

Membuat Tabel Pada HTML

Oleh: Taryana Suryana M.Kom
Teknik Informatika Unikom

taryanarx@email.unikom.ac.id

taryanarx@gmail.com

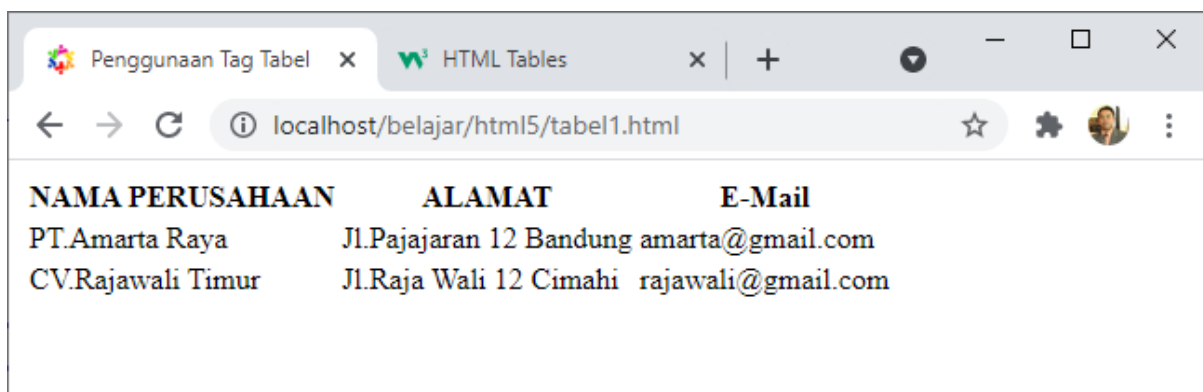
[Line/Telegram: 081221480577](https://line.me/tv/081221480577)

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

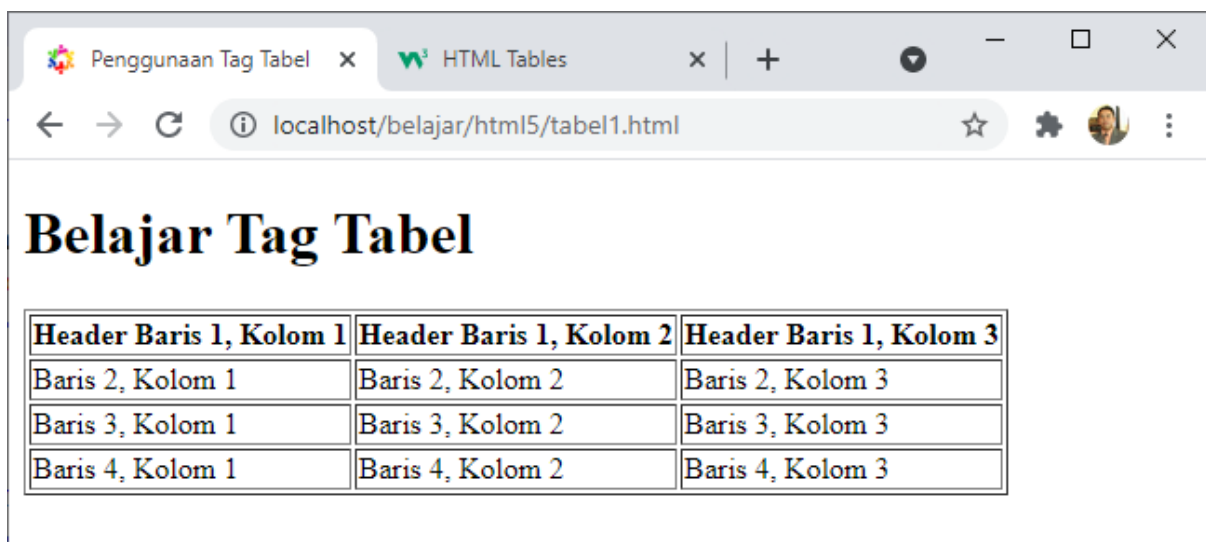
Gambar 4.1. Contoh Tabel Tanpa Garis

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.

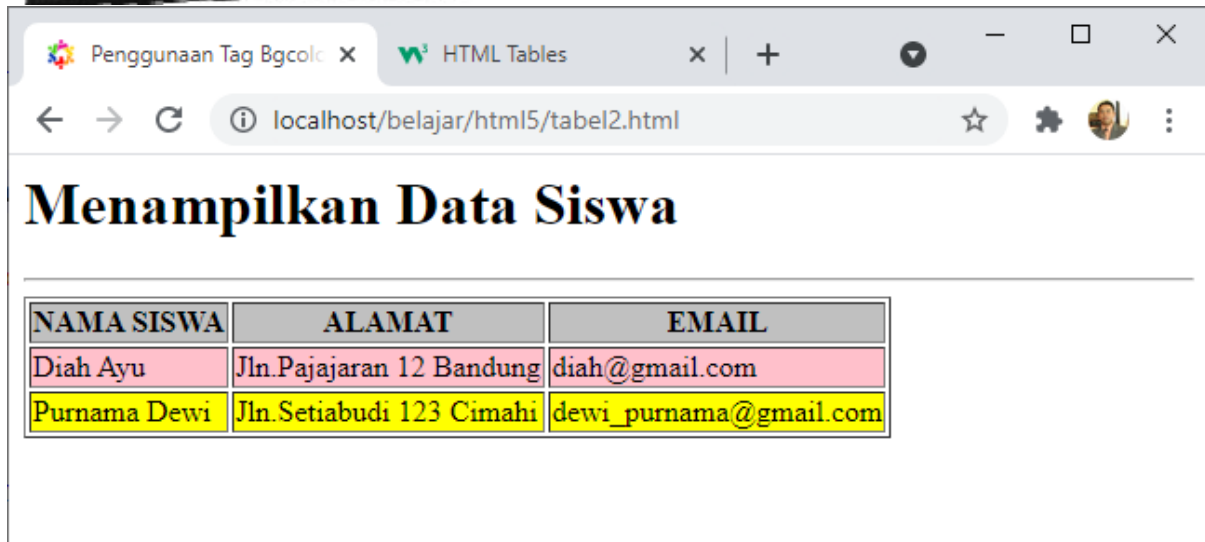
4.1. Memberi Warna Tabel

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>

```



Gambar 4.3. Menggunakan Rowspan dan Colspan

TUGAS 4

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

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, selanjutnya kirim ke <https://kuliahonline.unikom.ac.id> Paling Lambat hari Minggu Jam 18.00 Wib

DAFTAR PUSTAKA

1. Suryana, Taryana; Koesheryatin (2014), *Aplikasi Internet Menggunakan HTML, CSS & Java Script*, Elexmedia Komputindo, Jakarta
2. Suryana, Taryana (2021) [Bab 1. Pengenalan Html](#). [Teaching Resource]
3. Suryana, Taryana (2021) [Pelatihan Pembuatan Website Dengan Menggunakan Html Dan Dreamweaver](#). [Teaching Resource]
4. Suryana, Taryana (2010) *Membuat Web Pribadi dan Bisnis dengan HTML.*, Gava Media, Jogjakarta
5. <https://www.w3schools.com/html>, September, 2021
6. Suryana, Taryana (2021) [Materi 1. Pengenalan Html Web Browser Dan Text Editor](#). [Teaching Resource]
7. Suryana, Taryana (2021) [Pengenalan Komputer Aplikasi It 1 Dan Pemrograman Web](#). [Teaching Resource]
8. Suryana, Taryana (2021) [Memformat Dokumen Html](#). [Teaching Resource]
9. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Materi Jurusan Perancangan Wilayah Dan Kota](#). [Teaching Resource]
10. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html Untuk Jurusan Teknik Sipil](#). [Teaching Resource]



11. Suryana, Taryana (2021) [Membuat List Atau Daftar Dengan Html](#). [Teaching Resource]