

PERTEMUAN 5

PENGENALAN FORM





Komponen Form

- Dalam FORM HTML terdapat beberapa komponen yang bisa digunakan, antara lain :
 - a. Form

```
<FORM ACTION=action METHOD=method ENCTYPE=media type> </FORM>
```

b. Text Box

textbox

Text box: untuk menginput data string ataupun angka.

< INPUT TYPE=TEXT NAME="nama variabel" VALUE="value">

c. Text Area



Text area: untuk menginput string ataupun angka yang terdiri atas banyak baris.

<textarea rows=" " cols=" " name="nama_variabel"> </textarea>



d. Radio buton

OLaki-Laki OPerempuan

Radio buton : untuk memilih satu pernyataan dari beberapa pernyataan yang disediakan.

```
<input type="radio" name="nama_variabel" value=" ">Isi_Radio
```

e. Combo Box

Combo box untuk menampilkan daftar data.

```
<select name="nama_variabel" value=" ">
<option>Combo1</option>
<option>Combo2</option></select>
```



f. Check Box

Check box untuk memilih satu atau lebih pemyataan dari beberapa pemyataan yang disediakan.

```
<input type="checkbox" name="nama_variabel" value="ON" checked>
```

g. Submit

Submit untuk mengirimkan semua variable data pada komponen-komponen form yang ada.

```
<input type="submit" name="submit" value="submit">
```

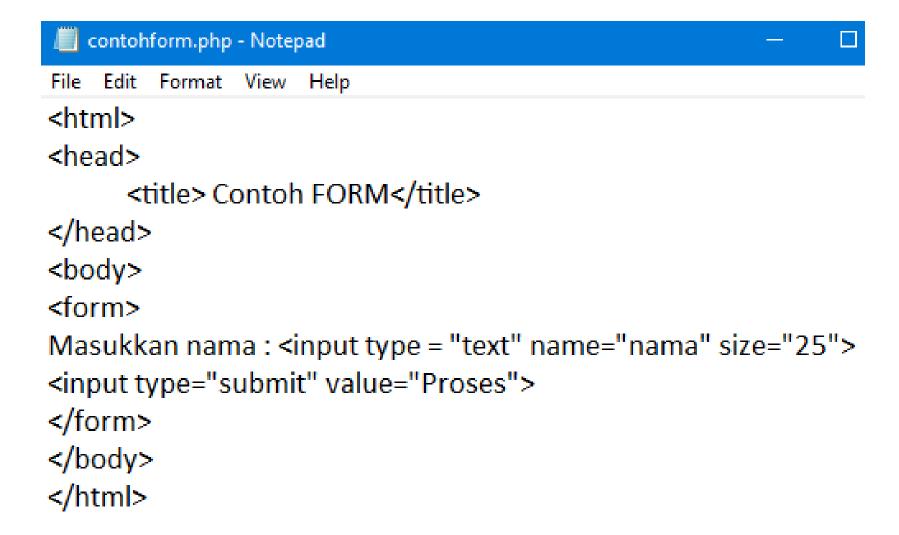
h. Reset

Reset untuk membatalkan semua penginputan yang telah dituliskan.

```
<input type="reset" name="reset" value="reset">
```

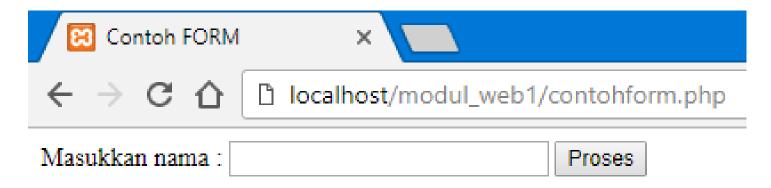


ContohForm.php

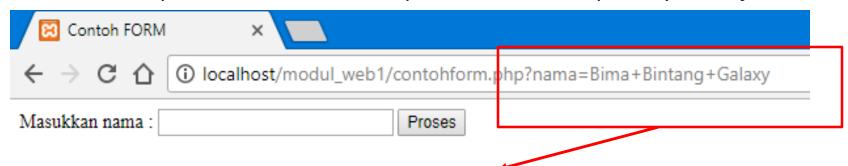




Hasil ContohForm.php



Ketika anda input nama dan ada klik proses, maka tampilannya menjadi



Contoh kita inputkan nama Bima Bintang Galaxy, lalu kita klik tombol proses Maka nama yang di inputkan di tampilkan pada web browser. Nah bagaimana jika kita dapat membuat nama yang kita input dapat di tampilkan dihalaman web lain ???



HTTP Server

- Dari contohform.php, maka kita akan mempelajari atribut action dan method. Action menjelaskan ke halaman yang digunakan untuk memproses input, sementara method digunakan untuk mengatur cara mem-parsing konten
- Web menerima input dari user atau pengunjung menggunakan metode GET dan POST. GET akan mengirimkan data bersama dengan URL, sedangkan POST akan mengirimkannya secara terpisah. User mengirimkan data input dengan mengisi teks atau pilihan pada attibut form html.
- Methode GET dan POST inilah yang merupakan bagian dari HTTP Server dimana kita bisa mengirimkan dan menerima data antar halaman web

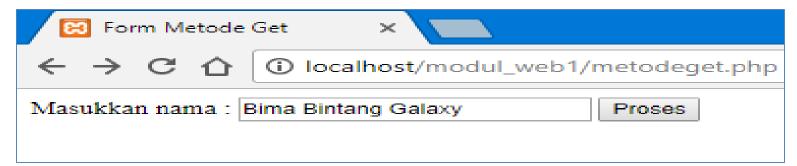


Proses Form menggunakan Metode GET

metodeget.php

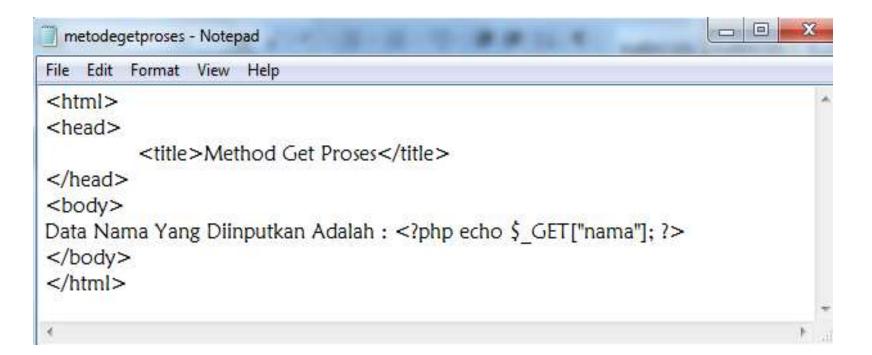
```
<html>
<head>
<title>FORM METODE GET</title>
</head>
<body>
<form action="metodegetproses.php" method="get">
Masukkan nama : <input type="text" name="nama" size="25">
<input type="submit" value="Proses">
</form>
</body>
</html>
```

Hasilnya:





 Buat file untuk memproses variable yang diberikan oleh file metodeget.php, beri nama filenya : metodegetproses.php





HASIL











① localhost/modul_web1/metodegetproses.php?nama=Bima+Bintang+Galaxy

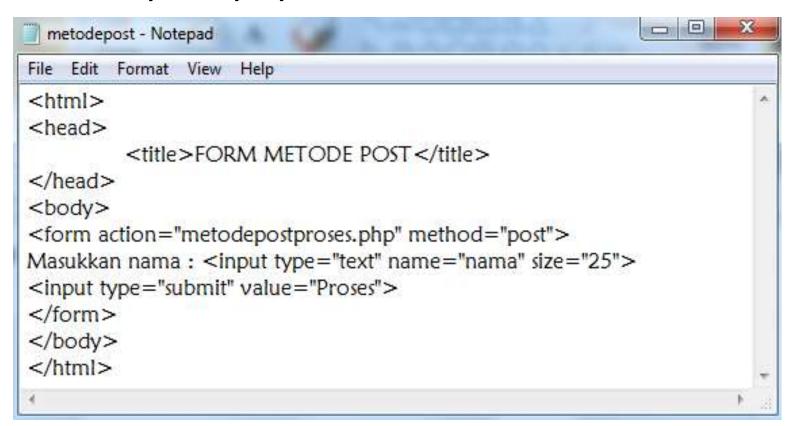
Data Nama Yang Diinputkan adalah : Bima Bintang Galaxy

menggunakan Karena metode GET, data dikirmkan bersama dengan URL



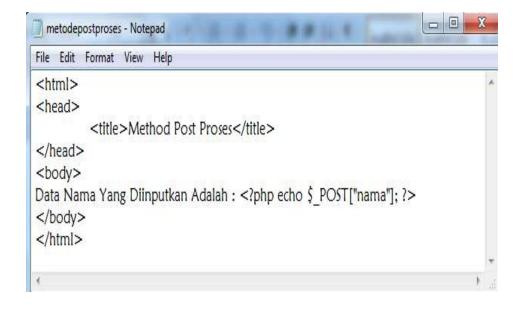
Proses Form menggunakan metode: POST

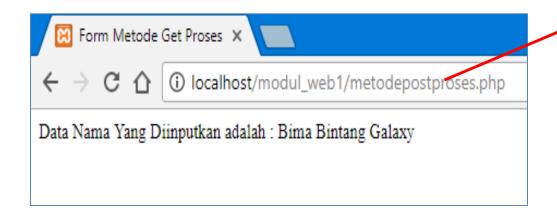
 Untuk membuat inputan, dan beri nama file : metodepost.php





 Buat file untuk memproses variable yang diberikan oleh file metodepost.php beri nama filenya : metodepostproses.p hp





Karena
menggunakan
metode POST, data
tidak dikirmkan
bersama dengan URL



Latihan

 Buat file untuk menampilkan form input dan output seperti gambar di bawah ini. Simpan dengan nama : forminputkomentar.php dan tampilkomentar.php

Form Input:



BUKU TAMU

Komentar dan Saran Anda Sangat Kami Butuhkan Untuk Meningkatkan Kualitas Situs Kami

Nama Anda : Bintang Galaxy

Email Anda : bintang@gmail.com

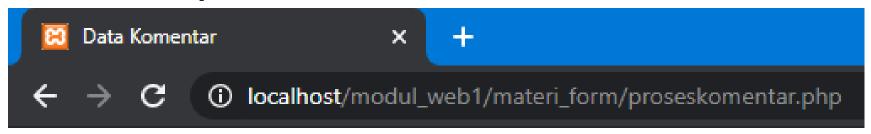
webnya bagus, bisa ditambahkan konten lain yang menarik

Komentar Anda : Kirim Batal



Output

Form Output:



Data Komentar Anda

Nama Anda : Bintang Galaxy

Email Anda: bintang@gmail.com

Komentar Anda: webnya bagus, bisa ditambahkan konten lain yang menarik

<u>INPUT DATA LAGI</u>