

---

## MODUL 6

### BEKERJA DENGAN GAMBAR

Pada modul ini, Praktikan akan mengetahui dan memahami tentang fungsi dan cara menggunakan fitur IMAGE pada HTML untuk berbagai penggunaan.

Tidak dipungkiri, bahwa gambar merupakan salah konten website yang banyak digunakan nantinya. Oleh karena itu, pada modul ini khusus dibahas bagaimana cara menangani gambar pada halaman website.

Format yang digunakan untuk menampilkan gambar ini adalah : `<img [attribut] >`. Ini merupakan salah satu tag yang tidak memiliki tag penutup.

Berikut ini attribut yang terdapat pada tag `<img>` :

Attribut	Nilai	Fungsi
src	url	Merujuk ke lokasi file gambar yang akan ditampilkan.
Alt	teks	Teks alternative pengganti jika gambar tidak tampil.
Width	pixel	Ukuran lebar dari gambar
Height	pixel	Ukuran tinggi dari gambar
Align	Top/middle/bottom/left/right	Pengaturan perataan posisi gambar
Border	pixel	Ukuran besar garis bingkai dari gambar.
Hspace	pixel	Jarak gambar dengan konten lainnya secara mendatar.
Vspace	pixel	Jarak gambar dengan konten lainnya secara tegak lurus.

Attribut src merupakan atribut yang wajib ada.

---

## PRAKTIKUM

Untuk lebih memperdalam pemahaman Anda, silahkan coba latihan berikut dan ambil kesimpulan. Asumsi : pastikan dalam folder yang sama dengan file html anda sudah terdapat sebuah file gambar. Untuk latihan ini file gambar tersebut diberi nama logo.jpg.

### 1. Latihan 1 : Menampilkan Gambar

```
5 <body>
6 <h1>Menampilkan Gambar</h1>
7 <img src=logo.jpg>
8 </body>
```

Catatan : src=logo.jpg menandakan bahwa file logo.jpg berada pada folder yang sama dengan file HTMLnya. Nama file gambar ini bersifat case sensitif, artinya harus ditulis persis sama dengan nama file gambarnya, tidak boleh ditulis menjadi Logo.jpg, atau logo.JPG dan seterusnya.

### 2. Latihan 2 : Menampilkan gambar dengan atribut ALT

```
5 <body>
6 <h1>Menampilkan Gambar</h1>
7 <img src=logo.jpg alt="Ini gambar logo HTML">
8 </body>
```

Atribut ALT digunakan untuk menggantikan posisi Gambar jika gagal ditampilkan oleh browser karena kesalahan nama, lokasi file dan lain sebagainya.

### 3. Latihan 3 : Gambar dengan pengaturan ukuran.

```
5 <body>
6 <h1>Menampilkan Gambar</h1>
7 <img src=logo.jpg width=200 height=150>
8 </body>
```

Maka gambar akan ditampilkan dengan ukuran lebar = 200 piksel dan tinggi 150 piksel. Jika atribut ini tidak diberikan, maka gambar akan tampil sesuai dengan ukuran aslinya. Baris no. 7 diatas dapat juga digantikan dengan :

```
7 <img src=logo.jpg style="width:200px;height:150px">
```

### 4. Latihan 4 : Menampilkan gambar pada folder yang berebda

```
5 <body>
6 <h1>Menampilkan Gambar</h1>
7 <img src=images/logo.jpg>
8 </body>
```

---

Misalnya seluruh gambar pada sebuah website disimpan dalam folder images seperti contoh diatas, maka pada atribut src tambahkan nama foldernya.

5. Latihan 5 : Menampilkan gambar dari website lain

```
5 <body>
6   <h1>Menampilkan Gambar</h1>
7   
8 </body>
```

6. Latihan 6 : Gambar disertai teks dengan pengaturan perataannya

```
5 <body>
6   <h1>Menampilkan Gambar</h1>
7   <img src=logo.jpg style="float:left;width:42px;height:42px">
8   Tulisan ini akan rata kiri sesuai dengan gambar.
9 </body>
```

#### REFERENSI LANJUTAN :

1. [http://www.w3schools.com/html/html\\_images.asp](http://www.w3schools.com/html/html_images.asp)
2. [http://www.w3schools.com/tags/tag\\_img.asp](http://www.w3schools.com/tags/tag_img.asp)
3. [http://www.htmlcodetutorial.com/images/\\_IMG.html](http://www.htmlcodetutorial.com/images/_IMG.html)