

Membuat Tabel Pada HTML

Oleh: Taryana Suryana M.Kom
Teknik Informatika Unikom

taryanarx@email.unikom.ac.id

taryanarx@gmail.com

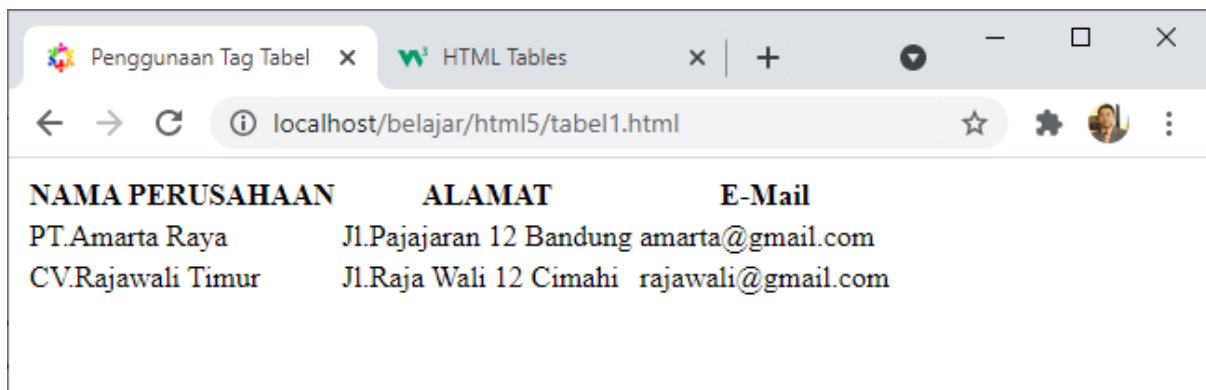
[Line/Telegram: 081221480577](https://line.me/tv/081221480577)

4.0 Membuat Tabel

Tabel biasanya digunakan apabila kita ingin membuat tampilan dalam bentuk baris dan kolom

Untuk membuat table yang sederhana ada 4 elemen utama yaitu **Table**, **TH**, **TR** dan **TD**. Tag `<table>` adalah untuk membuat tabel kemudian di ikuti dengan tag `<th>` (table Header), `<tr>` (table rows) adalah untuk membuat baris pada tabel kemudian tag `<td>` (table data) adalah untuk membuat kolom pada tabel, kolom-kolom hasil dari tr dan td ini disebut dengan table cell yaitu sebagai lokasi dimana kita memasukkan data-data yang akan di tampilkan.

Table dalam dokumen HTML digunakan pula untuk mengontrol tampilan informasi yang ada dalam sebuah halaman web dan table juga dapat digunakan untuk menampilkan record-record pada database.



NAMA PERUSAHAAN	ALAMAT	E-Mail
PT.Amarta Raya	Jl.Pajajaran 12 Bandung	amarta@gmail.com
CV.Rajawali Timur	Jl.Raja Wali 12 Cimahi	rajawali@gmail.com

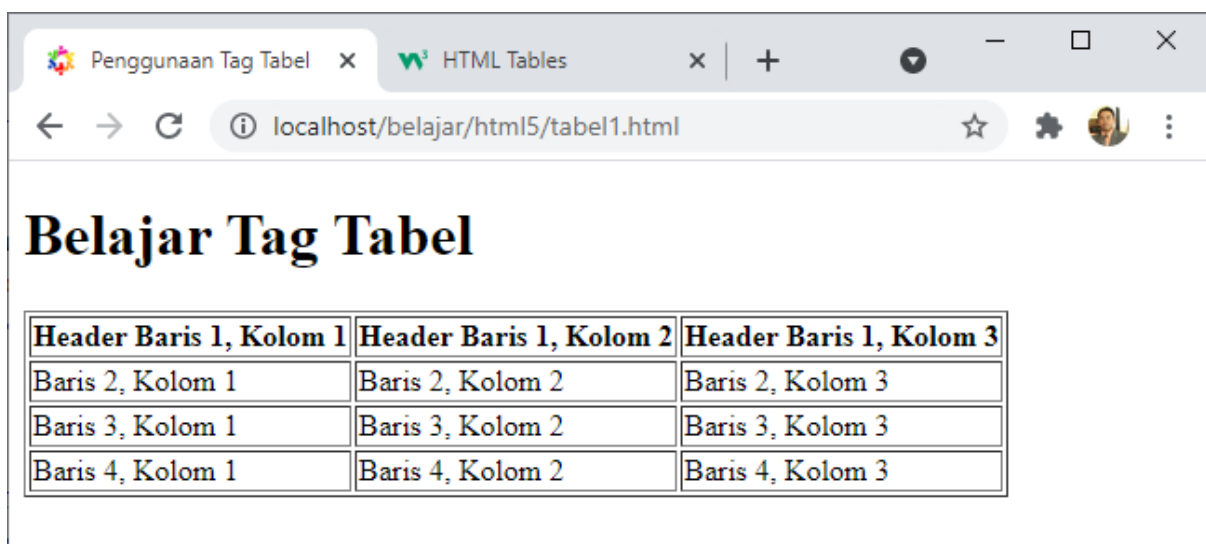
Gambar 4.1. Contoh Tabel Tanpa Garis

Untuk menampilkan table, perintah dasar yang digunakan adalah menggunakan tag sebagai berikut:

`<table></table>`

Nama File: tabel1.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Penggunaan Tag Tabel</title>
</head>
<body>
<h1>Belajar Tag Tabel</h1>
<table border="1">
  <tr>
    <th>Header Baris 1, Kolom 1</th>
    <th>Header Baris 1, Kolom 2</th>
    <th>Header Baris 1, Kolom 3</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Baris 2, Kolom 1</td>
    <td>Baris 2, Kolom 2</td>
    <td>Baris 2, Kolom 3</td>
  </tr>
  <tr>
    <td> Baris 3, Kolom 1</td>
    <td> Baris 3, Kolom 2</td>
    <td> Baris 3, Kolom 3</td>
  </tr>
  <tr>
    <td> Baris 4, Kolom 1</td>
    <td> Baris 4, Kolom 2</td>
    <td> Baris 4, Kolom 3</td>
  </tr>
</table>
</body>
</html>
```



Gambar 4.2. Menampilkan Tabel



Perhatikan bahwa pada tag `<table>` kita memberikan atribut **border**. Atribut border digunakan untuk memberikan nilai garis tepi dari tabel. Nilai ini dalam ukuran **pixel**. **border="1"**, berarti kita menginstruksikan kepada web browser bahwa tabel tersebut akan memiliki garis tepi sebesar 1 pixel. Jika tidak ditambahkan, secara default tabel tidak memiliki garis tepi.

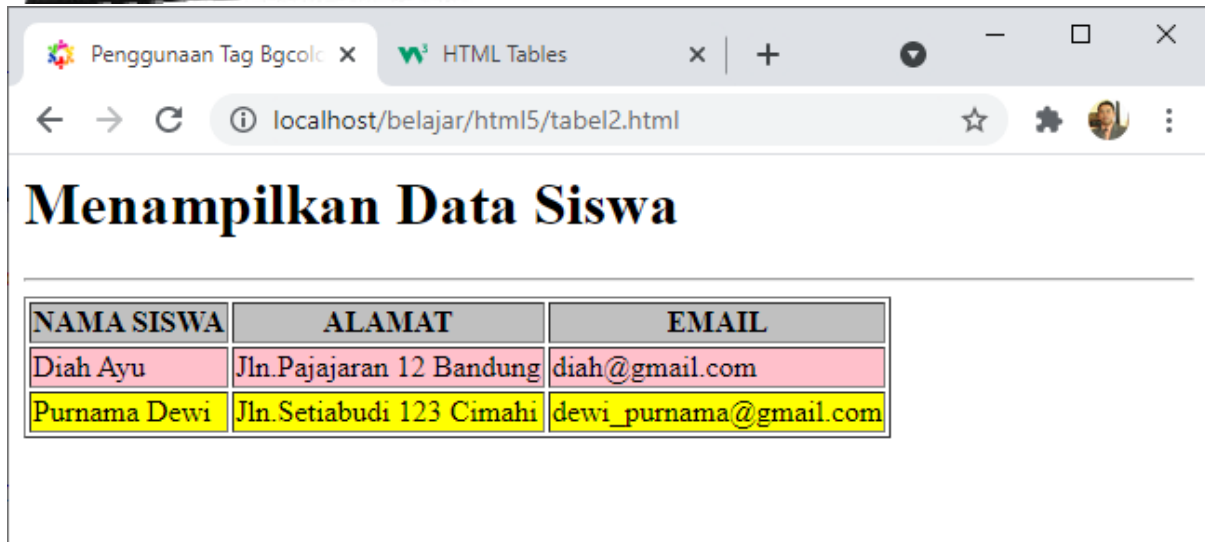
4.1. Memberi Warna Tabel

Untuk memberi warna Pada Tabel dapat digunakan perintah bgcolor

Contoh:

Nama File:tabel2.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Penggunaan Tag Bgcolor pada Tabel</title>
</head>
<body>
<h1>Menampilkan Data Siswa</h1>
<hr>
<table border="1">
  <tr bgcolor=silver>
    <th>NAMA SISWA</th>
    <th>ALAMAT</th>
    <th>EMAIL</th>
  </tr>
  <tr bgcolor=pink>
    <td>Diah Ayu</td>
    <td>Jln.Pajajaran 12 Bandung</td>
    <td>diah@gmail.com</td>
  </tr>
  <tr bgcolor=yellow>
    <td>Purnama Dewi</td>
    <td>Jln.Setiabudi 123 Cimahi</td>
    <td>dewi_purnama@gmail.com</td>
  </tr>
</table>
</body>
</html>
```



Gambar 4.2. Menampilkan Warna Pada Tabel

4.2. Menggabung Kolom dan Baris Pada Tabel

Untuk Menggabung Kolom (merger) dapat dilakukan dengan menggunakan perintah `<td colspan=n>`

Sedangkan untuk menggabung baris dapat digunakan `<td rowspan=n>`

n=Jumlah Kolom atau baris yang akan di Merger

Contoh:

Nama File:tabel3.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Penggunaan Tag colspan dan rowspan pada Tabel</title>
</head>
<body>
<center>
<h1>Menampilkan Data Barang</h1>
<hr>
<table border="1">
  <tr>
    <th rowspan=2>NO.</th>
    <th rowspan=2>NAMA BARANG </th>
    <th colspan=3><center>UKURAN</th>
    <th rowspan=2><center>PRODUSEN</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>BESAR</td>
    <td>SEDANG</td>
    <td>KECIL</td>
  </tr>
</table>
```

```

<tr>
  <td>1</td>
  <td>Air Mineral</td>
  <td>Rp.5000</td>
  <td>Rp.3000</td>
  <td>Rp.1000</td>
  <td>PT.Golden Misisipi</td>
</tr>
<tr>
  <td>2</td>
  <td>Susu Ultra</td>
  <td>Rp.8000</td>
  <td>Rp.5000</td>
  <td>Rp.3000</td>
  <td>PT.Ultra Jaya</td>
</tr>
</table>
</body>
</html>

```



The screenshot shows a web browser window with the title 'Penggunaan Tag colspa' and 'HTML Tables'. The address bar shows 'localhost/belajar/html5/tabel3.html'. The main content area displays the title 'Menampilkan Data Barang' and a table with the following structure:

NO.	NAMA BARANG	UKURAN			PRODUSEN
		BESAR	SEDANG	KECIL	
1	Air Mineral	Rp.5000	Rp.3000	Rp.1000	PT.Golden Misisipi
2	Susu Ultra	Rp.8000	Rp.5000	Rp.3000	PT.Ultra Jaya

Gambar 4.3. Menggunakan Rowspan dan Colspan

TUGAS 4

Dengan menggunakan perintah tabel yang telah dibahas sebelumnya, buatlah halaman html seperti berikut:

DAFTAR MATAKULIAH

NO.	HARI	JAM	MATAKULIAH	NILAI		
				TUGAS	UTS	UAS
1	SENIN	07.00-08.30	Aplikasi IT-1	70	75	80
2	SELASA	10.00-11.30	Pemrograman Pascal	70		80
3	RABU	10.00-11.30	Algoritma	90		80
4		12.00-13.30	Matematika	85	75	90
5	KAMIS	07.00-08.30	Bahasa Indonesia	70	80	90

Dibuat Oleh: Tulis Nim dan Nama Kamu Disini

Gambar TUGAS 4

Program HTML dan Hasil Run Screenshot, dicopy ke dalam Word, dan kemudian di Konversi menjadi file PDF, Namafile:tugas4-nim-nama selanjutnya kirim ke <https://kuliahonline.unikom.ac.id>

Paling Lambat hari Minggu Jam 18.00 Wib

DAFTAR PUSTAKA

1. Suryana, Taryana (2022) [Materi 3. Operator Dalam Php.](#) [Teaching Resource]
2. Suryana, Taryana (2022) [Materi 3. Membuat List Atau Daftar Dalam Html.](#) [Teaching Resource]
3. Suryana, Taryana (2022) [Fungsi Logika Atau Percabangan.](#) [Teaching Resource]
4. Suryana, Taryana (2022) [W3.css Animation Effect.](#) [Teaching Resource]
5. Suryana, Taryana (2022) [W3.css Navigation Dan Javascript.](#) [Teaching Resource]
6. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Form Atau Formulir Input Dengan W3 Css.](#) [Teaching Resource]
7. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Program Hapus Data Akta Perkawinan.](#) [Teaching Resource]
8. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Program Untuk Menghapus Data Barang.](#) [Teaching Resource]
9. Suryana, Taryana (2022) [Membuat Form Input Dan Label Dengan W3 Css.](#) [Teaching Resource]
10. Suryana, Taryana (2021) [Menggunakan W3 Css Display Dan Layout.](#) [Teaching Resource]
11. Suryana, Taryana (2020) [Pertemuan 10 W3.css Framework.](#) [Teaching Resource]

12. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan Css Cascading Style Sheet](#). [Teaching Resource] 2.
13. Suryana, Taryana (2021) [Penggunaan Css Dalam Html](#). [Teaching Resource] 3. Suryana,
14. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), *Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script*, Elexmedia Komputindo, Jakarta
15. Suryana, Taryana (2021) [Bab 1. Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
16. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
17. Suryana, Taryana (2010) *Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML.*, Gava Media, Jogjakarta
18. <https://www.w3schools.com/html>, September, 2021
19. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
20. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan Komputer Aplikasi It 1 Dan Pemrograman Web](#). [Teaching Resource]
21. Suryana, Taryana (2021) [Memformat Dokumen Html](#). [Teaching Resource]
22. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Materi Jurusan Perancangan Wilayah Dan Kota](#). [Teaching Resource]
23. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Untuk Jurusan Teknik Sipil](#). [Teaching Resource]
24. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html](#). [Teaching Resource]
25. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-wa1-ul2-2021](#). [Teaching Resource]
26. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas Ts-2021-1](#). [Teaching Resource]
27. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas Pwk-2021-1](#). [Teaching Resource]
28. Suryana, Taryana (2021) [Input Dan Output Data Barang Dan Data Member](#). [Teaching Resource]
29. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Aplikasi Pencatatan Perkawinan Disdukcapil](#). [Teaching Resource]
30. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If3-2021-1](#). [Teaching Resource]
31. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-2-2021-1](#). [Teaching Resource]
32. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Tabel Dengan Html Kelas If-12021-1](#). [Teaching Resource]
33. <https://www.w3schools.com/html>
34. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Formulir Pemasukan Data Dengan Html Dan Html5 Kelas If-wa1-ul2-2021](#). [Teaching Resource]
35. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Form Input Data Dengan Menggunakan Html Dan Html5 Kelas Ts-2021-1](#). [Teaching Resource]
36. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Formulir Input Data Dengan Html Dan Html5 Kelas Pwk-2021-1](#). [Teaching Resource]
37. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Form Atau Formulir Input Data Dengan Html Dan Html5 Kelas If3-2021-1](#). [Teaching Resource]
38. Suryana, Taryana (2021) [Membuat Formulir Atau Form Dengan Html Dan Html5 Kelas If2-2021-1](#). [Teaching Resource]