

# **PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB I**



**NAMA: I Putu Ari Sugita**

**STAMBUK: F551 17 182**

**KELAS: D**

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA**

**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS TADULAKO**

**2019/2020**

# Materi 1 : Pengenalan CSS

## I. Teori Dasar

### 1. Pengertian CSS

**Cascading Style Sheets** atau lebih populer dengan singkatannya, yakni **CSS**. **HTML** dan **CSS** adalah bagian tak terpisahkan dari website modern saat ini. **HTML** digunakan untuk membuat *konten* atau kerangka logis dari halaman web, sedangkan **CSS** digunakan untuk mengatur tampilan dari website, seperti *warna* dan *font* yang digunakan. **CSS adalah** kumpulan kode program yang digunakan untuk mendesain atau mempercantik tampilan halaman **HTML**. Dengan **CSS** kita bisa mengubah desain dari text, warna, gambar dan latar belakang dari (hampir) semua kode **tag HTML**.

### 2. Pengertian Selector, Property dan Value

#### a. Selector

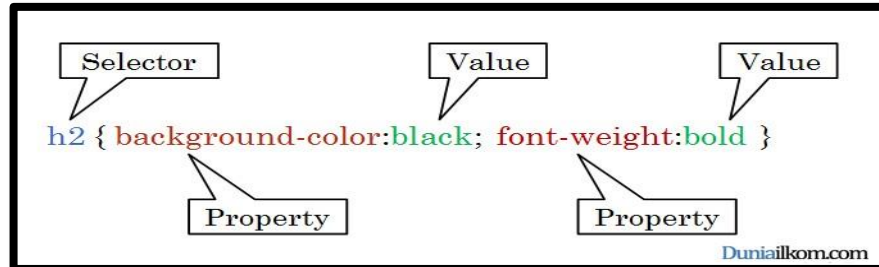
Karena kode **CSS** digunakan untuk mengubah/memanipulasi tampilan dari tag **HTML**, **CSS** membutuhkan suatu cara untuk '*mengaitkan*' atau **menghubungkan** kode **CSS** dengan tag **HTML** yang sesuai. Hal inilah yang dimaksud dengan **Selector** dalam **CSS**. Sesuai dengan namanya, selector digunakan untuk mencari bagian web yang ingin dimanipulasi atau yang ingin di-style. Misalnya : "*cari seluruh tag <p>*", atau "*cari seluruh tag HTML yang memiliki atribut class=**'warning'*" atau "*cari seluruh link yang ada di dalam tag <p>*". Selector paling dasar dari **CSS** adalah tag dari **HTML** itu sendiri, misalnya: tag *p*, *i*, *h1*, *li*, dll. Selector didalam **CSS** dapat menjadi kompleks tergantung kebutuhannya.

## b. Property CSS

Property CSS adalah *jenis style*, atau elemen apa yang akan diubah dari sebuah tag HTML. CSS memiliki puluhan property yang dapat digunakan agar menampilkan hasil akhir yang kita inginkan. Hampir semua property dalam CSS dapat dipakai untuk seluruh selector. Jika selector digunakan misalnya untuk “*mencari seluruh tag <p>*“, maka property adalah “*efek apa yang ingin dimanipulasi dari tag p tersebut*“, seperti ukuran text, warna text, jenis fontnya, dll.

## c. Value CSS

Value CSS adalah nilai dari property. Misalkan untuk property background-color yang digunakan untuk mengubah warna latar belakang dari sebuah selector, value atau nilainya dapat berupa red, blue, black, atau white. Untuk lebih jelasnya tentang selector, property dan value pada CSS, dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



## 3. Aturan penulisan css internal

Kode CSS internal diletakkan di dalam bagian `<head>` pada halaman. Class dan ID bisa digunakan untuk merujuk pada kode CSS, namun hanya akan aktif pada halaman tersebut. Style CSS yang dipasang dengan metode ini akan di-download setiap kali halaman dipanggil, jadi ini akan meningkatkan kecepatan akses. Namun, ada beberapa case dimana penggunaan internal stylesheet justru berguna. Salah satu contohnya adalah untuk mengirimkan template halaman ke seseorang – karena semuanya bisa terlihat dalam 1 halaman, maka akan lebih mudah untuk melihat previewnya. CSS internal diletakkan di dalam tag `<style></style>`.

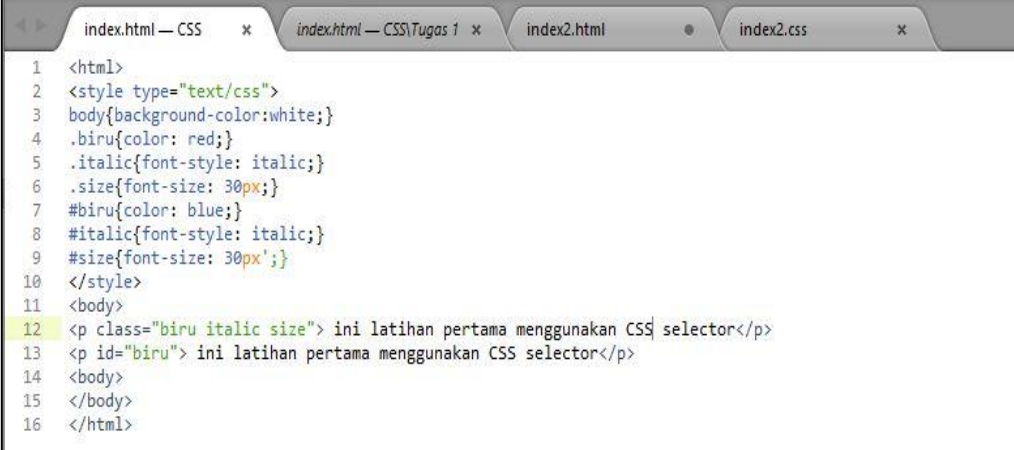
## II. Alat Dan Bahan

- a. Notepad++/Sublime
- b. Browser
- c. Modul

## III. Langkah Kerja

### a. Latihan pertama menggunakan CSS Selector

#### 1. Script Html

A screenshot of a web browser window with four tabs: 'index.html — CSS', 'index.html — CSS\Tugas 1', 'index2.html', and 'index2.css'. The active tab 'index.html — CSS' shows a code editor with the following HTML and CSS code:

```
1 <html>
2 <style type="text/css">
3 body{background-color:white;}
4 .biru{color: red;}
5 .italic{font-style: italic;}
6 .size{font-size: 30px;}
7 #biru{color: blue;}
8 #italic{font-style: italic;}
9 #size{font-size: 30px;}
10 </style>
11 <body>
12 <p class="biru italic size"> ini latihan pertama menggunakan CSS selector</p>
13 <p id="biru"> ini latihan pertama menggunakan CSS selector</p>
14 <body>
15 </body>
16 </html>
```

```
<html>

<style type="text/css">
body{background-color:white;}

.biru{color: red;}

.italic{font-style: italic;}

.size{font-size: 30px;}

#biru{color: blue;}

#italic{font-style: italic;}

#size{font-size: 30px;}

</style>

<body>
```

`<p class="biru italic size"> ini latihan pertama menggunakan CSS selector</p>`

`<p id="biru"> ini latihan pertama menggunakan CSS selector</p>`

`<body>`

`</body>`

`</html>`

## 2. Hasil Percobaan



## b. Belajar CSS

### 1. Script Html



`<html>`

`<head>`

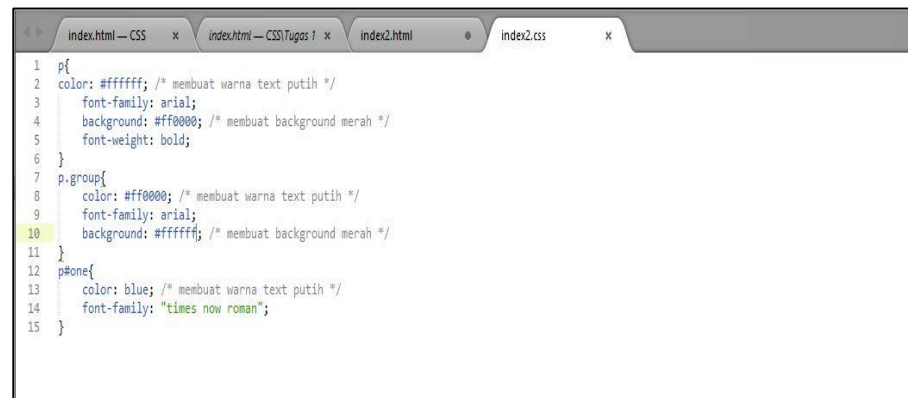
`<title>Belajar CSS</title>`

```

<link rel="stylesheet" href="index2.css">
</head>
<body>
<p>ini adalah paragraf 1. ini adalah paragraf 1. ini adalah paragraf
1.ini adalah paragraf 1. ini adalah paragraf 1. </p>
<p class="group">ini adalah paragraf 2. ini adalah paragraf 2. ini
adalah paragraf 2.ini adalah paragraf 2. ini adalah paragraf 2. </p>
<p class="group" id="one">ini adalah paragraf 3. ini adalah paragraf
3. ini adalah paragraf 3.ini adalah paragraf 3. ini adalah paragraf
3.</p>
</body>
</html>

```

## 2. Script CSS



```

p{
color: #ffffff; /* membuat warna text putih */
    font-family: arial;
    background: #ff0000; /* membuat background merah */
    font-weight: bold;
}
p.group{
    color: #ff0000; /* membuat warna text putih */
    font-family: arial;

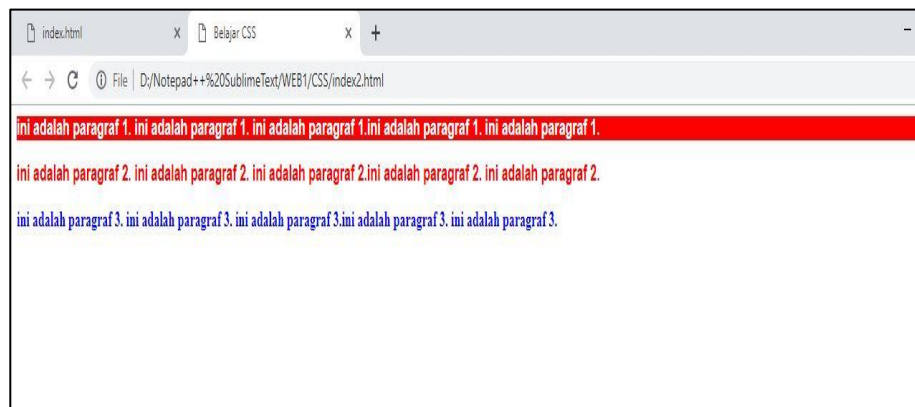
```

```

background: #ffffff; /* membuat background merah */
}
p#one{
color: blue; /* membuat warna text putih */
font-family: "times now roman";
}

```

### 3. Hasil Percobaan



## c. Tugas

### 1. Script HTML



```

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

<title>

Tugas 1

</title>

<style type="text/css">

p {color: blue;}

img{ height: 260px; width: 300px; }

</style>

</head>

<body>

<h1 align="center"><u>TUGAS DASAR CSS</u></h1>

<p>Nama saya adalah</p>

Putu Ari <br>

<p>Stambuk</p>

F551 17 182 <br>

<p>Foto</p>

 <br>

<p>Email</p>

iputuarisugita22@gmail.com <br>

<p>Hobby</p>

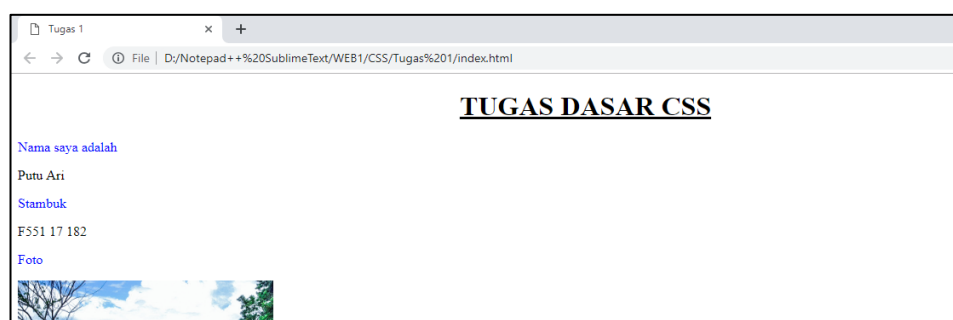
Futsal <br>

</body>

</html>

```

## 2. Hasil Percobaan





## Materi 2 : Layout CSS

### I. Teori Dasar

Tabel layout merupakan teknologi yang pertama-tama digunakan saat awal-awal kepopuleran HTML (Hypertext Markup Language). Pada waktu itu HTML disusun sebagai media presentasi. Tetapi seiring dengan pupulernya internet dan website, HTML juga dipakai dalam disain. Karena tag-tag belum lengkap maka table dipakai sebagai layout dalam membuat website.

Contoh membuat layout dengan tabel dalam website misalnya :

```
<table>
  <tr>
    <td colspan=2><!--Ini bagian header--></td>
  </tr>
  <tr>
    <td ><!--Ini bagian sub menu--></td>
    <td ><!--Ini bagian content--></td>
  </tr>
  <tr>
    <td colspan=2><!--Ini bagian footer--></td>
  </tr>
</table>
```

Dari coding di atas jika kita menambahkan layout di dalamnya maka akan menjadi sangat kompleks misalnya menambahkan menu di dalam navigasi. Seiring dengan makin rumit coding dengan table layout maka dikembangkan dengan metode CSS layout dan menjadi:

```
<div id="wrap">
  <div id="header"></div> <!--end of header-->
  <div id="navigasi"></div> <!--end of navigasi-->
  <div id="sub_menu"></div> <!--end of sub_menu-->
  <div id="content"></div> <!--end of content-->
  <div id="footer"></div> <!--end of footer-->
</div><!--end of wrap-->
```

Dengan demikian maka coding CSS akan menjadi lebih sederhana dan terstruktur dengan baik. Dengan demikian maka layout CSS lebih baik dibandingkan layout dengan tabel karena :

1. Coding layout dengan CSS lebih sederhana dibandingkan dengan table.
2. Coding dengan layout CSS lebih terstruktur dibandingkan layout dengan table.
3. Coding dengan layout CSS lebih mudah didebug dibandingkan layout dengan table.
4. Coding dengan layout CSS lebih mudah dibaca dibandingkan layout dengan table.

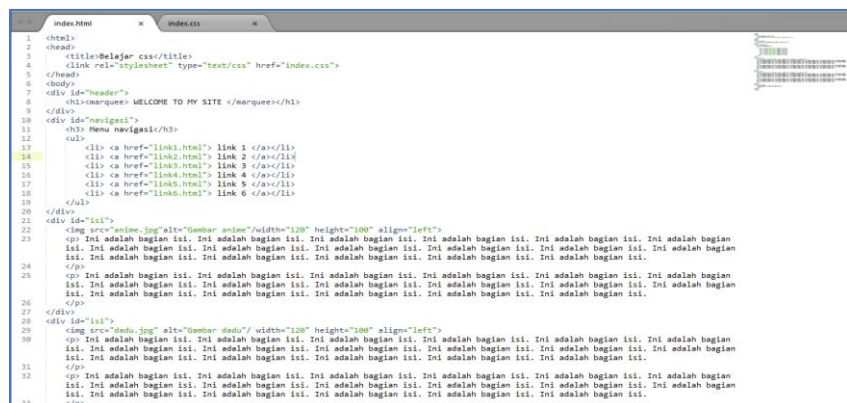
## II. Alat dan Bahan

- d. Notepad++/Sublime
- e. Browser
- f. Modul

### III. Langkah Kerja

### a. HTML

## 1. Script html



```

34 </div>
35 <div id="Footer">
36     <p>Copyright&copy;2019 by Team web</p>
37 </div>
38 </body>
39 </html>
40

```

&lt;html&gt;

&lt;head&gt;

&lt;title&gt;Belajar css&lt;/title&gt;

```
<link rel="stylesheet" type="text/css" href="index.css">
```

&lt;/head&gt;

&lt;body&gt;

<div id="header">

# **WELCOME TO MY SITE**

<div id="navigasi">

### Menu navigasi



```
<li> <a href="link1.html"> link 1 </a></li>
```

```
<li> <a href="link2.html"> link 2 </a></li>
```

```
<li> <a href="link3.html"> link 3 </a></li>
```

```
<li> <a href="link4.html"> link 4 </a></li>
```

```
<li> <a href="link5.html"> link 5 </a></li>
```

```
<li> <a href="link6.html"> link 6 </a></li>
```

<div id="isi">

```

```

[illegible]

isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi.

</p>

<p> Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi.

</p>

</div>

<div id="isi">



<p> Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi.

</p>

<p> Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi. Ini adalah bagian isi.

</p>

</div>

<div id="footer">

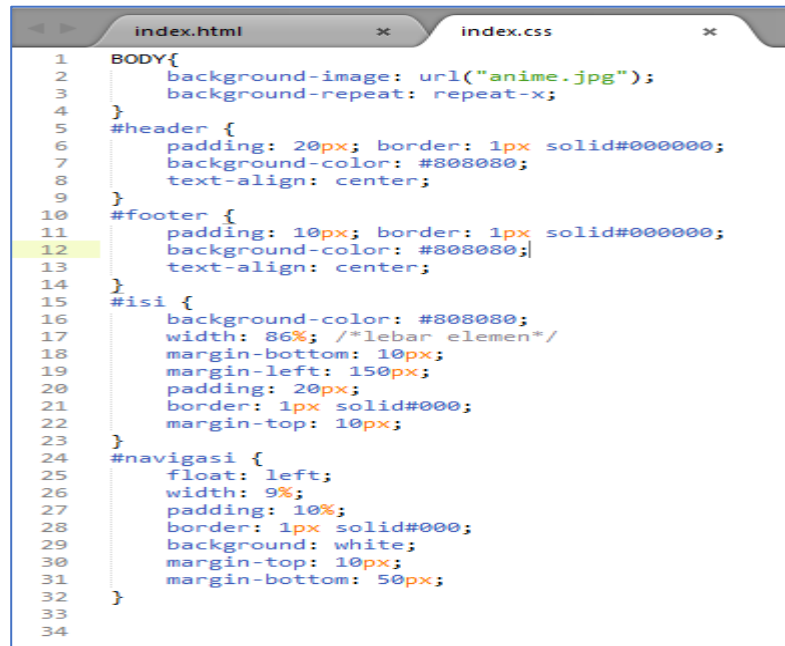
<p>Copyright&copy;2019 by Team web</p>

</div>

</body>

</html>

## 2. Script CSS

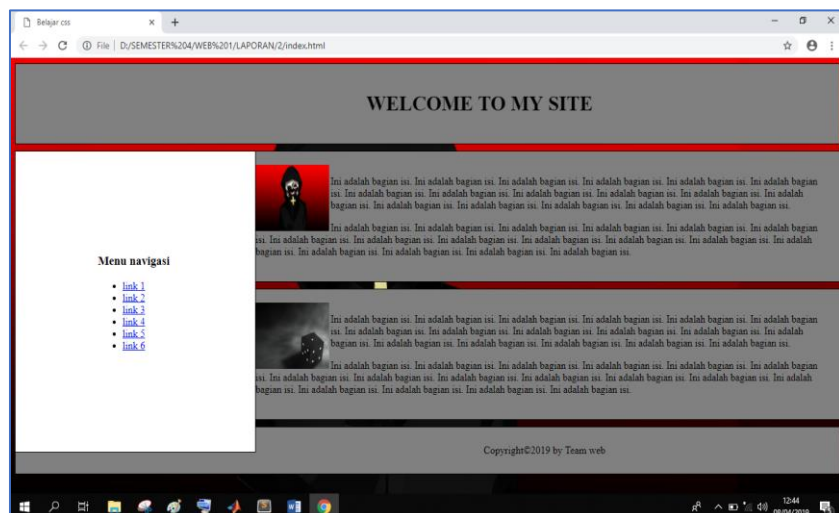


```
BODY{
    background-image: url("anime.jpg");
    background-repeat: repeat-x;
}
#header {
    padding: 20px; border: 1px solid#000000;
    background-color: #808080;
    text-align: center;
}
#footer {
    padding: 10px; border: 1px solid#000000;
    background-color: #808080;
    text-align: center;
}
```

```
#isi {
    background-color: #808080;
    width: 86%; /*lebar elemen*/
    margin-bottom: 10px;
    margin-left: 150px;
    padding: 20px;
    border: 1px solid#000;
    margin-top: 10px;
}

#navigasi {
    float: left;
    width: 9%;
    padding: 10%;
    border: 1px solid#000;
    background: white;
    margin-top: 10px;
    margin-bottom: 50px;
}
```

### 3. Hasil Percobaan



## **Materi 3 : Membuat Tabel**

### **I. Teori Dasar**

Tabel merupakan cara untuk menampilkan informasi dalam bentuk sel yang terdiri atas baris dan kolom. Tabel dibuat dengan menggunakan tag `<table>`. Sebuah tabel dibagi menjadi baris-baris, dan tiap baris dibagi ke dalam cell-cell. Baris dibuat dengan tag `<tr>`, dan cell-cell yang akan membentuk kolom dibuat dengan tag `<td>`. Dalam konteks HTML, table mempunyai peranan yang sangat penting. Selain digunakan untuk menampilkan tabel berisi data, table juga digunakan untuk menyusun teks dalam kolom, ataupun membuat laporan terstruktur lainnya.

Seringkali table digunakan dalam halaman web untuk memperindah tampilan ataupun untuk mengatur agar informasi dapat disajikan dengan tampilan yang enak dibaca. Melihat begitu banyaknya manfaat yang didapat dengan menggunakan tabel ini maka tabel mulai diterapkan pemakaiannya oleh HTML dan kemudian didukung oleh Netscape (browser pertama yang memelopori penggunaan table). Dari masing-masing tag tersebut, tiap tag mempunyai tag penutup yaitu:

*Tag `<table>` mempunyai tag penutup `</table>`*

*Tag `<tr>` mempunyai tag penutup `</tr>`*

*Tag `<td>` mempunyai tag penutup `</td>`*

## II. Alat dan Bahan

- Notepad++/Sublime
- Browser
- Modul

## III. Langkah Kerja

### a. HTML

#### 1. Script html

```
index.html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4 <title> membuat table </title>
5 </head>
6 <body>
7 <center>
8 <p><b>contoh 1 : membuat table</b></p>
9 <table border="1" bgcolor="white" bordercolor="black" cellpadding="8" cellspacing="0" width="100%">
10 <tr>
11 <td>
12 ini kolom 1 pada baris 1
13 </td>
14 <td>
15 ini kolom 2 pada baris 1
16 </td>
17 </tr>
18 <tr>
19 <td>
20 ini kolom 1 pada baris 2
21 </td>
22 <td>
23 ini kolom 1 pada baris 2
24 </td>
25 </tr>
26 </table>
27 <p><b>contoh 2 : membuat table</b></p>
28 <table border="1" bordercolor="black" bgcolor="white" cellpadding="8" cellspacing="0" width="100%">
29 <tr bgcolor="yellow">
30 <td align="center">
31 ini kolom 1 pada baris 1
32 </td>
33 <td align="right">
34 ini kolom 2 pada baris 1
35 </td>
36 </tr>
37 <tr>
38 <td align="center" bgcolor="red">
39 ini kolom 1 pada baris 2
40 </td>
41 <td align="right">
42 ini kolom 2 pada baris 2
43 </td>
44 </tr>
45 </table>
46 <p><b>font color="blue">table sebagai bingkai dari paragraf</b></p>
47 <table border="1" style="border-collapse: collapse;" cellpadding="8" bgcolor="white" width="100%" bordercolor="black">
48 <tr>
49 <td>
50 <p>kalau anda perhatikan website yang memiliki tampilan yang tersusun rapi, sebenarnya itu adalah
51 table hanya saja atribut <font color="red"><b>border="0"</b></font> sehingga table seakan tidak ada
52 (transparan).</p>
53 <p>Tag <table> adalah salah satu tag yang memiliki atribut terbanyak. Lihat table daftar tag pada bab 1
54 untuk melihat daftar atributnya. Dalam tag <table> juga terdapat 2 tag yang penting yaitu tag
55 <tr></tr> untuk membuat baris dari tag<td></td> untuk membuat kolom</table></table></p>
56 <p>Di bawah ini adalah table yang berada di dalam table utama</p>
57 <p align="center">
58 <table border="1" style="border-collapse: collapse;" bgcolor="white" bordercolor="black" cellspacing="8" width="
59 80%">
60 <tr>
61 <td><b>Nama Barang</b></td>
62 <td><b>Harga</b></td>
63 </tr>
64 <tr>
65 <td></td>
66 <td></td>
67 </tr>
68 <tr>
69 <td rowspan="2"><b>Monitor</b></td>
70 <td><b>Rp.15.000</b></td>
71 </tr>
72 <tr>
73 <td><b>Rp.15.000</b></td>
74 </tr>
75 <tr>
76 <td><b>Mouse</b></td>
77 <td><b>Rp.15.000</b></td>
78 </tr>
79 <tr>
80 <td align="center"><b>Total</b></td>
81 <td><b>Rp.45.000</b></td>
82 </tr>
83 </table>
84 </td>
85 </tr>
86 </table>
87 </body>
88 </html>
```



```

<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

    <title> membuat table </title>

</head>

<body>

<center>

    <p><b>contoh 1 : membuat table</b></p>

    <table border="1" bgcolor="white" bordercolor="black"
cellpadding="8" cellspacing="0" width="100%">

        <tr>

            <td>

                ini kolom 1 pada baris 1

            </td>

            <td>

                ini kolom 2 pada baris 1

            </td>

        </tr>

        <tr>

            <td>

                ini kolom 1 pada baris 2

            </td>

            <td>

                ini kolom 1 pada baris 2

            </td>

        </tr>

    </table>

```

<p><b>contoh 2 : membuat table</b></p>

```
<table border="1" bordercolor="black"
bgcolor="white" cellpadding="8" cellspacing="0"
width="100%">
```

```
<tr bgcolor="yellow">
```

```
<td align="center">
```

ini kolom 1 pada baris 1

```
</td>
```

```
<td align="right">
```

ini kolom 2 pada baris 1

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
<tr>
```

```
<td align="center" bgcolor="red">
```

ini kolom 1 pada baris 2

```
</td>
```

```
<td align="right">
```

ini kolom 2 pada baris 2

```
</td>
```

```
</tr>
```

```
</table>
```

<p><b><font color="blue">table sebagai bingkai dari  
paragraf</font></b></p>

```
<table border="1" style="border-collapse:collapse;"
cellpadding="8" bgcolor="white" width="100%"
bordercolor="black">
```

```
<tr>
```

```
<td>
```

<p>kalau anda  
perhatikan website yang memiliki tampilan yang tersusun rapi.  
sebenarnya itu adalah

table hanya saja  
atribut `<font color="red"><b>border="0"</b></font>` sehingga  
table seakan tidak ada

(transparan).</p>

<p>Tag <table> adalah  
salah satu tag yang memiliki atribut terbanyak. Lihat table daftar  
tag pada bab 1

untuk melihat  
daftar atributnya. Dalam tag <table> juga terdapat 2 tag yang  
penting yang penting yaitu tag

<tr></tr> untuk membuat baris dari tag<td></td> untuk  
membuat kolom</table></table></p>

<p>Di  
bawah ini adalah table yang berada di dalam table utama</p>

<p  
align="center">

<table border="1" style="border-collapse: collapse;"  
bgcolor="white" bordercolor="black" cellspacing="8"  
width="80%">

<tr>

<td><b>Nama Barang</b></td>

<td><b>Harga</b></td>

</tr>

<tr>

</tr>

<tr>

<b>Monitor</b>	<b>Rp.15.000</b>
	<b>Rp.15.000</b>
	<b>Mouse</b>
	<b>Rp.15.000</b>
<b>Total</b>	<b>Rp.45.000</b>

</center>

</body>

</html>

## 2 Hasil Percobaan

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "D:/SEMESTER%204/WEB%201/LAPORAN/3/index.html". The page content includes two examples of HTML tables.

**contoh 1 : membuat table**

ini kolom 1 pada baris 1	ini kolom 2 pada baris 1
ini kolom 1 pada baris 2	ini kolom 1 pada baris 2

**contoh 2 : membuat table**

ini kolom 1 pada baris 1	ini kolom 2 pada baris 1
ini kolom 1 pada baris 2	ini kolom 2 pada baris 2

**table sebagai bingkai dari paragraf**

kamu anda perhatikan website yang memiliki tampilan yang tersusun rapi. sebenarnya itu adalah table hanya saja atribut **border="0"** sehingga table seakan tidak ada (transparan).

Tag

adalah salah satu tag yang memiliki atribut terbanyak. Lihat table daftar tag pada bab 1 untuk melihat daftar atributnya. Dalam tag juga terdapat 2 tag yang penting yang penting yaitu tag untuk membuat baris dari tag untuk membuat kolom

Di bawah ini adalah table yang berada di dalam table utama

Nama Barang	Harga
Monitor	Rp.15.000
Mouse	Rp.15.000
Total	Rp.45.000

## **Materi 4 : Membuat Website Dengan Layout**

### **I. Teori Dasar**

Dalam dunia desain, Layout berbicara mengenai bagaimana penataan elemen-elemen dalam sebuah halaman dengan benar. Sama seperti tipografi, terdapat sangat banyak elemen-elemen pada layout, yang tentunya tidak akan dapat dibahas pada bagian ini sendiri. Pembahasan layout secara menyeluruh akan memerlukan bukunya tersendiri. Kita akan hanya melihat elemen-elemen layout yang umumnya ditemukan pada dokumen web, dan bagaimana membuat elemen-elemen tersebut dengan HTML dan CSS. Sebuah dokumen web umumnya memiliki elemen-elemen sebagai berikut:

Elemen-elemen Layout pada Dokumen Web

#### **1. Elemen Header**

Seperti namanya, merupakan elemen yang berisi judul dan penjelasan lain dokumen. Biasanya elemen ini diisikan dengan logo website, menu-menu global (seperti login dan logout), maupun nama halaman yang sedang ditampilkan.

#### **2. Elemen Navigation**

Elemen navigasi, yang memberikan akses navigasi ke halaman-halaman lain dalam web.

#### **3. Elemen Sidebar**

Elemen pendukung konten, dapat berupa pembantu navigasi konten, ataupun berbagai hal lain seperti daftar konten lain, iklan, atau menu tambahan. Sidebar dapat berada di kiri atau kanan konten, atau

bahkan di kiri dan kanan konten, sesuai dengan kreatifitas perancangnya.

#### 4. Elemen Konten

Isi utama dari dokumen web. Pengguna biasanya datang ke web untuk melihat teks yang berada pada bagian ini.

#### 5. Elemen Footer

Bagian penutup dari website, yang dapat saja berisi informasi lain tentang website, seperti lisensi penggunaan, *sitemap*, ataupun link ke website lain.

### II. Alat Dan Bahan

- g. Notepad++/Sublime
- h. Browser
- i. Modul

### III. Langkah Kerja

#### a. Membuat Beranda

1. Buka sublime text kemudian pilih new file
2. Setelah itu tuliskan kode program berikut

```
<html>
  <head>
    <title>
      Belajar CSS
    </title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSS.css">
  </head>
  <body>
    <div id="header">
      <h1><marquee>Welcome to My Site</marquee></h1>
```

</div>

<div id="navigasi">

<h3>Menu Navigasi</h3>

<ul>

<li><a

href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora  
n%202/PRAKTIKUM%202.html">BERANDA</a></li>

<li><a href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20  
laporan%202/tabel.html">JADWAL</a></li>

<li><a

href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora  
n%202/GALERRY.html">GALERI</a></li>

<li><a

href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora  
n%202/buku%20tamu.html">BUKU TAMU</a></li>

</ul>

</div>

<div id="isi">



<p>

Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini  
adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.

Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini  
adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.

Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini  
adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.

</p>

</div>



```

<div id="isi">
    
    <p>
        Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini
adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.
        Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini
adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.
        Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini
adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.Ini adalah bagian isi.
    </p>
</div>
<div id="footer">
    <p>
        Copyright &copy; 2019 by Team Web
    </p>
</div>
</body>
</html>

```

3. Setelah itu simpan kode program tersebut.
4. Kemudian tambahkan file eksternal untuk mengatur header dan footer kemudian simpan kode program tersebut.

```

body{
    background-color:"light grayS;
    background-repeat: repeat-x;
}
#header {
    padding: 20px;
    border: 1px solid #000000;

```

```
background-color: #f0f8ff;
text-align: center;
}
#footer {
padding: 10px;
border: 1px solid #000000;
background-color: #f0f8ff;
text-align: center;
}
#isi {
background-color: #f0f8ff;
width: 86%;
margin-bottom: 10px;
margin-left: 150px;
padding: 20px;
border: 1px solid #000000;
margin-top: 10px;
}
#navigasi {
float: left;
width: 9%;
padding: 10px;
border: 1px solid #000000;
background: yellow;
margin-top: 10px;
margin-bottom: 20px;
}
```

b. Membuat Halaman Jadwal

1. Buka sublime text kemudian pilih new file
2. Kemudian tuliskan kode program dibawah ini

```

<html>
  <head>
    <title>
      Belajar CSS
    </title>

    link rel="stylesheet" type="text/css" href="CSS.css">
  </head>

  <body>
    <div id="header">
      <h1><marquee>JADWAL TEKNIK
      INFORMATIKA</marquee></h1>
    </div>
    <div id="navigasi">
      <h3>Menu Navigasi</h3>
      <ul>
        <li><a
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/PRAKTIKUM%202.html">BERANDA</a></li>
        <li><a
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/tabel.html">JADWAL</a></li>
        <li><a
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/GALERRY.html">GALERI</a></li>
        <li><a
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/buku%20tamu.html">BUKU TAMU</a></li>
      </ul>
    </div>
    <table border="1" bordercolor="red" align="center"
cellpadding="8" cellspacing="0" width="80%">
      <td colspan="8" align="center"> JADWAL MATA
      KULIAH </td>
      <tr>
        <td>Hari</td>
        <td colspan="3">Waktu</td>
        <td colspan="2">Matakuliah</td>
        <td colspan="1">SKS</td>
        <td colspan="0">Ruangan</td>
      </tr>
      <tr>

```

```

<td>Senin</td>
<td colspan="3">07:50-11:00</td>
<td colspan="2">dasar pemrograman 1</td>
<td colspan="1">4</td>
<td colspan="2">TI 1</td>
</tr>
<tr>
<td>Selasa</td>
<td colspan="3">15:00-17:00 </td>
<td colspan="2">matematika diskrit</td>
<td colspan="1">3</td>
<td colspan="2">TI 2</td>
</tr>
<tr>
<td>Rabu</td>
<td colspan="3">10:20-12:00 </td>
<td colspan="2">kalkulus</td>
<td colspan="1">4</td>
<td colspan="2">TI 3</td>
</tr>
<tr>
<td>Kamis</td>
<td colspan="3">07:50=11:00</td>
<td colspan="2">sistem informasi</td>
<td colspan="1">4</td>
<td colspan="2">TI 2</td>
</tr>
</table>
</body>
</html>

```

c. Membuat Halaman Galeri

1. Buka sublime text kemudian pilih new file
2. Kemudian tuliskan kode program berikut

```

<html>
  <head>
    <title>
      Belajar CSS
    </title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css"
href="CSS.css">

```

```

</head>
<body>
  <div id="header">
    <h1><marquee>GALERI</marquee></h1>
  </div>
  <div id="navigasi">
    <h3>Menu Navigasi</h3>
    <ul>
      <li><a
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/PRAKTIKUM%202.html">BERANDA</a></li>
      <li><a
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/tabel.html">JADWAL</a></li>
      <li><a
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/GALERRY.html">GALERI</a></li>
      <li><a
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/buku%20tamu.html">BUKU TAMU</a></li>
    </ul>
  </div>
  <table border="1" bordercolor="red" align="center"
cellpadding="8" cellspacing="0" width="80%">
    <td colspan="8" align="center"> Animasi </td>
  <tr>
    <td colspan="3"></td>
    <td colspan="2"></td>
    <td colspan="1"></td>
</tr>
<tr>
<td colspan="3"></td>
<td colspan="2"></td>
<td colspan="1"></td>
</tr>
<tr>
<td colspan="3"></td>
<td colspan="2"></td>
<td colspan="1"></td>
</tr>

</table>
<div id="footer">
<p>
Copyright &copy; 2019 by Team Web
</p>
</div>
</body>
</html>

```

d. Membuat halaman buku tamu

1. Buka sublime text kemudian pilih file kemudian new file
2. Setelah itu tuliskan kode program untuk membuat form login

```

<html>
  <head>
    <title>
      Belajar CSS
    </title>
    <link rel="stylesheet" type="text/css"
href="CSS.css">
  </head>
  <body>
    <div id="header">
      <h1><marquee>BUKU TAMU</marquee></h1>
    </div>

      <table border="1"
cellspacing="2" cellpadding="2" align="center"
style="margin-bottom: 50px;">
        <tr>
          <th>Dokumentasi</th>
          <th>Keterangan</th>
        </tr>
        <tr>
          <td></td>
          <td>beckham 1 </td>
        </tr>
        <tr>
          <td></td>
          <td>beckham 2</td>
        </tr>

```

```
<tr>
    <td></td>
```

```
<td>beckham 3</td>
```

```
</tr>
```

```
<tr>
```

```
<td></td>
<td>beckham 4</td>
```

```
</tr>
```

```
<div id="navigasi">
```

```
<h3>Menu Navigasi</h3>
```

```
<ul>
```

```
<li><a
```

```
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/PRAKTIKUM%202.html">BERANDA</a></li>
```

```
<li><a
```

```
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/tabel.html">JADWAL</a></li>
```

```
<li><a
```

```
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/GALERRY.html">GALERI</a></li>
```

```
<<li><a
```

```
href="file:///E:/laporan%20web%201/web%201%20lapora
n%202/buku%20tamu.html">BUKU TAMU</a></li>
```

```
</ul>
```

```
</div>
```

```
<h1></h1>
```

```
<h1></h1>
```



```

<h1 style="color:red">Buku Tamu</h1>

</body>

</html>

```

## IV. Hasil Percobaan

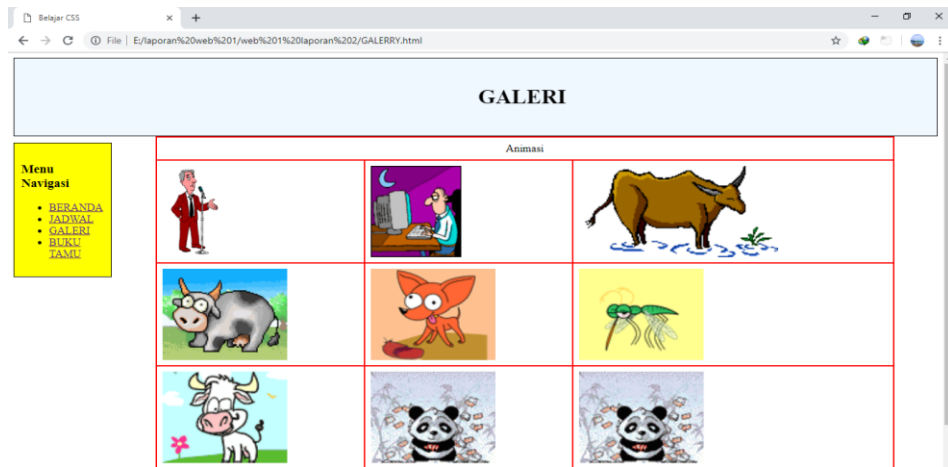
### a. Tampilan halaman beranda



### b. Tampilan halaman jadwal



### c. Tampilan halaman galeri



d. Tampilan halaman buku tamu

