PERTEMUAN XIII

MEMBUAT FORM

BAHAN AJAR
KOMPUTER APLIKASI IT (HTML)

SANGRA JULIANO P, S.I.Kom

PENJELASAN

Form digunakan untuk membuat formulir di halaman web. Seperti namanya, form digunakan untuk mengambil input dari user dan akan diolah lebih lanjut. Form pada halaman web didefinisikan dengan pasangan tag <FORM> dan </FROM>. Tag <FORM> memiliki dua atribut yang penting, yaitu atribut METHOD untuk menentukan bagaimana form diberlakukan, dan atribut ACTION yang sering diisikan URL tepat pemrosesan form selanjutnya.

STRUKTUR DASAR FORM

- **<form [method=”[post|get]”action=”url”]>**
- **…**
- **…**
- **</form>**
- **Input Box**
- Input box adalah inputan pada form yang memungkinkan user memasukkan string dalam satu baris. Untuk membuat input box, HTML menyediakn tag <INPUT> dan memanfaatkan atribut TYPE=”Text”. Atribut pada tag <INPUT> lainnya adalah NAME untuk menyatakan nama dari input tersebut, VALUE untuk menyatakan nilai dari suatu input, dan SIZE untuk menyatakan panjang sebuah input.
-
- Bila Anda ingin agar apa yang diketik oleh user disembunyikan dengan hanya menampilkan karakter *, maka Anda dapat menggantikan hasil atribut TYPE menjadi “Password”.

```
<html>
<head>
<title>contoh</title>
</head>
<body>
<form>
<table>
<tr>
<td>nama :</td>
<td><input type="text" name="varnama" value="Sangra Juliano P" size="30"></td>
</tr><tr>
<td>alamat :</td>
<td><input type="text" name="varalamat" size="30"></td></tr>
<tr>
<td>password :</td>
<td><input type="password" name="varkota" size="10"></td>
</form>
</body>
</html>
```

RADIO BUTTON

- Bila atribut TYPE pada tag <INPUT> Anda ganti dengan “Radio” maka Anda sudah mendefenisikan sebuah radio button.

Jenis Kelamin:

- <INPUT CHECKED TYPE=”Radio” NAME=”Kelamin” VALUE=”Pria”>Pria
- <INPUT TYPE=”Radio” NAME=”Kelamin” VALUE=”Wanita”>Wanita
- Perhatikan contoh HTML di atas. Anda akan menemukan bahwa pada input type radio button terdapat atribut CHECKED. Atribut ini menandakan bahwa radio button tersebut diaktifkan. Pada radio button Anda hanya bisa mengaktifkan satu pada satu saat.

CHECKED BOX

Berbeda dengan radio button yang hanya memungkinkan user memilih satu pilihan, pada input type checked box Anda dapat memilih satu atau beberapa pilihan, atau tidak memilih sama sekali. Pilihan ini biasanya dipakai untuk memasukkan data yang sifatnya opsional. Anda dapat menggunakan “Checkbox” pada atribut <INPUT>.

BUTTON

Anda dapat membuat dua macam tombol pada form HTML. Yang pertama dengan memberikan “Submit” pada atribut TYPE atau dengan menggunakan atribut ”reset”. Submit digunakan untuk melakukan action pada tag <FORM>. Sedangkan reset digunakan untuk menghapus nilai pada seluruh isi form.

- <Input Type=”Submit” Value=”Send Info”>
- <Input Type=”Reset” Value=”Clear form”>