

PRE TEST PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB 1

MODUL 2

“FORM HTML”

Dosen : Yati Nurhayati,S.Kom., M.Kom.



NAMA : RAHMA IZMI FATIAH

NIM : 20230810054

JADWAL : SENIN, 11.20-13.00 (LAB PEMROGRAMAN)

KELAS : TINFC-2023-03

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS KUNINGAN

2024

PRE TEST :

1. Apa perbedaan method get dan post pada <form>?

Jawab :

- **GET:** Metode ini mengirimkan data form melalui URL. Data yang dikirimkan akan terlihat di alamat URL setelah tanda tanya (?). Metode ini biasanya digunakan untuk mengambil data dan tidak cocok untuk mengirimkan data sensitif, karena data dapat dilihat oleh siapa saja. GET juga memiliki batasan jumlah data yang dapat dikirimkan.
- **POST:** Metode ini mengirimkan data form melalui body dari permintaan HTTP. Data tidak terlihat di URL, sehingga lebih aman untuk mengirimkan informasi sensitif, seperti kata sandi. POST juga tidak memiliki batasan ukuran data yang ketat seperti GET, sehingga bisa digunakan untuk mengirimkan data yang lebih besar.

2. Jika input berupa nomor telepon, input type apakah yang digunakan?

Jawab :

Jika input berupa nomor telepon, input type yang digunakan adalah:

<input type="tel">. Tipe ini dirancang khusus untuk input yang merupakan nomor telepon, dan beberapa browser akan memberikan tampilan keyboard yang sesuai untuk memasukkan nomor telepon.

3. Buatlah sebuah form login berisi username dan password serta 1 buah tombol login!

Jawab :

- **Source Code :**

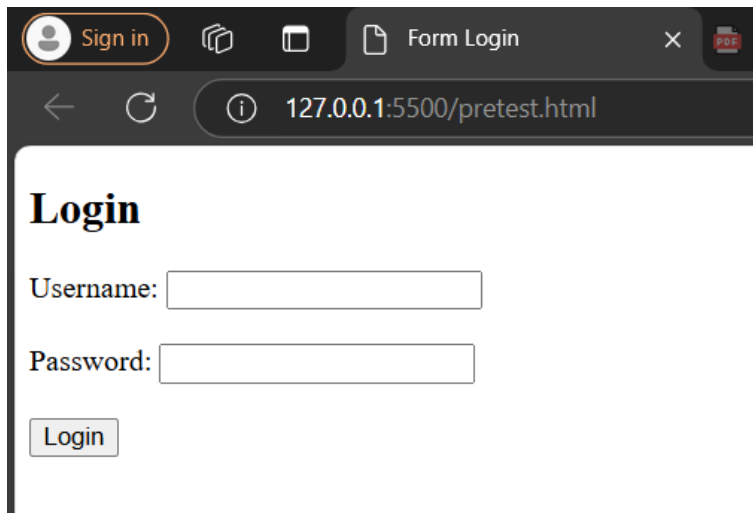
```
<!DOCTYPE html>
<html lang="id">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Form Login</title>
</head>
<body>
  <h2>Login</h2>
```

```
<form action="halamanTujuan.html" method="POST">
  <label for="username">Username:</label>
  <input type="text" id="username" name="username" required><br><br>

  <label for="password">Password:</label>
  <input type="password" id="password" name="password"
required><br><br>

  <button type="submit">Login</button>
</form>
</body>
</html>
```

➤ Screenshoot Hasil :



The screenshot shows a web browser window with a dark theme. The address bar displays the URL `127.0.0.1:5500/pretest.html`. The page content includes a "Sign in" button in the top left, a "Form Login" tab, and a "Login" button at the bottom. The main heading is "Login". Below the heading are two input fields: "Username:" and "Password:". The "Username:" field is a text input, and the "Password:" field is a password input. The "Login" button is a submit button.