



ELEMEN TEKS PENGEMBANGAN WEB



ELEMEN TEKS PENGEMBANGAN WEB

Elemen Teks pada HTML

Dalam HTML, elemen teks digunakan untuk menampilkan dan mengatur tampilan teks pada sebuah halaman web. Elemen-elemen ini memberikan berbagai opsi untuk memformat teks, seperti menampilkan teks sebagai judul, paragraf, atau daftar, serta menambahkan format khusus seperti cetak tebal atau miring. Memahami elemen teks adalah langkah penting untuk menciptakan halaman web yang rapi dan mudah dibaca.

1. Heading (Judul)

Elemen heading (`<h1>` hingga `<h6>`) digunakan untuk menandai tingkat kepentingan sebuah judul dalam halaman web. Semakin kecil angkanya, semakin besar ukuran teks dan tingkat kepentingannya.

Contoh:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Halaman Pertama Saya</title>
</head>
<body>
<h1>Judul Utama (Heading 1)</h1>
<h2>Judul Subsection (Heading 2)</h2>
<h3>Judul Bagian Kecil (Heading 3)</h3>
</body>
</html>
```

Hasil Tampilan:



Judul Utama (Heading 1)

Judul Subsection (Heading 2)

Judul Bagian Kecil (Heading 3)

2. Paragraf

Elemen ``<p>`` digunakan untuk membuat teks paragraf. Ini adalah cara umum untuk menampilkan blok teks dalam HTML.

Contoh:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Halaman Pertama Saya</title>
</head>
<body>
  <p>Ini adalah paragraf yang berisi teks deskripsi yang panjang. Paragraf digunakan untuk
    menyusun teks dalam blok-blok yang rapi dan teratur.</p>
</body>
</html>
```

Hasil Tampilan:



Ini adalah paragraf yang berisi teks deskripsi yang panjang. Paragraf digunakan untuk menyusun teks dalam blok-blok yang rapi dan teratur.

3. Elemen Pemformatan Teks

Elemen-elemen ini digunakan untuk memberikan gaya khusus pada teks, seperti cetak tebal, miring, atau garis bawah.

- Cetak Tebal: ``<strong>`` atau ``<b>`` untuk teks yang lebih penting.
- Cetak Miring: ``<em>`` atau ``<i>`` untuk menandai teks penting yang diucapkan dengan penekanan.
- Garis Bawah: ``<u>`` untuk menambahkan garis bawah pada teks.

Contoh:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Halaman Pertama Saya</title>
</head>
<body>
  <p>Teks ini <strong>dicetak tebal</strong>, sedangkan teks ini <em>dicetak miring</em>, dan
    <u>teks ini digarisbawahi</u>.</p>
</body>
</html>
```

Hasil Tampilan:



Teks ini dicetak tebal, sedangkan teks ini **dicetak miring**, dan teks ini digarisbawahi.

4. Break Line (Baris Baru)

Elemen ``<br>`` digunakan untuk menambahkan baris baru (line break) di dalam teks tanpa memulai paragraf baru.

Contoh:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Halaman Pertama Saya</title>
</head>
<body>
  <p>Ini adalah kalimat pertama.<br>Ini adalah kalimat kedua yang dimulai pada baris baru.</p>
</body>
</html>
```

Hasil Tampilan:



Ini adalah kalimat pertama.

Ini adalah kalimat kedua yang dimulai pada baris baru.

5. Preformatted Text (Teks yang Diformat Awal)

Elemen ``<pre>`` digunakan untuk menampilkan teks dengan format asli, termasuk spasi dan baris baru. Teks di dalam elemen ``<pre>`` akan ditampilkan dengan font monospace (font dengan lebar tetap).

Contoh:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Halaman Pertama Saya</title>
</head>
<body>
  <pre>
Teks ini akan ditampilkan persis
seperti bagaimana ia ditulis
dengan spasi dan baris baru.
  </pre>
</body>
</html>
```

Hasil Tampilan:



Teks ini akan ditampilkan persis
seperti bagaimana ia ditulis
dengan spasi dan baris baru.

6. Blok Kutipan (Blockquote)

Elemen ``<blockquote>`` digunakan untuk menampilkan kutipan panjang atau kutipan blok dari sumber lain. Teks yang dibungkus dengan elemen ini biasanya ditampilkan dengan indentasi.

Contoh:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Halaman Pertama Saya</title>
</head>
<body>
  <blockquote>
    "Ini adalah contoh kutipan panjang dari sebuah sumber. Kutipan ini digunakan untuk memberikan referensi dari sebuah pernyataan atau tulisan."
  </blockquote>
</body>
</html>
```

Hasil Tampilan:



"Ini adalah contoh kutipan panjang dari sebuah sumber. Kutipan ini digunakan untuk memberikan referensi dari sebuah pernyataan atau tulisan."

-
- > "Ini adalah contoh kutipan panjang dari sebuah sumber. Kutipan ini digunakan untuk memberikan referensi dari sebuah pernyataan atau tulisan."

7. Inline Quote (Kutipan Singkat)

Elemen `<q>` digunakan untuk kutipan singkat dalam teks. Kutipan ini biasanya ditandai dengan tanda kutip.

Contoh:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Halaman Pertama Saya</title>
</head>
<body>
  <p>Dia berkata, <q>Belajar HTML sangat menyenangkan!</q></p>
</body>
</html>
```

Hasil Tampilan:



Dia berkata, "Belajar HTML sangat menyenangkan!"

8. Komentar Teks

HTML juga memungkinkan Anda menambahkan komentar yang tidak akan ditampilkan di halaman web. Komentar ini digunakan oleh pengembang untuk meninggalkan catatan di dalam kode.

Contoh:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title>Halaman Pertama Saya</title>
</head>
<body>
  <!-- Ini adalah komentar, dan tidak akan terlihat di halaman web -->
  <p>Konten ini tetap terlihat oleh pengguna.</p>
</body>
</html>
```


Contoh Kode Lengkap Menggunakan Elemen Teks:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="id">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Contoh Elemen Teks HTML</title>
</head>
<body>

  <h1>Elemen Teks di HTML</h1>

  <h2>Judul</h2>
  <p>Judul utama dan subjudul dapat dibuat menggunakan elemen heading dari
    <code>&lt;h1&gt;</code> hingga <code>&lt;h6&gt;</code>.</p>

  <h2>Paragraf</h2>
  <p>Ini adalah contoh paragraf. Paragraf digunakan untuk menyusun teks dalam blok-blok yang
    rapi dan mudah dibaca.</p>

  <h2>Pemformatan Teks</h2>
  <p><strong>Teks ini dicetak tebal</strong> dan <em>teks ini dicetak miring</em>.</p>

  <h2>Baris Baru</h2>
  <p>Kalimat ini diakhiri dengan baris baru.<br>Ini adalah kalimat berikutnya setelah baris
    baru.</p>

  <h2>Teks yang Diformat Awal</h2>
  <pre>
Teks ini ditampilkan persis
seperti bagaimana ia ditulis
dengan spasi dan baris baru.
</pre>

  <h2>Kutipan Blok</h2>
  <blockquote>
    "Kutipan ini diambil dari sumber eksternal dan ditampilkan dengan indentasi."
  </blockquote>

  <h2>Kutipan Singkat</h2>
  <p>Dia berkata, <q>"HTML adalah dasar dari pengembangan web."</q></p>
</body>
</html>
```