

LapraK Tugas Rumah Pemweb Week 3

Nama : Ali Rafli Putra Hakiki

Nim : 1203220107

Tugas RUMAH:

1. Termasuk Selector apa code Selector CSS (1) dan Selector CSS (2) diatas?, jelaskan alasannya dan **buatlah code program dengan nama file “tugas_selector.html” untuk jenis Selector yang tidak ada dalam code tersebut.**
2. Dalam Pembuatan Background dengan CSS, terdapat beberapa jenis Background yang bisa digunakan yaitu, Background warna, Campuran, dan Gambar. Dalam kode diatas, termasuk Background yang mana dari 3 background tersebut? Jelaskan dan **Buatlah Program dengan nama file “tugas_background.html” yang mencakup 3 background tersebut, pilihlah background gambar yang MENGUTAMAN ESTETIKA PENULISAN dan selaras.**
3. Dokumentasikan hasil praktikum tersebut **SEMUA (screenshot kode program, output pada browser, penjelasan kode program yang ditulis)** dalam bentuk Laporan Praktikum.
4. **Taruh semua kode program pada github**, kemudian link github dimasukkan kedalam laporan praktikum.
5. Kumpulkan Laporan Praktikum (.pdf) via E-Learning (form onedrive) dalam format modul03_nama_nim.pdf paling lambat sebelum jadwal praktikum minggu depan.

1.

- I. **Selector CSS (1):** a:hover
- II. **Selector CSS (2):** input:focus

Penjelasan:

- **Selector CSS (1) a:hover:**
 - Ini adalah contoh dari **Dynamic Pseudo Class Selector**.
 - Selector ini digunakan untuk menerapkan gaya pada elemen anchor (<a>) saat keadaan mouse berada di atasnya (hover).
 - Ketika pengguna mengarahkan kursor mouse ke tautan, gaya yang ditentukan akan diterapkan, seperti mengubah warna teks dan menambahkan dekorasi tautan.
- **Selector CSS (2) input:focus:**
 - Ini juga merupakan contoh dari **Dynamic Pseudo Class Selector**.
 - Selector ini digunakan untuk menerapkan gaya pada elemen input saat elemen tersebut mendapatkan fokus.
 - Ketika pengguna mengklik input, gaya yang ditentukan akan diterapkan, seperti mengubah border dan menyingkirkan outline bawaan.

3.

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
8   <title>Bar Navigasi</title>
9 </head>
10 <body>
11   <nav>
12     <ul>
13       <li><a href="#" class="active">HOME</a></li>
14       <li><a href="#">SERVICE</a></li>
15       <li><a href="#">PROJECT</a></li>
16       <li><a href="#">ABOUT</a></li>
17     </ul>
18   </nav>
19 </body>
20 </html>
```



```
1  nav {
2      background-color: rgb(228, 228, 228);
3      overflow: hidden;
4      width: auto;
5      position: absolute;
6      top: 5px;
7      left: 5px;
8      font-family: Arial;
9  }
10
11  nav ul {
12      list-style-type: none;
13      padding: 0;
14      margin: 0;
15      display: flex;
16  }
17
18  nav ul li {
19      float: left;
20  }
21
22  nav ul li a {
23      display: block;
24      color: rgb(33, 30, 30);
25      text-align: center;
26      padding: 14px 16px;
27      text-decoration: none;
28  }
29
30  nav ul li a:hover {
31      color: white;
32      background-color: rgb(56, 56, 56);
33      border-bottom: 4px solid #06c7aa;
34  }
35
36  nav ul li a.active {
37      background-color: #06c7aa;
38  }
39
40  nav ul li a:not(.home):hover {
41      color: white;
42      background-color: rgb(56, 56, 56);
43  }
```


4. Link Github :

<https://github.com/KanonFueee334?tab=repositories>