

PRE TEST

“Praktikum Pemrograman Web 1”

Yang diampu oleh Ibu Yati Nurhayati, S.Kom., M.Kom.

MODUL 2



NIM : 20230810088
NAMA : Muhammad Rizal Nurfirdaus
KELAS : TINFC-2023-04

TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS KUNINGAN

Pre Test

1. Apa perbedaan method GET dan POST pada <form>?

GET: Data yang dikirim melalui metode GET akan ditambahkan pada URL sebagai parameter query string. Metode ini cocok untuk permintaan yang tidak mengubah data pada server, seperti pencarian atau filter. Karena data terlihat pada URL, ini tidak cocok untuk informasi sensitif seperti password.

POST: Data yang dikirim melalui metode POST dikirim di dalam body permintaan HTTP dan tidak terlihat di URL. Metode ini lebih aman untuk mengirimkan data sensitif dan cocok untuk mengirim data yang besar atau untuk operasi yang mengubah data di server.

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

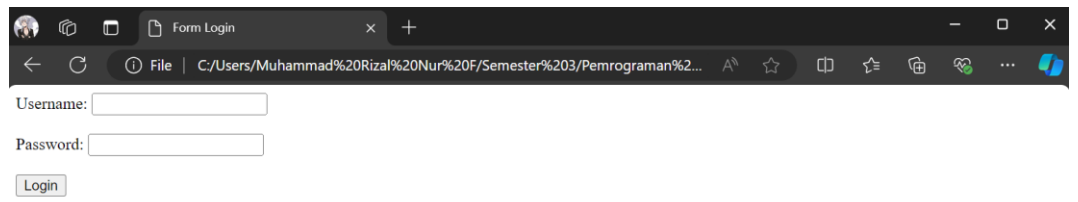
Untuk nomor telepon, gunakan `input type="tel"`. Jenis ini memberikan masukan berupa keypad angka pada perangkat mobile dan memungkinkan validasi khusus nomor telepon.

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

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



A screenshot of a web browser window with a dark theme. The browser has a single tab titled "Form Login". The address bar shows a file path: "C:/Users/Muhammad%20Rizal%20Nur%20F/Semester%203/Pemrograman%2...". Below the address bar, there is a login form with the following elements:

- A label "Username:" followed by a text input field.
- A label "Password:" followed by a text input field.
- A "Login" button located below the password field.

