

PERTEMUAN VII

TABEL

A. Tujuan Pembelajaran

Pada pertemuan ini akan dijelaskan penggunaan table untuk mengatur tataletak tampilan. Setelah menyelesaikan materi pada pertemuan ini, mahasiswa mampu mempraktikkan penggunaan table untuk mengatur tata letak tampilan.

B. Uraian Materi

1. Tabel

Perintah HTML untuk membuat tabel menggunakan *Tag* `<table>`. Tabel terdiri dari baris dan kolom, yang disebut setiap kolom disebut sel. Struktur tabel terdiri dari:

a. Bentuk Tabel

```
<table border="n" cellpadding="n" cellspacing="n">  
.....
```

Border : garis pada tabel ; n=0, 1, 2, .. dst

Cellpadding : spasi antar sel dan border

Cellspacing : jarak antar sel

b. Judul tabel, dalam keadaan awal ditampilkan ditengah atas tabel.

```
<caption align="..."> ... </caption>
```

c. Baris.

```
<tr align="..."> ... </tr>
```

d. Table Header

```
<th> ... </th>
```

e. Kolom atau Sel data

`<td> ... </td>`

Atribut tabel :

Align = {left | center | right } → horizontal alignment

Valign = {top | middle | bottom } → vertical alignment

Colspan = n → menggabungkan beberapa kolom

Rowspan = n → menggabungkan beberapa baris

Dalam keadaan awal tabel ditampilkan pada halaman browser rata kiri. Posisi tabel dapat disetting menggunakan perintah `<div align=" " >` sebelum tag `<tabel>` dan ditutup dengan `</div>` setelah tag `</tabel>`, atau dapat juga langsung dalam perintah tabel `<table align="..">`.

Latihan 1 :`<html>``<head>``<title>Belajar HTML Table</title>``</head>``<body>``<div align="center">``<table border="2" width="450">``<tr>``<td colspan="3" bgcolor="#FF9900">Kolom 1,2 dan 3 dengan colspan </td>`

```
</tr>

<tr>

<td rowspan="2">Kolom 1A<br>+Kolom 1B (rowspan)</td>

<td>Kolom 2A</td>

<td rowspan="2">Kolom 3A<br>+Kolom 3B (rowspan)</td>

</tr>

<tr>

<td width=100 height=137>



</td>

</tr>

<tr>

<td>Kolom 1C</td><td>Kolom 2C</td><td>Kolom 3C</td>

</tr>

</table>

</div>

</body>

</html>
```

Tampilan browser :



Gambar 21 Latihan Tabel

```
<html>
```

```
<head>
```

```
<title>Penggunaan Tabel Dalam HTML</title>
```

```
</head>
```

```
<body>
```

```
<table cellspacing="2" cellpadding="2" border="1" width="70%" >
```

```
<caption>BIODATA SISWA</caption>
```

```
<tr>
```

```
<th width="15%"><font color="blue" face="Arial" size="4">Nama</font></th>
```

```
<th width="16%">Alamat</th>
```

```
<th width="39%" colspan="3" align="center">Telepon</th>
```

```
</tr>

<tr>

  <td width="15%">Endar Nirmala</td>

  <td width="16%">&nbsp;Jl. Rasamala 3, Jakarta</td>

  <td width="13%" align="center">021 - 5678910</td>

  <td width="13%" align="center">0812285104</td>

  <td width="13%" align="center">021 - 56788901</td>

</tr>

<tr>

  <td width="15%">Wirastuti Wiraguna</td>

  <td width="16%">&nbsp;Jl. Permata 5, Jakarta</td>

  <td width="13%" align="center">021 - 76456982</td>

  <td width="13%" align="center">08183457298</td>

  <td width="13%" align="center">021 - 66543881</td>

</tr>

</table>

<p>&nbsp;</p>

<table border="1" width="70%" >

<caption>BIODATA SISWA</caption>

<tr>

  <th width="15%">Nama</th>

  <th width="16%">Alamat</th>

  <th width="39%" align="center">Telepon</th>
```

```
</tr>

<tr>

  <td width="15%" rowspan="3" valign="top">Angga Kusuma</td>

  <td width="16%" rowspan="3" valign="top">&nbsp;Jl. Kabela 2, Jakarta</td>

  <td width="39%" align="center">021 - 55667788</td>

</tr>

<tr>

  <td width="39%" align="center">08131445689</td>

</tr>

<tr>

  <td width="39%" align="center">021 - 56788901</td>

</tr>

<tr>

  <td width="15%" rowspan="3">Wirastuti Wiraguna</td>

  <td width="16%" rowspan="3">&nbsp;Jl. Permata&nbsp; 5, Jakarta</td>

  <td width="39%" align="center">021 - 76456982</td>

</tr>

<tr>

  <td width="39%" align="center">08183457298</td>

</tr>

<tr>

  <td width="39%" align="center">021 - 66543881</td>

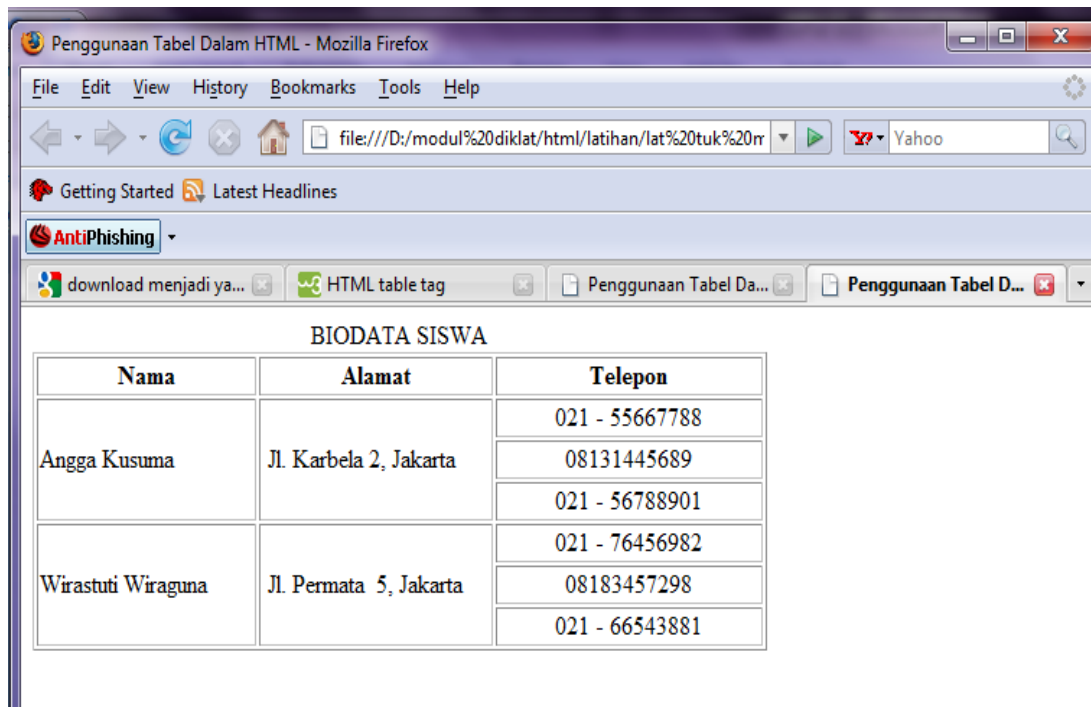
</tr>
```

```
</table>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

Tampilan Browser :



Gambar 22 Penggabungan Baris Kolom pada Tabel

C. Soal Latihan/Tugas

Buatlah website untuk mempromosikan objek wisata di Indonesia, atur tataletak tampilan menggunakan Tabel dan gunakan semua fitur yang telah anda pelajari pada pertemuan sebelumnya.

D. Referensi

Buku :

Andre Pratama, 2018, *HTML Uncover*, Duniailkom

Faithe Wempen, 2011 *HTML Step by Step*, Microsoft Corporation by: O'Reilly Media, Inc, Californea

Jon DuCke TT, 2011, *HTML & CSS Design and Build Websites*, John Wiley & Sons, Inc., Indianapolis, Indiana

Dr. Harvey M. Deitel and Paul J. Deitel, 2004, *Internet & World Wide Web How to Program (3rd Edition)* , Pearson Education, Inc., Upper Saddle River, New Jersey

Situs :

<http://www.w3.org>

<http://www.w3schools.com>

https://www.tutorialspoint.com/html/html_basic_tags.htm

https://www.tutorialspoint.com/html/html_embed_multimedia.htm

<https://html.com/>