

**LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)  
PRAKTEK PEMBUATAN TABEL DALAM HTML**



**PENYUSUN : ARIS SETIAWAN**

**NIM : 20525299050**

**PROGRAM STUDI TEKNIK KOMPUTER DAN INFORMATIKA  
PROGRAM PROFESI GURU PRAJABATAN  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**

**2020**

## LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

### PRAKTEK PEMBUATAN TABEL DALAM HTML

<b>Judul</b>	: <b>Praktek Pembuatan Tabel Dalam HTML</b>
<b>Mata Pelajaran</b>	: <b>Pemrograman Web Dan Perangkat Bergerak</b>
<b>Kelas / Semester</b>	: <b>XI / Gasal</b>
<b>Kompetensi Keahlian</b>	: <b>Rekayasa Perangkat lunak</b>
<b>SMKS</b>	: <b>SMK Jalaluddin Wonosobo</b>
<b>Materi Pokok :</b> Tag-tag tabel dalam HTML.	
<b>Kompetensi Dasar :</b> 3.3 Menerapkan format tabel pada halaman 4.3 Membuat kode HTML untuk menampilkan tabel pada halaman web	
<b>Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)</b> 3.3.1 Menentukan tag-tag HTML yang digunakan untuk membuat tabel. 4.3.1. Mengimplementasikan rancangan tampilan tabel dengan script HTML	

#### A. Tujuan

- Melalui praktikum dan tanya jawab peserta didik dapat mengimplementasikan rancangan program tampilan tabel dengan script HTML dengan benar

#### B. Keselamatan Kerja

1. Peserta didik wajib menggunakan alat dan bahan sesuai dengan fungsinya
2. Bekerjalah sesuai dengan cara kerja atau petunjuk yang telah ditentukan.
3. Bila mendapatkan masalah atau kesulitan tanyakanlah kepada instruktur.

#### C. Alat dan Bahan

1. Komputer PC / Hp Android
2. Aplikasi Text Editor (Notepad++ untuk Komputer/Laptop , Quoda untuk Android)
3. Browser (Mozilla, Chrome dll)
4. Buku materi Pelajaran

#### D. Petunjuk Belajar

- a. Bacalah materi tentang pembuatan Tabel pada HTML pada buku basis data kelas xi untuk memperkuat konsep dan pemahaman anda
- b. Diskusikan dengan teman tentang langkah Kerja yang harus dilakukan
- c. Kerjakan soal evaluasi dalam lembar kerja siswa dengan benar
- d. Tanyakan kepada guru apabila ada hal-hal yang kurang jelas

## E. Langkah Kerja

### Kegiatan 1

1. Hidupkan Komputer Laptop / Smartphone sesuai Procedure
2. Buka aplikasi Text Editor (Notepad++/ Quoda)
3. Ketik Kode Berikut pada aplikasi Text Editor yang sudah ada

```
1 <html>
2 <head>
3   <title>Nilai PPG</title>
4 </head>
5 <body>
6   <table border="1">
7     <tr>
8       <td>Nama</td>
9       <td>Nilai</td>
10    </tr>
11    <tr>
12      <td>Indra</td>
13      <td>93</td>
14    </tr>
15    <tr>
16      <td>Bagus</td>
17      <td>89</td>
18    </tr>
19  </table>
20 </body>
21 </html>
```

4. simpan dengan nama **tabel1.html**
5. Jalankan file **tabel1.html** menggunakan Web Browser

### Kegiatan ke dua

1. Buatlah tabel berikut dengan menggunakan kode program HTML menggunakan aplikasi Notepad++ / Quoda

#### Manchester United Best Player '99

Jersey Number	Name	Position
7	David Beckham	RMF
11	Ryan Giggs	LMF
6	Paul Scholes	CMF
10	Ruud Van Nistelroy	ST

2. simpan dengan nama file **tabel2.html**

## F. Materi Teori Singkat

### Pembuatan Table

Untuk membuat table kita harus menggunakan tag `<table>` `</table>`. Sedangkan untuk mendefinisikan baris (table row) pada table menggunakan tag `<tr>` `</tr>` yang ditulis diantara tag tag `<table>`. Sedangkan untuk menampilkan kolom atau table data (table data) menggunakan tag `<td>` `</td>` yang ditulis diantara tag `<tr>`.

Sehingga perintah yang digunakan untuk membuat 1 baris dan 1 kolom pada table adalah sebagai berikut:

```
<table>
  <tr>
    <td>data pada kolom 1</td>
  </tr>
</table>
```

Untuk mendefinisikan kolom judul (table heading) pada setiap kolom dapat menggunakan tag `<th>` `</th>` yang ditulis diantara tag `<tr>`.

### Atribut yang ada tag `<table>`:

Attribute	Nilai/Valu	Description
height	Pixel /persen	mengatur tinggi tabel
width border	Pixel / persen	mengatur lebar tabel mengatur garis tepi tabel
cellspacing	Pixel Pixel Pixel	mengatur jarak antar cell mengatur jarak di dalam cell
cellpadding align	Left/Center/Right	mengatur perataan letak tabel
bgcolor	Color/Kode	mengatur warna latar belakang tabel

**Atribut yang ada tag <tr>:**

<b>Attribute</b>	<b>Nilai/Value</b>	<b>Description</b>
valign	Top/Middle/Bottom	Mengatur perataan sebaris secara vertikal
align	Left/Center/Right	mengatur perataan sebaris secara horisontal
bgcolor	Color/Kode	mengatur warna latar belakang baris

**Atribut yang ada tag <td>:**

<b>Attribute</b>	<b>Nilai/Value</b>	<b>Description</b>
height	Pixel /persen	mengatur tinggi sel
width	Pixel / persen	mengatur lebar sel
align	Left/Center/Right	mengatur perataan sel
bgcolor	Color/Kode	mengatur warna latar sel

**G. Lembar Kerja :**

Nama : .....

Kelas : .....

Program Keahlian : .....

Nilai	Paraf orang Tua

1. Jalankan file **tabel1.html** menggunakan web browser dan gambarkan hasilnya pada kotak di bawah ini



2. Buka file **tabel2.html** menggunakan teks editor dan tulis script HTML-nya pada kotak di bawah ini



#### H. Rubrik Penilaian:

No	Aspek yang di nilai	Kreteria	Nilai
1	Gambar Hasil Kode Program	Gambar sesuai Code Program	50
		Gambar Tidak Sesuai code program	25
		Tidak muncul Gambar	10
2	Code Program	Code Program sesuai Gambar	50
		Code Program Tidak Sesuai Gambar	25
		Tidak ada code Program untuk gambar	10
	<b>Nilai Maksimal</b>		<b>100</b>

**Nilai = Nilai no 1 + Nilai no 2**

## I. Kunci Jawaban :

1. Tampilan tabel1.html

Nama	Nilai
Indra	93
Bagus	89

2. Kode program dari Tabel2.html

```
<html>
<head>
<title>Nilai PPG</title>
</head>
<body>
Manchester United Best Player '99
<table border="1" >
  <tr bgcolor=red >
    <td align=center>Jersey Number</td>
    <td align=center>Name</td>
    <td align=center>Position</td>
  </tr>
  <tr>
    <td align=center>11</td>
    <td >Ryan Giggs</td>
    <td >LMF</td>
  </tr>
  <tr>
    <td align=center>6</td>
    <td >Paul Scholes</td>
    <td >CMF</td>
  </tr>
  <tr>
    <td align=center>10</td>
    <td >Ruud Van Nistelroy</td>
    <td >ST</td>
  </tr>
</table>
</body>
</html>
```