

Web Programming

Pertemuan 10

By: EAT

Senin, 24 Mei 2021

Topic

- Javascript

Apa itu Javascript?

Javascript adalah bahasa script yang populer di internet dan dapat bekerja di sebagian besar penjelajah web browser seperti Internet Explorer (IE), Mozilla Firefox, Netscape, opera dan web browser lainnya. Kode javascript biasa dituliskan dalam bentuk fungsi (Function) yang ditaruh di bagian dalam tag <head> yang dibuka dengan tag <script language =" javascript">..

Isi dari script javascript sama dengan konsep yang sudah dipelajari dalam materi PHP, yakni ada deklarasi variabel, penggunaan operator, percabangan, looping, dan fungsi. Di dalam java script juga sebuah komponen Alert yang digunakan untuk menampilkan kotak pesan pada browser ketika fungsinya di jalankan.

Latihan Javascript 1

contohjs1.html

```
<html>  
<body>  
<script type="text/javascript">  
document.write("Hello World!")  
</script>  
</body>  
</html>
```

Latihan Javascript 2

contohjs2.html

```
<html>
<body>
<script type="text/javascript">
document.write("<h1>Hello World!</h1>")
</script>
</body>
</html>
```

Latihan Javascript 3

contohjs3.html

```
<html>
<head>
<script type="text/javascript">

function message()
{
alert("This alert box was called with the onload event")
}
</script>
</head>
<body onload="message()">
</body>
</html>
```

Latihan Javascript 4

contohjs4.html

```
<html>
<head>
</head>
<body>
<script type="text/javascript">
document.write("This message is written when the page loads")
</script>
</body>
</html>
```

Latihan Javascript 5

contohjs5.html

```
<html>
<head>
    <script type="text/javascript">
        function myfunction()
        {
            alert("HELLO")
        }
    </script>
</head>
<body>
<form>
<input type="button" onclick="myfunction()" value="Call function">
</form>
<p>By pressing the button, a function will be called. The function
will alert a message.</p>
</body>
</html>
```


Latihan Javascript 6

contohjs6.html

```
<html>
<head>
<script type="text/javascript">
function myfunction(txt)
{
alert(txt)
}
</script>
</head>
<body>
<form>
<input type="button"
onclick="myfunction('Good Morning!')"
value="Selamat Pagi">
<input type="button"
onclick="myfunction('Good Evening!')"
value="Selamat Malam">
</form>
<p>
ketika di tekan salah satu tombol maka fungsi akan di panggil dan pesan akan di tampilkan
</p>
</body>
</html>
```