

Modul I Praktikum Pemrograman Web

HTML

2019-2020

**Prodi Sistem Informasi
Jurusan Teknik Informatika
Universitas Trunojoyo Madura**

HTML

A. Tugas Pendahuluan

1. Definisi HTML

HTML adalah script yang digunakan untuk membuat tampilan halaman web. HTML bukan bahasa pemrograman, sehingga HTML tidak bisa digunakan untuk membuat sebuah fungsi sistem. HTML adalah singkatan dari Hypertext Markup Language. HTML menggunakan kode tag untuk menandai bagian dalam HTML.

berikut contoh syntax HTML.

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

<h1>My First Heading</h1>
<p>My first paragraph.</p>

</body>
</html>
```

2. Tag HTML

Beberapa tag HTML dasar,

<html>	Tag untuk membuat sebuah dokumen HTML
<title>	Tag untuk membuat judul dari sebuah halaman
<body>	Tag untuk membuat tubuh dari sebuah halaman
<h1> to <h6>	Tag untuk membuat heading
<p>	Tag untuk membuat paragraf
 	Memasukan satu baris putus
<hr>	Tag untuk membuat perubahan dasar kata didalam isi

Contoh

Berikut contoh HTML yang menampilkan informasi di halaman browser

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <title>Tabel di HTML</title>
</head>
<body>
<h1>Tabel dengan menggunakan rowspan</h1>
<table border="1">
    <tr>
        <td rowspan="2">Baris 1 Kolom 1 dan Baris 2 Kolom 1 </td>
        <td>Baris 1, Kolom 2</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>Baris 2, Kolom 2</td>
    </tr>
</table>
<br/>
<h1>Tabel dengan menggunakan colspan</h1>
<table border="1">
    <tr>
        <td colspan="2">Baris 1 Kolom 1 dan Kolom 2</td>
    </tr>
    <tr>
        <td>Baris 2, Kolom 1</td>
        <td>Baris 2, Kolom 2</td>
    </tr>
</table>
</body>
</html>

```

B. Bahan Praktikum

Bahan yang diperlukan untuk pelaksanaan praktikum

1. Text editor
2. Browser

C. Tugas Pendahuluan

1. Tuliskan script html untuk tampilan dibawah ini

User ID :
Password: ☐ Maths ☐ Physics

D. Tugas Praktikum

1. Buat tampilan full HTML seperti pada contoh berikut

Column 1	Column 2	Column 3
Row 1 Cell 1	Row 1 Cell 2	Row 1 Cell 3
	Row 2 Cell 2	Row 2 Cell 3
Row 3 Cell 1		

2. Buat tampilan full HTML seperti pada contoh berikut

This is the head of the table			
Cell 1	Cell 2	Cell 3	Cell 4
This is the foot of the table			