

## MODUL III

### EFEK KARAKTER FISIK

#### 3.1 Efek cetak pada huruf

Efek cetak pada huruf seperti cetak tebal, miring dan garis bawah termasuk kedalam apa yang disebut dengan *physical style* atau karakter fisik yang merupakan suatu jenis format yang diberikan pada teks tanpa bergantung pada jenis elemen dasar teks tersebut.

Elemen-elemen yang dikategorikan kedalam *physical style* adalah:

<B>.....</B>	Menebalkan teks
<I>.....</I>	Membuat teks miring
<U>.....</U>	Menggarisbawahi
<S>.....</S>	Memberikan coretan pada teks
<BLINK>.....</BLINK>	Membuat teks berkedip
<TT>.....</TT>	Menampilkan teks dalam format typewriter
<BIG>.....</BIG>	Membesarkan teks
<SMALL>.....</SMALL>	Mengecilkan teks
<SUB>.....</SUB>	Membuat teks suscript
<SUP>.....</SUP>	Membuat teks superscript

#### Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>Efek karakter fisik</TITLE>
  </HEAD>
  <BODY>
    <Center>
      <B> Website Saya </B><BR><BR>
      <HR>
      <B>Halo... , </B>
      <I>Apa </I>
      <U>kabar </U>
      <S>teman? </S>
      <BLINK>Selamat </BLINK>
      <TT>Datang </TT>
      <BIG>di </BIG>
      <SMALL>Web</SMALL>
      <SUB>site </SUB>
      <SUP>saya</SUP>
    </center>
    <B><I><U> Efek <BLINK>yang di</BLINK> gabungkan
  </U></I></B>
  </BODY>
</HTML>
```

### 3.2 Ukuran huruf

Untuk menentukan ukuran suatu teks, elemen FONT menyediakan atribut SIZE dengan nilai dari 1 sampai 7. Nilai 1 digunakan untuk ukuran huruf paling kecil sedangkan nilai 7 digunakan untuk ukuran huruf paling besar. Nilai default suatu huruf adalah 3 yang merupakan ukuran standar teks pada sebuah halaman web.

#### Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD><TITLE>ukuran huruf</TITLE></HEAD>

  <BODY>
    <FONT SIZE=1> Ukuran = 1 </FONT><BR>
    <FONT SIZE=2> Ukuran = 2 </FONT><BR>
    <FONT SIZE=3> Ukuran = 3 </FONT><BR>
    <FONT SIZE=4> Ukuran = 4 </FONT><BR>
    <FONT SIZE=5> Ukuran = 5 </FONT><BR>
    <FONT SIZE=6> Ukuran = 6 </FONT><BR>
    <FONT SIZE=7> Ukuran = 7 </FONT><BR>
  </BODY>
</HTML>
```

#### Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>
      ukuran huruf
    </TITLE>
  </HEAD>

  <BODY>
    <Center>
    <B> Website Saya </B>
    <BR>
    <BR>
    </center>
    <FONT SIZE=2>Selamat </FONT>
    <FONT SIZE=3>Datang </FONT>
    <FONT SIZE=4>di </FONT>
    <FONT SIZE=5>Website </FONT>
    <FONT SIZE=6>Saya </FONT>
  </BODY>
</HTML>
```

### 3.3 Jenis Huruf

Untuk menentukan jenis suatu teks, elemen FONT menyediakan atribut FACE dengan jenis huruf yang tersedia pada komputer.

#### Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>
      Jenis huruf
    </TITLE>
  </HEAD>

  <BODY>
    <Center>
      <B> Website Saya </B>
      <BR>
      <BR>
    </center>
    <FONT FACE=arial>Huruf Arial</FONT> </BR>
    <FONT FACE="Times New Roman">Huruf Times New
      Roman</FONT><BR>
    <FONT FACE="Comic Sans MS">Huruf Comic Sans MS </FONT><BR>
    <FONT FACE="Arial Black" >Comic Sans MS </FONT> <BR>
  </BODY>
</HTML>
```

### 3.4 Warna Huruf

Untuk mengganti warna suatu teks, elemen FONT menyediakan atribut COLOR dengan jenis warna yang tersedia pada masing-masing versi HTML. Dalam mengubah warna dapat dilakukan dengan 2 cara, yaitu

- a. Dengan penulisan bahasa Inggris nama warna tersebut.

Contoh : <FONT COLOR="red">warna merah</FONT>

<FONT COLOR="blue">warna biru</FONT>

- b. Dengan menuliskan kode komputasi warna RGB

Contoh : <FONT COLOR="#FF0000">warna merah</FONT>

<FONT COLOR="#0000FF">warna biru</FONT>

Cara menuliskan warna yang menggunakan kode komputasi warna RGB ini diawali dengan tanda “#” dan diikuti kombinasi kode RGB(Red,Green,Blue). Setiap satu warna tersebut memiliki intensitas HEX 2 karakter, misalnya: #FFEEA4 yang artinya intensitas Red(merah) = FF<sub>H</sub> = 255<sub>D</sub>, Green(hijau) = EE<sub>H</sub> = 238<sub>D</sub>, Blue(biru) = A4<sub>H</sub>=164<sub>D</sub>. Untuk mendapatkan warna dengan kode ini telah banyak aplikasi yang

bisa digunakan, salah satunya adalah aplikasi “Colorpic” (dapat di download di <http://www.iconico.com/colorpic/> ) atau aplikasi online di alamat <http://www.colorpicker.com/>.

### Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>
      Warna
    </TITLE>
  </HEAD>

  <BODY BGCOLOR="#FFFF00">
    <Center>
    <B> Website Saya </B>
    <HR>
    <BR>
    <BR>
    </center>
    <FONT COLOR="RED">Selamat </FONT>
    <FONT COLOR="BLUE">Datang </FONT>
    <FONT COLOR="#FF8800">di </FONT>
    <FONT COLOR="#FF00FF">Website </FONT>
    <FONT COLOR="#00FFFF">Saya </FONT>
  </BODY>
</HTML>
```

### Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD><TITLE>Elemen Font</TITLE></HEAD>

  <BODY BGCOLOR="#B5E1F7">
    <Center>
    <FONT FACE="Arial Black" COLOR=BLUE SIZE=5><B>Website Saya
    </B></FONT>
    <HR COLOR="#0800FF">
    <BR>
    <BR>
    </center>
    <FONT COLOR="RED" FACE="Comic Sans MS" Size="3">Selamat
    Datang </FONT><BR>
    <FONT SIZE=6 COLOR="#FFFF00" FACE="Tahoma" size="2"> di
    Website Saya </FONT>
  </BODY>
</HTML>
```

LATIHAN:

Buatlah halaman Homepage seperti tampilan dibawah :

