

PRAKTIKUM PENGENALAN WEB
PERTEMUAN KE – 7
Image

A. TUJUAN :

- Mahasiswa dapat menambahkan image ke dalam dokumen HTML

B. TEORI SINGKAT

Terdapat 2 hal manfaat image di dalam dokumen HTML, yaitu Image dapat membuat dokumen HTML lebih menarik dibandingkan hanya berisi teks saja, yang kedua agar memudahkan user untuk memahami informasi yang disampaikan.

Image yang digunakan diusahakan ukuran tidak besar. Beberapa cara untuk memperkecil ukuran antara lain : image dibuat kecil, Image sedikit warna (misal: 2 warna –hitam putih), dan menggunakan Image terkompresi. Format Image terkompresi yaitu : GIF, JPEG dan PNG.

Penggunaan image untuk latar belakang :

```
<body background="nama_dan_lokasi_gambar">
```

untuk latar belakang, otomatis image akan ditampilkan berulang berbentuk ubin.

Peletakan image di dalam body html, menggunakan tag img, dengan syntax dasar :

```
.
```

- URL adalah URL dari image yang akan ditampilkan
- Nilai atribut URL:
 - URL absolut → menunjuk ke situs web lain (contoh: **src="http://www.contoh.com/foto1.gif"**)
 - URL relatif → menunjuk ke file didalam situs web (contoh: **src="foto1.gif"**)

Atribut lain untuk tag img :

Attribut	Nilai	Deskripsi
Src	<i>URL</i>	Menentukan URL sumber gambar
Alt	<i>Text</i>	Menentukan teks penjelasan alternatif untuk gambar
align	top bottom middle left right	Menentukan perataan gambar sesuai dengan elemen sekitarnya
border	<i>pixels</i>	Menentukan lebar garis batas di sekitar gambar
height	<i>pixels</i>	Menentukan tinggi gambar
hspace	<i>pixels</i>	Menentukan spasi di sisi kiri dan kanan gambar
ismap	ismap	Menentukan gambar sebagai peta gambar-server-side dengan mengirimkan ordinat titik dalam gambar
usemap	<i>#mapname</i>	Menentukan gambar sebagai peta gambar-client-side
vspace	<i>pixels</i>	Menentukan spasi di atas dan bawah gambar
width	<i>pixels</i>	Menentukan lebar dari suatu gambar

C. PRAKTIK :

- Download lah file gambar : peta_diy.jpg, parangtritis.jpg, alun2kidul.jpg, pindul.jpg, prambanan.jpg
- Jalankan Editor Notepad++
- Bukalah file : welcome.html dan modifikasilah bagian <div id="content"> tambahkan gambar sbb :

```

```

- Jalankan modul_p71.html di browser, seharusnya hasilnya terlihat sbb :



D. LATIHAN

- Modifikasilah file foto.html yang sudah anda buat sebelumnya, sehingga saat dijalankan akan menghasilkan tampilan sbb :



E. TUGAS :

- Apa perbedaan `` dengan `` ?
- Apa perbedaan `` dengan `` ?