

Book Series
of
jago{coding}
Learn & Share {Your Code}

www.jagocoding.com

Tutorial JavaScript DASAR Part 2 - Cara Penulisan Dan Penggunaan Javascript

Oleh: Miftah Teguh Firmanul Hakim

Seperti yang telah di jelaskan bahwa javascript berfungsi untuk membuat interaksi pada halaman website atau aplikasi yang di bangun berbasis website. jadi di tutorial javascript ber-episode ini akan di jelaskan dari dasar tentang javascript. dan kemudian di harapkan dapat memberikan manfaat kepada teman-te...

Seperti yang telah di jelaskan bahwa javascript berfungsi untuk membuat interaksi pada halaman website atau aplikasi yang di bangun berbasis website. jadi di **tutorial javascript** ber-episode ini akan di jelaskan dari dasar tentang javascript. dan kemudian di harapkan dapat memberikan manfaat kepada teman-teman dan orang banyak. baiklah silahkan langsung saja simak penjelasan tentang **belajar javascript part 2 : cara penulisan dan penggunaan javascript** berikut ini.

Cara Penulisan Syntax Javascript

Kita mulai dengan cara penulisan syntax javascript yang baik dan benar. dan adapun pengetahuan dasar yang harus kita ketahui dari javascript adalah sebagai berikut.

- Di simpan dengan ekstensi .js.
- Syntax javascript yang di sisipkan pada halaman HTML di tulis di dalam tag <script>.
- Syntax javascript bisa di letakkan di bagian element tag <head> atau tag <body>.
- Javascript bersifat case sensitive.
- Di setiap akhir baris harus di tutup dengan titik koma/semicolon (;).

syntax javascript bisa di gunakan dengan 2 cara teman-teman. yaitu dengan cara di sisipkan pada halaman HTML langsung, dan 1 lagi dengan cara menyimpan file javascript dengan ekstensi .js. dan kemudian menginclude nya pada halaman HTML. agar lebih spesifik akan kita bahas satu persatu.

Menggunakan Javascript Secara Internal

Penulisan javascript secara internal adalah dengan cara menyisipkan langsung syntax javascript di dalam HTML. jika teman-teman menggunakan cara ini maka syntax javascript nya harus teman-teman letakkan di antara tag <script> pembuka dan tag </script> penutup. dan meletakkannya bisa di dalam tag <head>, bisa juga di dalam tag <body>. buat sebuah file HTML untuk membuat contoh penggunaan Javascript secara internal. bisa file html bisa juga php. karena javascript mampu berjalan di antara keduanya. di sini saya hanya membuat file html saja sebagai contoh. buat sebuah file html dengan nama belajar.html.

belajar.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
```

```
<head>
<title>Belajar Javascript Part2:Cara Penulisan Dan Penggunaan
Javascript</title>

</head>
<body>
<h1>Belajar Javascript Part2:Cara Penulisan Dan Penggunaan Javascript</h1>
<h2>www.malasngoding.com</h2>

<div id="nama"></div>

<script>
document.getElementById("nama").innerHTML="Nama Saya Malas Ngoding";
</script>
</body>

</html>
```

coba perhatikan pada contoh di atas. terdapat sebuah element div yang kita beri id="nama". dan kemudian kita memberikan sentuhan javascript di sana dengan perintah berikut. **Belajar Javascript Part 2 : Cara Penulisan Dan Penggunaan Javascript**

```
document.getElementById("nama").innerHTML="Nama Saya Malas Ngoding";
```

document adalah syntax wajib di javascript, dan fungsi **getElementById()** berfungsi untuk memerintahkan mendapatkan element yang ber id sesuai dengan yang ada di dalam parameter fungsi **getElementById()** itu sendiri. penulisannya harus si perhatikan ya teman-teman besar kecil nya. karena javascript bersifat case sensitive. dan innerHTML berfungsi untuk menuliskan html. jadi secara lengkap intruksi yang kita serukan adalah kita menyerukan untuk menuliskan "Nama Saya Malas Ngoding" di element yang ber id "nama". jika di jalankan pada browser. maka hasilnya sebagai berikut.

cara penulisan dan penggunaan javascript

Menggunakan Javascript Secara External

Setelah membahas cara penulisan javascript secara internal, atau dengan cara menyisipkan langsung syntax javascript pada html, maka di sini kita akan membahas cara lainnya untuk menggunakan javascript, yaitu dengan **cara menggunakan javascript secara external**. caranya buat lah dua buah file, yaitu :

- belajar.html
- belajar.js

di file belajar.html kita akan menuliskan syntax HTML nya saja. dan pada belajar.js kita akan

menuliskan syntax [javascript](#) nya pada file belajar.js. dan cara agar kedua file ini terhubung adalah dengan cara menghubungkannya dengan syntax berikut. **Belajar Javascript Part 2 : Cara Penulisan Dan Penggunaan Javascript.**

```
<script type="text/javascript"src="belajar.js"></script>
```

belajar.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Belajar Javascript Part2:Cara Penulisan Dan Penggunaan
Javascript</title>

</head>
<body>
<h1>Belajar Javascript Part2:Cara Penulisan Dan Penggunaan Javascript</h1>
<h2>www.malasngoding.com</h2>

<div id="nama"></div>

</body>
<script type="text/javascript"src="belajar.js"></script>
</html>
```

belajar.js

```
document.getElementById("nama").innerHTML="Nama Saya Malas Ngoding";
```

dan jika di jalankan maka hasilnya akan sama.

Oke teman-teman sekian lah tutorial **Belajar Javascript Part 2 : Cara Penulisan Dan Penggunaan Javascript**. pada tutorial ini kita telah belajar tentang bagaimana **penulisan javascript** dan bagaimana cara menggunakannya.

Oh iya! *Source Credit ini dari malasngoding.com ya...* semoga bermanfaat

Tentang Penulis



Miftah Teguh Firmanul Hakim