



Belajar CSS

Apa itu CSS dan Cara Membuatnya Untuk Pemula

WEB DESIGN

Belajar CSS: Apa itu CSS dan Cara Membuatnya Untuk Pemula



Rumahweb 26 February 2024 6 min read

CSS bekerja sebagai pelengkap pada HTML. Jika anda baru mempelajari HTML, maka cobalah untuk sekaligus belajar CSS. Pada panduan ini, kami akan berbagi informasi tentang apa itu css dan cara membuatnya untuk pemula.

Daftar Isi [hide]

- 1 Apa itu CSS ?
- 2 Kegunaan CSS
- 3 Belajar CSS untuk Pemula
- 4 Kelas Belajar CSS



remeh kekuatan dan fleksibilitas dari sebuah css.

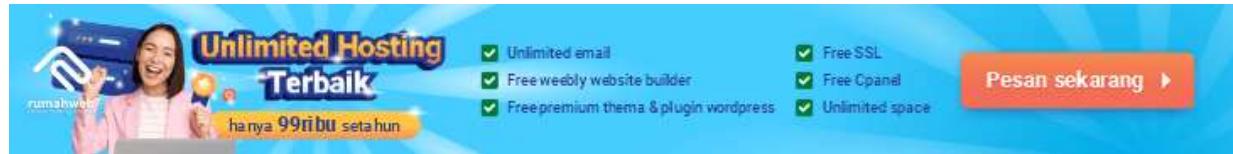
Di panduan ini kami akan membahas apa itu css, kegunaan dan cara membuatnya untuk kelas pemula. Berikut informasi selengkapnya.

Apa itu CSS ?

[CSS](#) adalah singkatan dari Cascading Style Sheet, digunakan untuk melengkapi file HTML, dan tugas utamanya adalah menetapkan aturan tampilan/style yang akan digunakan pada sebuah website. CSS diperkenalkan untuk pengembangan website pada tahun 1996.

Nama CSS di dapat dari fakta bahwa setiap deklarasi style yang berbeda dapat diletakkan secara berurutan, yang kemudian akan membentuk hubungan parent-child pada setiap style. Setelah CSS distandarisasikan, Internet Explorer dan Netscape melepas browser terbaru mereka yang telah sesuai atau paling tidak hampir mendekati dengan standar CSS.

CSS adalah sebuah dokumen yang berdiri sendiri dan dapat dimasukkan dalam kode HTML atau sekedar menjadi rujukan oleh HTML dalam pendefinisian style. CSS menggunakan kode2 yang tersusun untuk menetapkan style pada elemen HTML atau dapat juga digunakan membuat style baru yang biasa disebut class.



Baca juga artikel : [Apa itu HTML? Arti, Contoh dan Tutorial Untuk Pemula](#)

Kegunaan CSS

CSS dapat digunakan untuk mengubah besar kecilnya text, mengganti warna background pada sebuah halaman, atau dapat pula mengubah warna border pada tabel, dan masih banyak lagi hal yang dapat dilakukan oleh CSS.



1. Sebuah file css dapat menjadi rujukan banyak halaman HTML. Hanya dibutuhkan 1 baris kode untuk melakukan hal tersebut. Ini berarti akan meminimalkan file2 HTML yang akan dibuat.
2. Jika ingin mengubah tampilan website yang telah dibuat, maka yang perlu dilakukan hanya mengganti baris-baris kode pada css nya saja, tanpa perlu mengutak-atik file-file HTML nya.
3. CSS dapat mengatur banyak atribut pada sebuah halaman secara mudah. Misalnya: warna background, border, shadow, yang berbeda pada masing-masing tag yang digunakan.

Belajar CSS untuk Pemula

Sekarang, kita akan mencoba melihat bagaimana css itu bekerja. Untuk itu, kita butuh sebuah text editor seperti Notepad, Wordpad, Notepad++ atau Visual Editor dan tentunya sebuah web browser.

Pertama, masukkan kode dibawah ini kedalam text editor, lalu simpan dengan nama, tanpacss.html:

```
<html>
<head>
<title> Tanpa CSS </title>
</head>
<body>
<h1>tag H1</h1>
</body>
</html>
```

Kemudian, masukkan kode dibawah ini kedalam text editor, lalu simpan dengan nama pakaicss.html:

```
<html>
<head>
```



```
h1
{
color: #FF66CC;
font-family: Verdana;
size: 18pt;
}
</style>
</head>
<body>
<h1>tag H1 yang besar dan berwarna</h1>
</body>
</html>
```

Berarti sekarang ada 2 file html yang telah dibuat. Langkah selanjutnya, buka file-file html tersebut dengan menggunakan web browser.

Tanpa CSS:



tag H1

Menggunakan CSS:



tag H1 yang besar dan berwarna

Terlihat bedanya bukan? Tag <h1> pada file tanpacss.html merupakan <h1> yang masih polos (tanpa dikenai atribut apapun), sedangkan pada file pakaicss.html telah diberi atribut berupa warna, font-family dan besar font yang digunakan. Pemberian atribut itu, terletak diantara tag <style> dan </style>.

Penggunaan css yang langsung dimasukkan ke dalam file HTML, biasa disebut inline style sheet (penggunaannya seperti contoh diatas).

Ada juga css yang diletakkan diluar file html, dan untuk menggunakannya, css tersebut akan dipanggil melalui 1 baris kode. Untuk lebih jelasnya, masukkan kode dibawah ini kedalam text editor:

```
<style>
h1
{
color: #FF66CC;
font-family: Verdana;
size: 18pt;
}
</style>
```

Kemudian simpan dengan nama **style1.css**. Lalu buat file html, dan sisipkan kode <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style1.css"> diantara <body> dan </body>

Script lengkapnya sebagai berikut:

```
<html>
<head>
```



```
<body>
<h1>tag H1 yang besar dan berwarna!</h1>
</body>
</html1>
```

Simpan file html diatas dengan nama, eksternalcss.html dan buka di web browser. Hasil yang ditampilkan, sama persis dengan file pakaicss.html. Penggunaan css pada eksternalcss.html lebih simpel, karena css-nya hanya dipanggil melalui tag <link>.

- [rel="stylesheet"] digunakan untuk memberi tahu browser bahwa file yang di-link-kan adalah file css.
- [type="text/css"] menginformasikan kepada browser bahwa tipe dari file yang di-link-kan adalah text dan mengandung css didalamnya.
- [href="style1.css"] memberitahukan pada browser bahwa file yang akan diload adalah style1.css

Jika sudah memahami contoh diatas, berarti sekarang saatnya melangkah ke contoh yang sedikit lebih kompleks. Masukkan kode dibawah ini kedalam text editor, lalu simpan dengan nama advancedstyle.html

```
<html>
<head>
<title> A More Advanced Style Sheet Example</title>
<style>

h1
{
color: #636594;
font-family: verdana;
}

.CoolText
{
background: lightyellow;
border: inset;
padding-left: 10px;
padding-right: 10px;
padding-top: 2px;
```



```
text-decoration: underline;
size: 18pt;
cursor: wait;
letter-spacing: 3pt;
}
</style>
</head>
<body>
<h1>Hello There!</h1>
<span class="CoolText">
This is some wild colored, bordered, cool text!
</span>
</body>
</html>
```

Baca juga artikel: [Apa itu Padding? Pengertian, Fungsi dan Contohnya](#)

Ketika file advancedstyle.html dibuka pada browser, maka kurang lebih tampilannya akan seperti dibawah ini:



Tag `<h1>` diubah pada warna dan font-family yang digunakan, penjelasannya kurang lebih sama dengan file pakaicss.html yang telah diuraikan diatas. Yang mungkin agak sedikit membingungkan adalah pada bagian `.CoolText`.



```
<span class="CoolText"> Some text </span>
```

```
<span class="CoolText"> Some text </span>
```

dapat juga digunakan dengan tag `<p>`, seperti dibawah ini:

```
<p class="CoolText"> Some paragraph text </span>
```

Format penulisan class secara umum:

```
.[Class Name]
{
[Attribute]: [Value];
[Attribute]: [Value];
[Attribute]: [Value];
}
```

Aturan penulisan nama class, adalah alphanumeric. Jadi boleh saja jika kita ingin menulis nama class dengan perpaduan angka dan huruf, misalnya:
BigGoldWriting99

- **[Attribute]**, berisi tag atribut yang akan diganti pada penggunaan class. Dapat berupa font-family, color, border, dll.
- **[Value]** berisi nilai perubahan yang diinginkan pada masing-masing atribut.

Setelah mengenal attribute dan value, selanjutnya Anda bisa belajar css tentang [penulisan css di website](#).

Kelas Belajar CSS

Berikut adalah beberapa link kelas belajar CSS yang telah kami publikasikan:

1. Pengenalan CSS

[1. jenis-jenis selector pada CSS](#)

5. [Memberikan Warna Pada Text](#)
6. [Menggunakan Background di CSS](#)
7. [Mengatur Text Formatting dengan CSS](#)
8. [Mengatur Ukuran Elemen Dengan CSS](#)
9. [CSS Media Query Beserta Contohnya](#)
10. [Cara menggunakan CSS Variables](#)
11. [Fungsi dan Contoh Grid Layout](#)
12. [Fungsi dan Contoh CSS Flexbox Layout](#)
13. [Mengenal Properti CSS Display](#)
14. [Mengenal Properti CSS Position](#)
15. [Belajar Properti Float](#)
16. [Belajar Properti z-index](#)
17. [Mengenal Properti CSS Border](#)
18. [CSS Box Model](#)
19. [CSS Height dan Width](#)
20. [Mengenal CSS Transparency](#)

Demikian artikel kami tentang belajar CSS, mulai dari mengenal apa itu css hingga contoh script css sederhana untuk pemula. Kami berharap Anda bisa belajar CSS dengan artikel yang kami buat dan kami do'akan Anda menjadi developer yang hebat. Semoga bermanfaat.

Bermanfaatkah Artikel Ini?

Klik bintang 5 untuk rating!



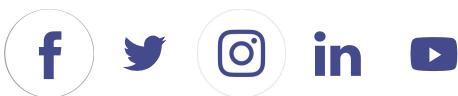
Rating rata-rata 4.6 / 5. Vote count: 21

[belajar css](#) [css](#) [tutorial css](#)





VIEW ALL POSTS

 [Belajar CSS Bagian 2: Penulisan CSS Pada Website](#) [Staging: Arti, Fungsi, Contoh, dan Cara Menggunakannya](#)

Rumahweb berdiri pada tahun 2002 di Yogyakarta. Saat ini, kami menjadi salah satu perusahaan hosting terbesar yang kian tumbuh pesat.

Rumahweb memulai perjalanan dengan memiliki satu server saja dan berkembang hingga ratusan server

Kini, kami melayani lebih dari 120.000 domain pelanggan.

Rekomendasi Layanan

Hosting Murah
WordPress Hosting
Cloud Hosting

Hubungi Kami

Telepon: [\(Hunting\)](tel:0274-882257)

Email/Contact: info@rumahweb.com

Technical Support: teknis@rumahweb.com

Yogyakarta (Headquarter)

Jl. Sidomulyo No. 6 Condong Catur
Depok, Sleman, Yogyakarta 55281
[View Map](#)

Jakarta (Virtual)

CityLoft Sudirman Unit #2503
Jl. KH. Mas Mansyur No. 121
Karet Tengsin, Jakarta Pusat
[View Map](#)

Informasi

Tentang Rumahweb
Pembayaran
Knowledgebase



DOL

Email Bisnis
Email Perusahaan
Google Workspace
Jasa Pembuatan Website

Kebijakan SMKI
We're Hiring!

Tutorial

Journal
Blog

Copyright © 2002 - 2025. Created by Rumahweb Indonesia