

MODUL-MODUL PEMBELAJARAN VEDULPRO

BELAJAR SYNTAX HTML



Tag dalam HTML adalah elemen yang digunakan untuk membangun struktur dan format konten di halaman web. Tag HTML ditulis dalam tanda kurung siku (< >) dan terdiri dari dua bagian: nama tag dan isi tag

Berikut adalah semua tag HTML yang ada, berdasarkan kategorinya:

Tag Struktural

- `<html>` dan `</html>`: Tag ini digunakan untuk menandai awal dan akhir dokumen HTML.
- `<head>` dan `</head>`: Tag ini digunakan untuk menandai bagian kepala dokumen HTML. Bagian kepala dokumen HTML berisi informasi tentang dokumen, seperti judul dokumen dan meta tag.
- `<body>` dan `</body>`: Tag ini digunakan untuk menandai bagian tubuh dokumen HTML. Bagian tubuh dokumen HTML berisi konten halaman web yang akan ditampilkan kepada pengguna.

Tag Teks

- `<p>` dan `</p>`: Tag ini digunakan untuk membuat paragraf.
- `<h1>` dan `</h1>`, `<h2>` dan `</h2>`, dst.: Tag ini digunakan untuk membuat judul.
- `
`: Tag ini digunakan untuk membuat jeda baris.
- `<hr>`: Tag ini digunakan untuk membuat garis horizontal.
- `<pre>` dan `</pre>`: Tag ini digunakan untuk mempertahankan format teks asli.

Tag Tautan

- `<a>` dan ``: Tag ini digunakan untuk membuat tautan.
- `<area>`: Tag ini digunakan untuk membuat link pada gambar.
- `<link>`: Tag ini digunakan untuk menghubungkan dokumen HTML ke dokumen CSS atau JavaScript.

Tag Gambar

- ``: Tag ini digunakan untuk menambahkan gambar ke halaman web.
- `<video>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan video ke halaman web.
- `<audio>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan audio ke halaman web.

Tag Formulir

- `<form>` dan `</form>`: Tag ini digunakan untuk membuat formulir.
- `<input>`: Tag ini digunakan untuk membuat input teks.
- `<button>`: Tag ini digunakan untuk membuat tombol.
- `<select>`: Tag ini digunakan untuk membuat menu dropdown.
- `<textarea>`: Tag ini digunakan untuk membuat input teks multi-line.

Tag Tabel

- `<table>` dan `</table>`: Tag ini digunakan untuk membuat tabel.
- `<tr>` dan `</tr>`: Tag ini digunakan untuk membuat baris dalam tabel.
- `<td>` dan `</td>`: Tag ini digunakan untuk membuat kolom dalam tabel.

Tag Lainnya

- `<div>` dan `</div>`: Tag ini digunakan untuk membuat elemen blok.
- `` dan ``: Tag ini digunakan untuk membuat elemen inline.
- `<iframe>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan konten dari halaman web lain ke halaman web Anda.
- `<object>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan konten multimedia ke halaman web Anda.
- `<script>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan kode JavaScript ke halaman web Anda.
- `<style>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan kode CSS ke halaman web Anda.

Anda dapat mengunjungi dokumentasi HTML di situs web W3Schools untuk mempelajari lebih lanjut tentang setiap tag HTML.

Tag dalam HTML adalah elemen yang digunakan untuk membangun struktur dan format konten di halaman web. Tag HTML ditulis dalam tanda kurung siku (`<` `>`) dan terdiri dari dua bagian: nama tag dan isi tag.

Contoh tag HTML:

HTML

```
<p>Ini adalah paragraf.</p>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. [Pelajari lebih lanjut](#)

content_copy

Tag `p` adalah tag untuk membuat paragraf. Isi tag adalah teks paragraf.

Tag HTML dapat digunakan untuk membuat berbagai macam elemen, seperti:

- Paragraf
- Judul
- Daftar
- Tabel
- Gambar
- Tautan
- Formulir
- Dan lain-lain

Tag HTML juga dapat digunakan untuk menambahkan format ke elemen, seperti:

- Tebal
- Miring
- Garis bawah
- Coret
- Superscript
- Subscript
- Dan lain-lain

Tag HTML dapat ditulis secara berpasangan atau tunggal. Tag berpasangan memiliki tag pembuka dan tag penutup. Tag tunggal hanya memiliki tag pembuka.

Contoh tag berpasangan:

HTML

```
<p>Ini adalah paragraf.</p>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. [Pelajari lebih lanjut](#)

content_copy

Tag `p` adalah tag berpasangan karena memiliki tag pembuka (`<p>`) dan tag penutup (`</p>`).

Contoh tag tunggal:

HTML

```

```

Gunakan kode dengan hati-hati. [Pelajari lebih lanjut](#)

content_copy

Tag `img` adalah tag tunggal karena hanya memiliki tag pembuka (``).

Tag HTML dapat digunakan untuk membuat halaman web yang kompleks dan interaktif. Tag HTML juga dapat digunakan untuk membuat halaman web yang dapat diakses oleh pengguna dengan disabilitas.

Berikut adalah beberapa contoh tag HTML yang umum digunakan:

- `<html>` dan `</html>`: Tag ini digunakan untuk menandai awal dan akhir dokumen HTML.
- `<head>` dan `</head>`: Tag ini digunakan untuk menandai bagian kepala dokumen HTML. Bagian kepala dokumen HTML berisi informasi tentang dokumen, seperti judul dokumen dan meta tag.
- `<body>` dan `</body>`: Tag ini digunakan untuk menandai bagian tubuh dokumen HTML. Bagian tubuh dokumen HTML berisi konten halaman web yang akan ditampilkan kepada pengguna.
- `<p>` dan `</p>`: Tag ini digunakan untuk membuat paragraf.
- `<h1>` dan `</h1>`, `<h2>` dan `</h2>`, dst.: Tag ini digunakan untuk membuat judul.
- `` dan ``: Tag ini digunakan untuk membuat daftar tidak berurutan.
- `` dan ``: Tag ini digunakan untuk membuat daftar berurutan.
- `<table>` dan `</table>`: Tag ini digunakan untuk membuat tabel.
- `<tr>` dan `</tr>`: Tag ini digunakan untuk membuat baris dalam tabel.
- `<td>` dan `</td>`: Tag ini digunakan untuk membuat kolom dalam tabel.
- ``: Tag ini digunakan untuk menambahkan gambar ke halaman web.
- `<a>` dan ``: Tag ini digunakan untuk membuat tautan.

Contoh:

HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Contoh Tag HTML</title>
</head>
<body>
<h1>Ini adalah judul</h1>
<p>Ini adalah paragraf.</p>
</body>
</html>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. [Pelajari lebih lanjut](#)

content_copy

Tag Teks

- `<p>` dan `</p>`: Tag ini digunakan untuk membuat paragraf.
- `<h1>` dan `</h1>`, `<h2>` dan `</h2>`, dst.: Tag ini digunakan untuk membuat judul.
- `
`: Tag ini digunakan untuk membuat jeda baris.
- `<hr>`: Tag ini digunakan untuk membuat garis horizontal.
- `<pre>` dan `</pre>`: Tag ini digunakan untuk mempertahankan format teks asli.

Contoh:

HTML

```
<h1>Ini adalah judul</h1>
<p>Ini adalah paragraf pertama.</p>
<p>Ini adalah paragraf kedua.</p>
<br>
Ini adalah jeda baris.
<hr>
```

Ini adalah garis horizontal.

```
<pre>
```

Ini adalah contoh format teks asli.

```
</pre>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. [Pelajari lebih lanjut](#)

content_copy

Tag Tautan

- `<a>` dan ``: Tag ini digunakan untuk membuat tautan.
- `<area>`: Tag ini digunakan untuk membuat link pada gambar.
- `<link>`: Tag ini digunakan untuk menghubungkan dokumen HTML ke dokumen CSS atau JavaScript.

Contoh:

HTML

```
<a href="https://www.google.com/">Google</a>

<map name="map">
  <area shape="rect" coords="0,0,100,100"
  href="https://www.google.com/">
</map>
<link rel="stylesheet" href="style.css">
```

Gunakan kode dengan hati-hati. [Pelajari lebih lanjut](#)

content_copy

Tag Gambar

- ``: Tag ini digunakan untuk menambahkan gambar ke halaman web.
- `<video>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan video ke halaman web.
- `<audio>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan audio ke halaman web.

Contoh:

HTML

```

<video src="video.mp4" controls></video>
<audio src="audio.mp3" controls></audio>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. [Pelajari lebih lanjut](#)

content_copy

Tag Formulir

- `<form>` dan `</form>`: Tag ini digunakan untuk membuat formulir.
- `<input>`: Tag ini digunakan untuk membuat input teks.
- `<button>`: Tag ini digunakan untuk membuat tombol.
- `<select>`: Tag ini digunakan untuk membuat menu dropdown.
- `<textarea>`: Tag ini digunakan untuk membuat input teks multi-line.

Contoh:

HTML

```
<form action="https://www.google.com/" method="get">
<input type="text" name="q" placeholder="Cari">
<button type="submit">Submit</button>
</form>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. [Pelajari lebih lanjut](#)

content_copy

Tag Tabel

- `<table>` dan `</table>`: Tag ini digunakan untuk membuat tabel.
- `<tr>` dan `</tr>`: Tag ini digunakan untuk membuat baris dalam tabel.
- `<td>` dan `</td>`: Tag ini digunakan untuk membuat kolom dalam tabel.

Contoh:

HTML

```
<table>
<tr>
<th>Nama</th>
```



```
<th>Alamat</th>
</tr>
<tr>
<td>John Doe</td>
<td>123 Main Street</td>
</tr>
<tr>
<td>Jane Doe</td>
<td>456 Elm Street</td>
</tr>
</table>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. [Pelajari lebih lanjut](#)

content_copy

Tag Lainnya

- `<div>` dan `</div>`: Tag ini digunakan untuk membuat elemen blok.
- `` dan ``: Tag ini digunakan untuk membuat elemen inline.
- `<iframe>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan konten dari halaman web lain ke halaman web Anda.
- `<object>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan konten multimedia ke halaman web Anda.
- `<script>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan kode JavaScript ke halaman web Anda.
- `<style>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan kode CSS ke halaman web Anda.

Contoh:

HTML

```
<div class="container">
<span
```

Contoh:

HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html>
```

```
<head>
<title>Contoh Tag HTML</title>
</head>
<body>
<h1>Ini adalah judul</h1>
<p>Ini adalah paragraf.</p>
</body>
</html>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. Pelajari lebih lanjut
Tag Teks

`<p>` dan `</p>`: Tag ini digunakan untuk membuat paragraf.
`<h1>` dan `</h1>`, `<h2>` dan `</h2>`, dst.: Tag ini digunakan untuk membuat judul.
`
`: Tag ini digunakan untuk membuat jeda baris.
`<hr>`: Tag ini digunakan untuk membuat garis horizontal.
`<pre>` dan `</pre>`: Tag ini digunakan untuk mempertahankan format teks asli.
Contoh:

```
HTML
<h1>Ini adalah judul</h1>
<p>Ini adalah paragraf pertama.</p>
<p>Ini adalah paragraf kedua.</p>
<br>
Ini adalah jeda baris.
<hr>
Ini adalah garis horizontal.
<pre>
Ini adalah contoh format teks asli.
</pre>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. Pelajari lebih lanjut
Tag Tautan

`<a>` dan ``: Tag ini digunakan untuk membuat tautan.
`<area>`: Tag ini digunakan untuk membuat link pada gambar.
`<link>`: Tag ini digunakan untuk menghubungkan dokumen HTML ke dokumen CSS atau JavaScript.
Contoh:

HTML

```
<a href="https://www.google.com/">Google</a>

<map name="map">
<area shape="rect" coords="0,0,100,100" href="https://www.google.com/">
</map>
<link rel="stylesheet" href="style.css">
```

Gunakan kode dengan hati-hati. Pelajari lebih lanjut

Tag Gambar

: Tag ini digunakan untuk menambahkan gambar ke halaman web.

<video>: Tag ini digunakan untuk menambahkan video ke halaman web.

<audio>: Tag ini digunakan untuk menambahkan audio ke halaman web.

Contoh:

HTML

```

<video src="video.mp4" controls></video>
<audio src="audio.mp3" controls></audio>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. Pelajari lebih lanjut

Tag Formulir

<form> dan </form>: Tag ini digunakan untuk membuat formulir.

<input>: Tag ini digunakan untuk membuat input teks.

<button>: Tag ini digunakan untuk membuat tombol.

<select>: Tag ini digunakan untuk membuat menu dropdown.

<textarea>: Tag ini digunakan untuk membuat input teks multi-line.

Contoh:

HTML

```
<form action="https://www.google.com/" method="get">
<input type="text" name="q" placeholder="Cari">
<button type="submit">Submit</button>
</form>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. Pelajari lebih lanjut

Tag Tabel

`<table>` dan `</table>`: Tag ini digunakan untuk membuat tabel.

`<tr>` dan `</tr>`: Tag ini digunakan untuk membuat baris dalam tabel.

`<td>` dan `</td>`: Tag ini digunakan untuk membuat kolom dalam tabel.

Contoh:

HTML

```
<table>
<tr>
<th>Nama</th>
<th>Alamat</th>
</tr>
<tr>
<td>John Doe</td>
<td>123 Main Street</td>
</tr>
<tr>
<td>Jane Doe</td>
<td>456 Elm Street</td>
</tr>
</table>
```

Gunakan kode dengan hati-hati. Pelajari lebih lanjut

Tag Lainnya

`<div>` dan `</div>`: Tag ini digunakan untuk membuat elemen blok.

`` dan ``: Tag ini digunakan untuk membuat elemen inline.

`<iframe>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan konten dari halaman web lain ke halaman web Anda.

`<object>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan konten multimedia ke halaman web Anda.

`<script>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan kode JavaScript ke halaman web Anda.

`<style>`: Tag ini digunakan untuk menambahkan kode CSS ke halaman web Anda.

Contoh:

HTML

```
<div class="container">
```

<span