



PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA
UNIVERSITAS PAMULANG



BASIC TAG HTML

Oleh :
Tim Dosen Prodi Teknik Informatika

TAG DASAR STRUKTUR HTML

Tag atau perintah dalam HTML menggunakan perintah yang berpasangan, ditandai dengan `<..>` dan diakhiri `</..>`.

Bentuk umum penulisan Tag diawali `<nama_elemen>` dan bentuk umum tag diakhiri `</nama_elemen>`.

a. Tag berpasangan

Format : `<nama elemen> teks </nama elemen>`

b. Tag tunggal

Format : `<nama elemen>`

c. Tag dengan atribut

Format : `<nama elemen atribut1 = nilai1 atribut2 = nilai 2....> teks </nama elemen>`

Atribut : property

Head

Head merupakan bagian awal dari struktur HTML. Penggunaan Head bersifat optional dalam HTML, namun penggunaan Head yang benar dapat meningkatkan kinerja dokumen HTML.

Perintah yang dapat digunakan dalam Head :

- Menampilkan title pada halaman browser
- Menghubungkan antar dokumen
- Menginformasikan kunci pencarian pada browser
- Mengatur tampilan halaman web

ELEMEN pada Head HTML

Elemen bagian head terdiri dari:

- a. Tag <TITLE>, menampilkan title (judul) pada halaman browser. Bentuk umumnya : <TITLE> Judul </TITLE>
- b. Tag <BASE>, menentukan basis URL sebuah dokumen, contoh : <BASE HREF="//www.alamat.com/direktori">
- c. Tag <LINK> : menghubungkan antar dokumen HTML.
- d. Tag <META> : menginformasikan browser terkait keyword untuk search engine, menentukan diskripsi halaman, penulis dokumen, terakhir diupdate dan meta data lainnya

Metatag

- Meta description,

akan memberikan ilustrasi secara keseluruhan terkait konten dari halaman web. Maksimal panjang teks direkomendasikan tidak melebihi dari 200 karakter, sebaiknya kalimat yang merupakan deskripsi diletakkan pada awal halaman web.

- Meta tag keyword

merupakan meta yang sangat penting, untuk menentukan keyword apa yang akan digunakan untuk menemukan suatu halaman website.

- Meta tag robots

digunakan untuk mencari halaman web yang dapat di index dan tidak oleh spider. Untuk halaman web yang menggunakan frame sebagai navigasi tag ini sangat berguna, karena menu dalam frame tidak mungkin ingin ditampilkan.

BODY

Bagian body digunakan untuk menyimpan informasi atau data yang akan dipublish pada halaman browser atau web page.

```
<body background = "... " bgcolor = " ... ">
```

background : latar belakang gambar

bgcolor : latar belakang warna

FORMAT DOKUMEN HTML

- ❑ `
` pindah ke baris baru (seperti menekan tombol enter), perintah `
` tanpa menggunakan penutup
- ❑ `<p align=left|right|center|justify>` mengatur paragraph menggunakan rata tulisan(rata kiri, rata kanan, rata tengah, atau rata kiri kanan), ditutup dengan `</p>`
- ❑ `<hr align=left|right|center width =... size = ... color = ... noshade = ...>` tanpa penutup, digunakan untuk menampilkan garis horizontal.
- ❑ Width = panjang garis (%), size = ketebalan, color = warna, noshade = abu-abu
- ❑ `<pre>` membuat tampilan sesuai dengan tampilan pada monitor (*wysiwyg: what you see is what you get*).
*Penggunaan tag <pre> menghilangkan tag
 dan perintah spasi ().*
- ❑ `<blockquote>` : membuat tampilan identasi (menjorok dalam)

LATIHAN 1

```
<html>
<head>
<title>Website Film Terkenal</title>
</head>
<body>
Selamat datang pada website kumpulan film-film terkenal. Pada website ini kami
menginformasikan film Brilian David Lean :<br>
Berikut beberapa film yang akan di onlinekansoon, a lot more will be online.
<hr width=75% size=3 color="blue" align=left>
<h1>Produksi film Sam Spiegel</h1>
<h2>Jembatan diatas sungan Kwai (1957)</h2>
<p>Film ini diproduksi oleh Sam Spiegel pertama dari film-film blockbuster Lean, dan menampilkan Alec Guinness
muda, William Holden, dan menampilkan pertunjukan yang sangat luar biasa dari Sessue Hayakawa.
<h3>Laura dari Arabia (1962)</h3>
Salah satu film favorit sepanjang masa. Film ini menggambarkan petualangan yang dibintangi Peter O'Toole
menjadikan Lean sebagai sutradara yang luar biasa dalam skala besar
<hr>
<h4>Tahun-tahun yang akan datang</h4>
<h5>Dokter Shivago (1965)</h5>
<h6>Putri Riyan (1970)</h6>
<hr>
Informasi ini dikelola oleh Admin Daves Taylors
</body>
</html>
```


HASIL LATIHAN 1



Program Studi Teknik Informatika, Universitas Pamulang

LATIHAN 2

```
<html>
<head>
<title>Penggunaan Pre</title>
</head>
<body bgcolor="cyan">
<h2>Ini merupakan contoh penggunaan Heading 2</h2>
<p>Script untuk mengatur paragraph
<p>Ini juga untuk membuat paragraph
<p align="left"> Paragraph dengan Teks dan pengaturan rata tulisan Align="left" maka akan diratakan pada margin kiri.
<p align="center"> Tulisan dengan rata tengah Align="center" maka akan tampil ditengah.
<p align="right"> Tulisan teks dengan rata kanan Align="right" , membuat tulisan menjadi rata kanan.
<pre> Perintah ini akan membuat tampilan menjadi sama dengan tampilan yang ada pada editor baik enter dan spasinya.
Nama Email
=====
Andini andini@gmail.com
Beni beni@yahoo.com
Kania kania@yahoo.com
Indra indra@gmail.com
</pre>
</body>
</html>
```

HASIL LATIHAN 2



The screenshot shows a web browser window with two tabs: 'New Tab' and 'Penggunaan Pre'. The address bar displays the file path: `D:\Universitas%20Pamulang\Pembuatan%20Modul\Pemrograman%20Web%201\gambar\coba.html`. The page content is as follows:

```
Ini merupakan contoh penggunaan Heading 2  
  
Script untuk mengatur paragraph  
Ini juga untuk membuat paragraph  
Paragraph dengan Teks dan pengaturan rata tulisan Align="left" maka akan diratakan pada margin kiri.  
  
Tulisan dengan rata tengah Align="center" maka akan tampil ditengah.  
  
Tulisan teks dengan rata kanan Align="right" , membuat tulisan menjadi rata kanan.  
  
Perintah ini akan membuat tampilan menjadi sama dengan tampilan yang ada pada editor baik enter dan spasinya.  
Nama Email  
=====
```

Andini andini@gmail.com
Beni beni@yahoo.com
Kania kania@yahoo.com
Indra indra@gmail.com

TERIMA KASIH

TERIMA KASIH, MAHASISWA TEKNIK INFORMATIKA UNGGUL, ANDA SUDAH BELAJAR DENGAN LUAR BIASA

TERIMA KASIH, MAHASISWA TEKNIK INFORMATIKA UNGGUL, ANDA SUDAH BELAJAR DENGAN LUAR BIASA

