

Atribut pada HTML

Atribut merupakan informasi tambahan yang digunakan di dalam tag pembuka. informasi ini bisa berupa instruksi untuk memberikan efek warna, ketebalan, dll. atribut biasanya memiliki 2 bagian yaitu nama dan nilai, dapat ditulis dengan (`name="value"`). penulisan nilai/value diapit oleh dua tanda kutip (bisa digunakan kutip satu atau kutip dua).

Penulisan atribut pada HTML diawali dengan penulisan tag, didalam tag berikan atribut dan element dari tag itu sendiri berikut contoh penulisan atribut pada HTML :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <title></title>
</head>
<body>
    <h2 align="center">Pengenalan atribut HTML</h2>
</body>
</html>
```

Perhatikan pada *syntax* di atas :

- **<h2>** adalah tag heading 2
- **align** adalah nama dari **atribut**
- **center** adalah **nilai/value** dari **atribut**
- “Pengenalan atribut HTML” adalah **element** dari **tag h2**

Tidak semua tag ini membutuhkan atribut di dalamnya, namun bagi anda yang bergelut di *web programming* akan sering menjumpai tag yang didalamnya terdapat atribut.

Heading Pada HTML

Heading merupakan element atau tag HTML yang berfungsi untuk menunjukkan bagian penting pada halaman web. element tag heading ini memiliki 6 tingkatan yang berurutan yaitu

<h1>,<h2>,<h3>,<h4>,<h5>,<h6> yang bisa digunakan untuk menambah ke struktur halaman web. perbedaan masing-masing heading yaitu besar hingga kecil teks. contohnya tag/element <h1> lebih besar dari element/tag <h2> dan seterusnya.

Penggunaan masing-masing heading juga berbeda, berikut penggunaan masing-masing tag/element heading yang sering digunakan pada pengolahan halaman web :

<h1> adalah *heading* yang digunakan untuk penulisan judul utama dari dokumen

<h2> adalah *heading* yang digunakan sebagai sub dari <h1>

<h3> adalah *heading* yang digunakan sebagai sub dari <h2>

untuk penggunaan <h4><h4><h5><h6> tergantung programmer sendiri untuk memperindah halaman web sesuai keperluan.

berikut contoh penerapan masing-masing element/tag heading :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title></title>
</head>
<body>
  <h1>ini adalah heading 1</h1>
</body>
</html>
```



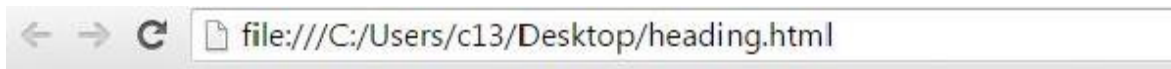
ini adalah heading 1

Gambar 5 Heading 1

Contoh lainnya:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title></title>
</head>
<body>
  <h1>ini adalah heading 1</h1>
  <h2>ini adalah heading 2</h2>
  <h3>ini adalah heading 3</h3>
  <h4>ini adalah heading 4</h4>
  <h5>ini adalah heading 5</h5>
  <h6>ini adalah heading 6</h6>
</body>
</html>
```

Dan hasilnya saat di jalankan pada browser:



ini adalah heading 1

ini adalah heading 2

ini adalah heading 3

ini adalah heading 4

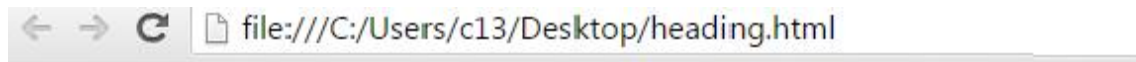
ini adalah heading 5

ini adalah heading 6

Gambar 6 contoh penulisan heading

Dari contoh diatas, dapat anda lihat perbedaan antara masing-masing heading. penulisan heading ini boleh digunakan didalam jenis tag yang lain. berikut contoh penggunaan element heading di dalam tag lain :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title></title>
</head>
<body>
  <a href="http://www.malasngoding.com/"><h1>ini adalah heading 1 </h1></a>
</body>
</html>
```



ini adalah heading 1

Gambar 7 Belajar HTML Heading Pada HTML

contoh diatas yaitu penggunaan tag heading yang berada dalam tag `<a>`. sedangkan atribut href digunakan untuk menghubungkan dengan dokumen/link yang lain. ketika diklik pada “ini adalah heading 1” maka halaman akan di alihkan ke halaman <http://www.malasngoding.com>.

Format Text Pada HTML

Dalam penulisan HTML sangat sering menggunakan format text didalamnya. baik itu dalam penulisan judul, ataupun isi dari content/halaman website sendiri. Berikut beberapa penjelasan dan contoh dari Format Text Pada HTML.

Format Text Pada HTML

Ada beberapa format text yang umumnya di gunakan, di antaranya adalah:

Membuat huruf tebal (bold) pada HTML

Untuk membuat teks menjadi tebal pada tampilan halaman web, bisa menggunakan tag `` berikut contoh syntax HTML untuk membuat format text tebal :

```
<b>ini text tebal</b>
```

Membuat huruf miring (italic) pada HTML

untuk membuat teks miring pada HTML, kita bisa menggunakan tag `<i>`. contohnya:

```
<i>ini text miring</i>
```

Membuat huruf bergaris bawah (underline) pada HTML

untuk membuat teks underline/garis bawah pada HTML kita bias menggunakan tag `<u>`. contohnya :

```
<u>ini text underline</u>
```

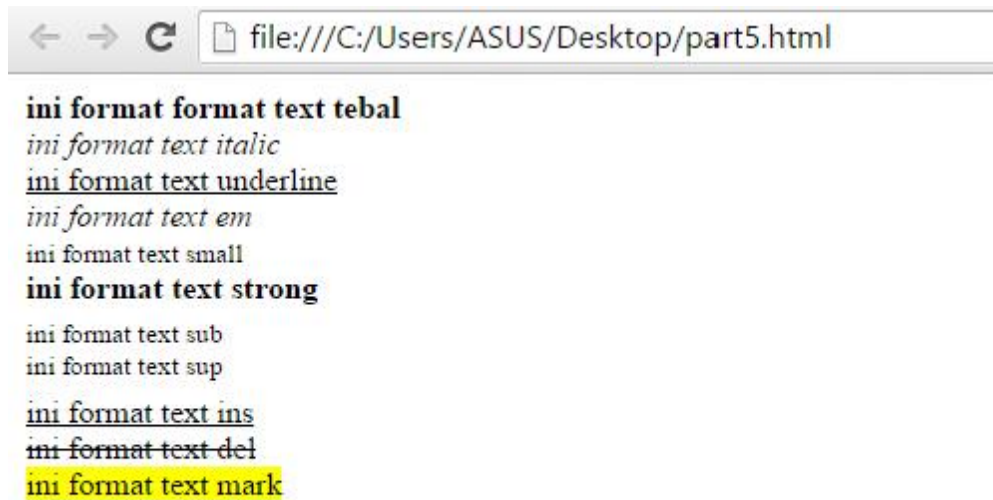
berikut format text yang sering digunanakan dalam HTML.

tag	Description
<code></code>	format text bold/tebal
<code><i></code>	format text italic/miring
<code><u></code>	format text underline/garis bawah

<small>	format text kecil
	format text yang hampir sama dengan format bold
<sub>	format subscripted teks
<sup>	format superscripted teks
<ins>	format text garis bawah
	format text dengan garis di tengah
<mark>	format text yang berwarna

Berikut contoh penulisan tag/element format text di yang sudah di pelajari di atas :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <title>belajar format format text</title>
</head>
<body>
    <b>ini format format text tebal</b><br/>
    <i>ini format text italic</i><br/>
    <u>ini format text underline</u><br/>
    <em>ini format text em</em><br/>
    <small>ini format text small</small><br/>
    <strong>ini format text strong</strong><br/>
    <sub>ini format text sub</sub><br/>
    <sup>ini format text sup</sup><br/>
    <ins>ini format text ins</ins><br/>
    <del>ini format text del</del><br/>
    <mark>ini format text mark</mark>
</body>
</html>
```

Gambar 8 Belajar HTML Format Text Pada HTML

Membuat Paragraf Pada HTML

Untuk memahami pembuatan paragraf <p> pada HTML, diharapkan anda terlebih dahulu sudah memahami penulisan dan apa itu tag, element, atribut. paragraf disini merupakan suatu tag untuk membuat penulisan dalam bentuk paragraf. tag paragraf ini terdapat 3 atribut/tag yang bisa dikombinasikan langsung dengan tag paragraf <p>. atribut tag tersebut yaitu :

- Membuat paragraf rata kiri menggunakan <p align="left"> .. isi paragraph </p>
- Membuat paragraf rata kanan menggunakan <p align="right"> .. isi paragraph </p>
- Membuat paragraf rata tengah menggunakan <p align="center"> .. isi paragraph </p>
- Membuat paragraf rata kiri kanan menggunakan <p align="justify"> .. isi paragraph </p>

perhatikan contoh berikut :

Paragraf menggunakan <p>. berikut implementasi <p> dalam dokumen HTML :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>belajar membuat paragraf</title>
</head>
<body>
  <p>ini merupakan penulisan paragraf pertama dalam dokument HTML</p>
  <p>ini merupakan penulisan paragraf kedua dalam dokument HTML</p>
</body>
</html>
```



ini merupakan penulisan paragraf pertama dalam dokument HTML

ini merupakan penulisan paragraf kedua dalam dokument HTML

Gambar 9 Membuat Paragraf Pada HTML

Dari contoh di atas dapat anda lihat bahwa penulisan paragraf pertama dan paragraf kedua di pisahkan. untuk memisahkan antara paragraf satu dan dua ini menggunakan <p>.

Jenis paragraph

Berikut ini adalah beberapa contoh jenis paragraf pada HTML.

Paragraf rata kiri

```
<p align="left">1. ini merupakan penulisan paragraf rata kiri dalam dokument HTML</p>
```

Paragraf rata kanan

```
<p align="right">2. ini merupakan penulisan paragraf rata kanan dalam dokument HTML</p>
```

paragraf rata tengah

```
<p align="center">3. ini merupakan penulisan paragraf rata tengah dalam dokument HTML</p>
```

paragraf rata kiri kanan

```
<p align="justify">4. ini merupakan penulisan paragraf rata kiri kanan dalam dokument HTML</p>
```

berikut contoh lengkapnya :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>belajar membuat paragraf</title>
</head>
<body>
  <p align="left">1. ini merupakan penulisan paragraf rata kiri dalam dokument HTML</p>
  <p align="right">2. ini merupakan penulisan paragraf rata kanan dalam dokument HTML</p>
  <p align="center">3. ini merupakan penulisan paragraf rata tengah dalam dokument HTML</p>
  <p align="justify">4. ini merupakan penulisan paragraf rata kiri kanan dalam dokument HTML</p>
</body>
</html>
```



1. ini merupakan penulisan paragraf rata kiri dalam dokument HTML
2. ini merupakan penulisan paragraf rata kanan dalam dokument HTML
3. ini merupakan penulisan paragraf rata tengah dalam dokument HTML
4. ini merupakan penulisan paragraf rata kiri kanan dalam dokument HTML

Gambar 10 Contoh paragraf pada HTML