

CSS

selector basic

“

digunakan pada css untuk mengenali sebuah elemen HTML yang akan diberi style

http://www.w3schools.com/cssref/css_selectors.asp

selectors

element HTML

id

class

complex selector

elemen HTML

selector sederhana

⚙ HTML

```
1 <h1>Hello World</h1>
2
3 <p>Selamat datang di kuliah pw1</p>
4
5 <p>@sandhikagalih</p>
```

⚙ CSS

```
1 /* ubah seluruh font yang ada di
   dalam <body> menjadi arial */
2 body { font-family: arial; }
3
4 /* cari semua <p> di halaman, dan
   ubah warna-nya menjadi silver */
5 p { color: silver; }
6
```

Hello World

Selamat datang di kuliah pw1

@sandhikagalih

elemen HTML

operator ';' / koma (dan)

HTML

```
1 <h1>Hello World</h1>
2
3 <p>Selamat datang di kuliah pw1</p>
4
5 <p>@sandhikagalih</p>
```

CSS

```
1 body { font-family: arial; }
2
3 /* cari semua <h1> DAN <p> di
   halaman, lalu ubah tulisannya jadi
   cetak miring */
4 h1, p { font-style: italic; }
5
```

Hello World

Selamat datang di kuliah pw1

@sandhikagalih

elemen HTML

operator ' ' / spasi (yang ada di-dalam)

```
HTML
1 <h1>Hello World</h1>
2
3 <p>Selamat datang di kuliah pw1</p>
4
5 <div>
6   <p>@sandhikagalih</p>
7 </div>

CSS
1 body { font-family: arial; }
2
3 /* cari elemen <p>, yang ada DI-DALAM
   <div>, lalu ubah tulisannya jadi
   cetak tebal */
4 div p { font-weight: bold; }
5
6
```

Hello World

Selamat datang di kuliah pw1

@sandhikagalih

id

menggunakan '#'

```
HTML
1 <h1 id="judul">Hello World</h1>
2
3 <p>Selamat datang di kuliah pw1</p>
4
5 <div>
6   <p>@sandhikagalih</p>
7 </div>

CSS
1 body { font-family: arial; }
2
3 #judul {
4   font-size: 50px;
5   color: coral;
6 }
7
8
```

Hello World

Selamat datang di kuliah pw1

@sandhikagalih

id

- Sebuah elemen HTML hanya boleh memiliki 1 id
- Setiap halaman hanya boleh memiliki 1 elemen dengan id tersebut
- Dapat digunakan sebagai penanda halaman untuk link
- Digunakan juga untuk javascript
- Sebaiknya tidak digunakan untuk CSS (lebih baik gunakan class)

class

menggunakan ‘.’

```
HTML
1 <h1>Hello World</h1>
2
3 <p>Selamat datang di kuliah pw1</p>
4
5 <p class="twitter">@sandhikagalih</p>
6

CSS
1 body { font-family: arial; }
2
3 .twitter {
4   color: skyblue;
5   text-decoration: underline;
6 }
7
```

Hello World

Selamat datang di kuliah pw1

[@sandhikagalih](#)

class

- Kelas yang sama dapat digunakan pada beberapa elemen HTML
- Satu elemen HTML boleh memiliki banyak kelas (dipisahkan oleh spasi)

elemen HTML + id atau class

menggabungkan elemenHTML dengan id atau class

HTML

```
14 <h2 id="a1" class="judul-artikel cetak-miring">Artikel 1</h2>
15 <p class="cetak-miring">Lorem ipsum dolor sit amet,
    consectetur adipisicing elit. Illo, at cupiditate quo dolorum
    aperiam quas deleniti, tempora ullam facilis distinctio, esse,
    iusto sapiente consequatur quidem sint excepturi ducimus
    provident nesciunt?</p>
16 <a href="#judul-halaman">Kembali Ke Atas</a>
17
18 <hr>
19
```

CSS

```
28
29 /* ubah tulisan pada paragraf, hanya yang memiliki class
    cetak-miring saja */
30 p.cetak-miring { letter-spacing: 4px; }
31
```

Artikel 1

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Illo, at cupiditate quo dolorum aperiam quas deleniti, tempora ullam facilis distinctio, esse, iusto sapiente consequatur quidem sint excepturi ducimus provident nesciunt?

[Kembali Ke Atas](#)



mahalo.

sandhikagalih@unpas.ac.id



channel YouTube :

webProgrammingUNPAS