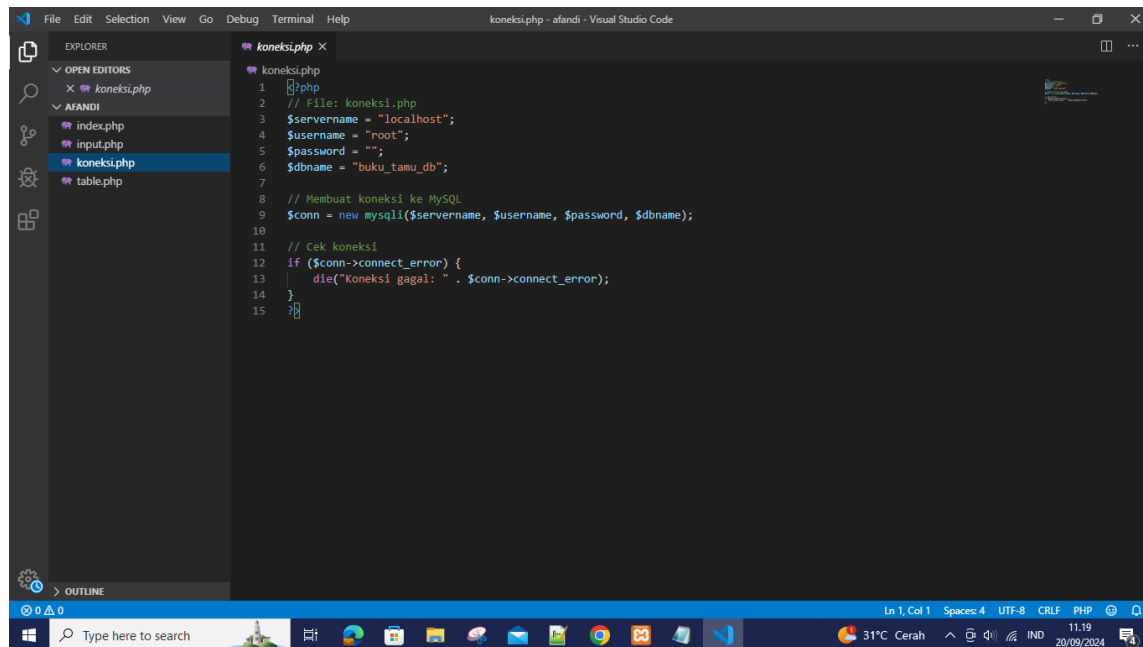
```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6   <title>Landing Page - Buku Tamu</title>
7 </head>
8 <body>
9   <h1>Selamat Datang di Buku Tamu</h1>
10  <p>Selamat datang di situs buku tamu kami. Silakan mengisi buku tamu atau melihat daftar tamu yang telah mengisi.
11
12  <ul>
13    <li><a href="input.php">Isi Buku Tamu</a></li>
14    <li><a href="table.php">Lihat Daftar Tamu</a></li>
15  </ul>
16 </body>
17 </html>
```

2. Masukkan Coodingan input.php



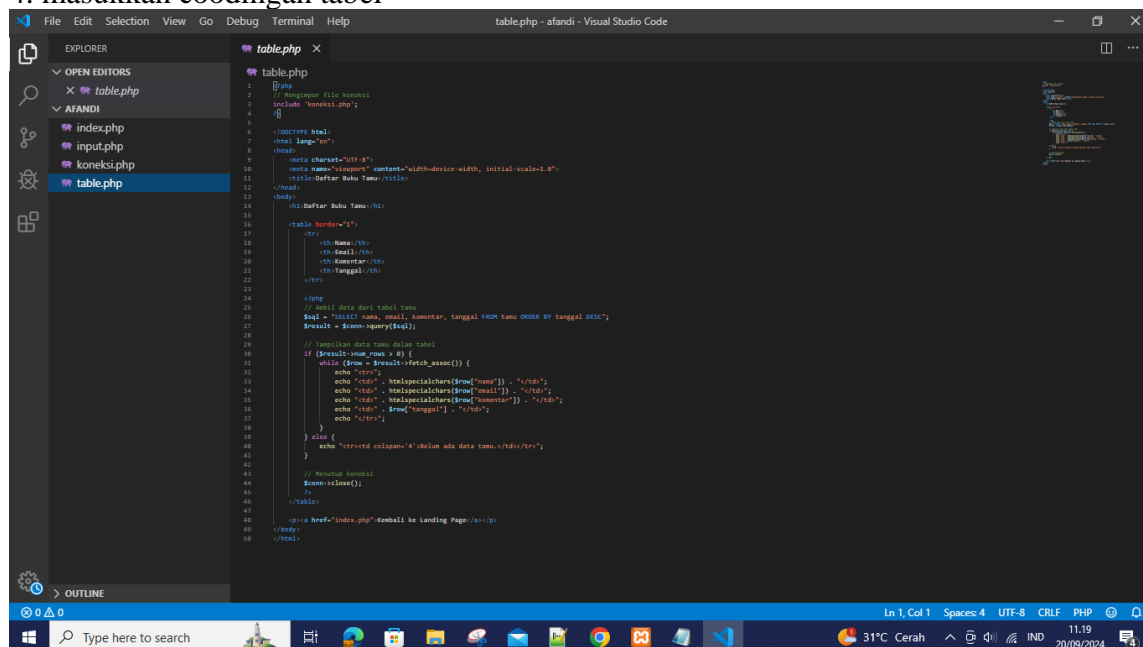
```
1 <?php
2 // Mengajar file koneksi
3 include "koneksi.php";
4
5 // Proses penyimpanan data jika formulir disubmit
6 if (isset($_POST['submit'])) {
7   $nama = $_POST['nama'];
8   $email = $_POST['email'];
9   $komentar = $_POST['komentar'];
10
11 // Cek apakah input data ke tabel tamu
12 $sql = "INSERT INTO tamu (nama, email, komentar) VALUES ('$nama', '$email', '$komentar')";
13
14 // Eksekusi query dan cek keberhasilannya
15 if ($conn->query($sql) === TRUE) {
16   echo "Berlaku! Nama, email, dan komentar Anda telah disimpan!";
17 } else {
18   echo "Gagal! " . $sql . "Gagal! " . $conn->error . " /<br>";
19 }
20 }
21
22 <!-- DOCTYPE HTML
23 <html lang="en">
24 <head>
25   <meta charset="UTF-8">
26   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
27   <title>Input Buku Tamu</title>
28 </head>
29 <body>
30   <h1>Isi Buku Tamu</h1>
31
32   <!-- Formulir untuk input data tamu -->
33   <form method="post" action="input.php">
34     <label for="nama">Nama: <input type="text" id="nama" name="nama" required></label>
35     <label for="email">Email: <input type="email" id="email" name="email" required></label>
36     <label for="komentar">Komentar: <input type="text" id="komentar" name="komentar" required></label>
37     <input type="submit" name="submit" value="Kirim">
38   </form>
39
40   <a href="index.php">Kembali ke Landing Page</a>
41 </body>
42 </html>
```

3. masukkan Coodingan koneksi



```
1 <?php
2 // File: koneksi.php
3 $servername = "localhost";
4 $username = "root";
5 $password = "";
6 $dbname = "buku_tamu_db";
7
8 // Membuat koneksi ke MySQL
9 $conn = new mysqli($servername, $username, $password, $dbname);
10
11 // Cek koneksi
12 if ($conn->connect_error) {
13     die("Koneksi gagal: " . $conn->connect_error);
14 }
15 <?>
```

4. masukkan codingan tabel



```
1 <?php
2 // Mengambil file koneksi
3 include "koneksi.php";
4
5 <doctype html>
6 <html lang="en">
7 <head>
8     <meta charset="UTF-8">
9     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
10     <title>Daftar Buku Tamu</title>
11 </head>
12 <body>
13     <h1>Daftar Buku Tamu</h1>
14
15     <table border="1">
16     <tr>
17         <th>Nama</th>
18         <th>Email</th>
19         <th>Komentar</th>
20         <th>Tanggal</th>
21     </tr>
22
23     <?php
24     // Ambil data dari tabel tamu
25     $sql = "SELECT * FROM tamu ORDER BY tanggal DESC";
26     $result = $conn->query($sql);
27
28     // Tampilkan data tamu dalam tabel
29     if ($result->num_rows > 0) {
30         while ($row = $result->fetch_assoc()) {
31             <tr>
32                 <td>{$row["nama"]}</td>
33                 <td>{$row["email"]}</td>
34                 <td>{$row["komentar"]}</td>
35                 <td>{$row["tanggal"]}</td>
36             </tr>
37         }
38     } else {
39         <tr><td colspan="4">Belum ada data tamu.</td></tr>
40     }
41
42     // Menutup koneksi
43     $conn->close();
44 </table>
45
46 <script src="index.php"></script>
47 </body>
48 </html>
```

5. Jalankan server melalui index.


```
mysql -u root -p
```

2. Membuat Database

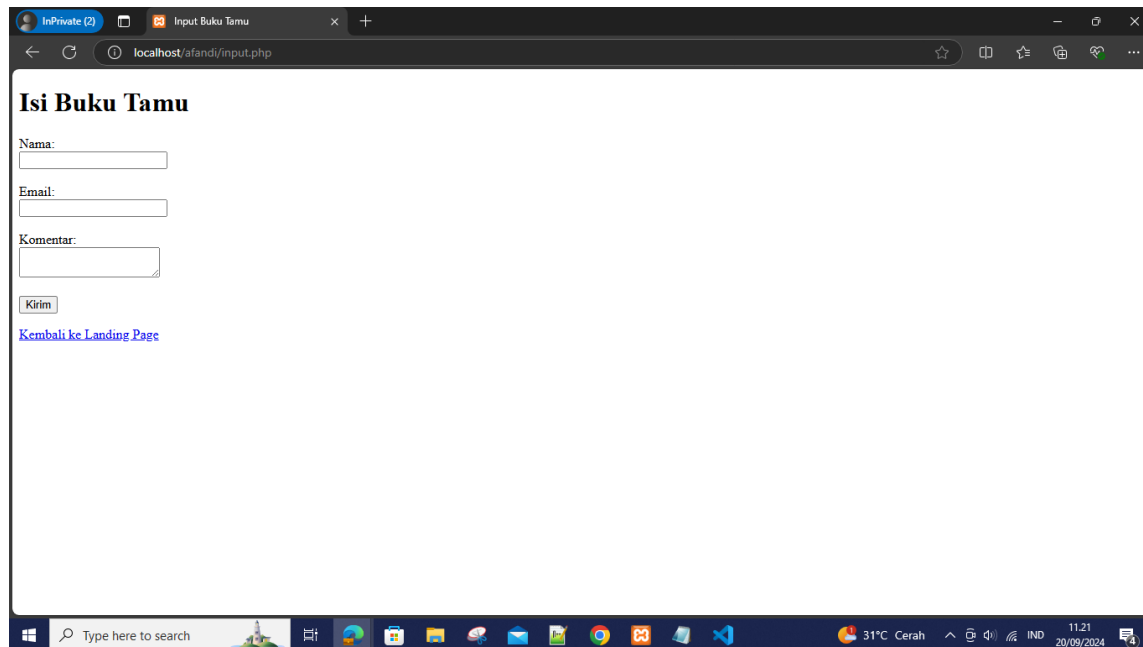
```
CREATE DATABASE buku_tamu_db;
```

```
USE buku_tamu_db;
```

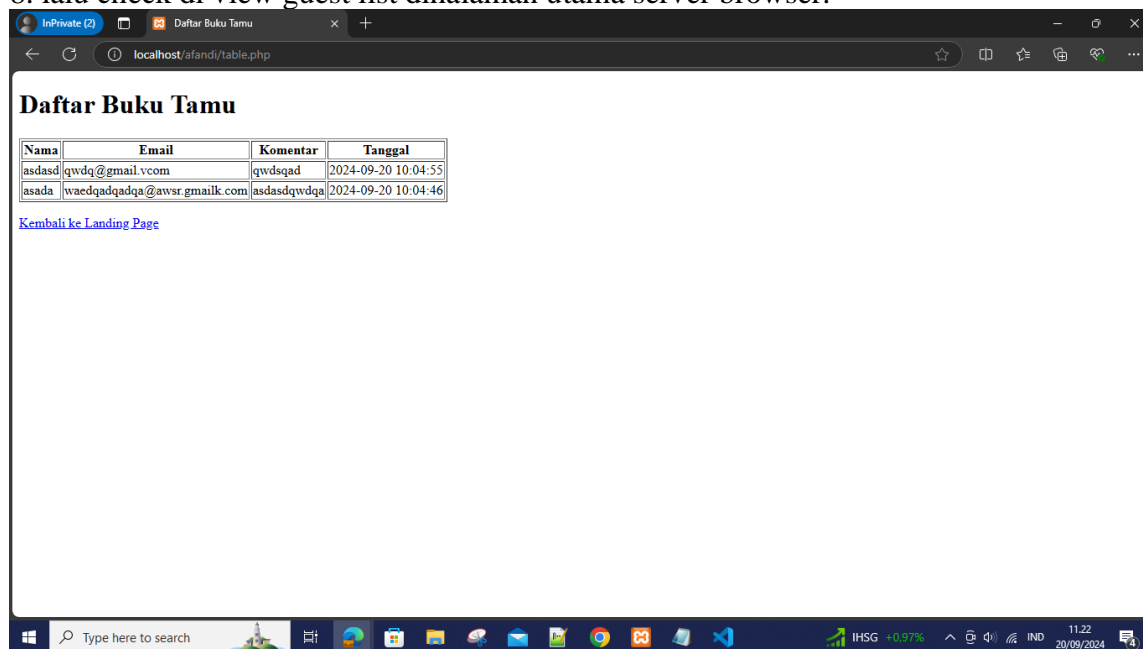
3. Membuat Tabel

```
CREATE TABLE tamu (  
  id INT AUTO_INCREMENT PRIMARY KEY,  
  nama VARCHAR(100) NOT NULL,  
  email VARCHAR(100) NOT NULL,  
  komentar TEXT NOT NULL,  
  tanggal TIMESTAMP DEFAULT CURRENT_TIMESTAMP  
);
```

7. isi buku tamu lalu kirim



8. lalu check di view guest list dihalaman utama server browser.



9. Hasil akhir setelah input data.

Sign in

localhost / 127.0.0.1 / buku_tamu

localhost/phpmyadmin/sql.php?db=buku_tamu_db&token=28566de549be26153cb2579715b1b953&goto=db_structure.php&tabl...

phpMyAdmin

Terbaru Favorit

Ketik untuk menyaring ini, tekan Enter untuk X

4518210084_pale

buku_tamu_db

Baru

tamu

cv_db

data_mhs

fatz

harun

information_schema

inventaris

inventaris2

lab

laboratorium

laboratorium1

latihan

mahasiswa

mysql

parkir

pemesanan_pencetakan

penjualan

performance_schema

perpustakaan

phpmyadmin

ppdb

practice

prak

prak3

Server: 127.0.0.1 » Basis data: buku_tamu_db » Tabel: tamu

JelajahiStrukturSQLCariTambahkanEksporImporHak AksesOperasiPelacakanTrigger

Menampilkan baris 0 - 1 (total 2, Pencarian dilakukan dalam 0,0000 detik.)

SELECT * FROM `tamu`

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

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: 25 | Saring baris: Cari di tabel ini | Urut berdasarkan kunci: Tidak ada

+ Opsi

				id	nama	email	komentar	tanggal
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	1	asada	waedqadqadqa@awsr.gmailk.com	asdasdqwda	2024-09-20 10:04:46
<input type="checkbox"/>	Ubah	Salin	Hapus	2	asdasd	qwdq@gmail.vcom	qwdsqad	2024-09-20 10:04:55

☐ Pilih Semua | Dengan pilihan: [Ubah] [Salin] [Hapus] [Ekspor]

☐ Tampilkan semua | Jumlah baris: 25 | Saring baris: Cari di tabel ini | Urut berdasarkan kunci: Tidak ada

Operasi hasil kueri

Cetak Salin ke clipboardEksporTampilkan baganBuat tampilan

Markahi kueri SQL ini

Judul: ☐ Izinkan semua pengguna untuk mengakses markah ini

Konsol

Type here to search

IHSG +0.97%

11:22

20/09/2024