LAPORAN PARKTIKUM 8 PEMROGRAMAN WEB CSS DASAR



Oleh:

ABD. SALAM AT-TAQWA 1629041033 PTIKC/2016

PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER
PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR
2018

Universitas Negeri Makassar	CSS DASAR	Nama	: Abd. Salam At-taqwa
Fakultas Teknik		NIM	: 1629041033
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro		Kelas	: PTIK C 2016
Prodi PTIK		Tgl	: 31 Oktober 2018

A. Tujuan

- 1. Mahasiswa dapat mengetahui fungsi dari css
- 2. Mahasiswa dapat mengetahui penempatan css dalam halaman web
- 3. Mahasiswa dapat membuat halaman sederhana menggunakan CSS

B. Sintaks

1. Inline CSS

```
    □ Latihan 1 Inline CSS.html ×

 1
    <!DOCTYPE html>
    <html>
    <head>
     <title>Centranet</title>
    </head>
    <body style="</pre>
 7
        color: white;
 9
        background-color: green;
       font-family: arial;
10
11
      <h1>ZEFNET</h1>
12
13
      ZEFNET adalah sebuah web Developer dan Linux Center
    </body>
</html>
```

2. Internal CSS

```
😈 Latihan 2 Internal CSS.html 🗶
    <!DOCTYPE html>
    <html>
    <head>
3
4
     <title>Centranet</title>
5
     <style type="text/css">
         body {
6
7
           color: rgb(34, 251, 212);
           background-color: rgb(22, 45, 140);
8
9
           font-family: arial;
         }
10
11
      </style>
12
    </head>
13
    <body>
     <h1>ZEFNET</h1>
14
15
     ZEFNET adalah sebuah web Developer dan Linux Center
16
    </body>
17
    </html>
18
```

3. External CSS

4. File Efek CSS

```
1 body{
2   color: green;
3   background: white;
4   font-family: arial;
5   height: 100%;
6 }
```

5. Layout CSS

```
    □ Latihan 4 Layout CSS.html ×
 1 <!DOCTYPE html>
 2 <html>
       <meta charset="utf-8">
       <title>Layout Website Sederhana</title>
       <link rel="stylesheet" href="css/layout.css">
 8
      <body>
9
       <div class="wrap">
10
         <div class="header">
11
12
          <h1>HEADER</h1>
13
         </div>
         <div class="nav">
15
16
17
          </div>
18
19
         <div class="main">
20
          <div class="content">
21
             <h2>Content</h2>
22
            Content Web
23
           </div>
24
25
           <div class="sidebar">
            <h2>Right Sidebar</h2>
26
27
           </div>
28
29
          <div class="clear"></div>
30
         <div class="footer">
31
32
          <center>Copyright &copy; 2018 www.modulkomputer.com</center>
33
         </div>
34
        </div>
35
      </body>
36 </html>
```

6. File Layout CSS

```
∃ layout,css
                          ×
1
   margin: 0;
5 body{
6
   font-family: arial, segoe ui;
7
8
9
   .wrap {
   width: 1000px;
margin: 0 auto;
10
11
12
13
14 .header {
15 width: auto;
16 background: #09c;
17 padding: 20px;
18 color: #fff;
19 }
20
21 .clear {
   clear: both;
22
23 }
24
25 .nav {
26
   width: auto;
   background: #000;
27
   padding: 5px 20px;
28
29
   color: #fff;
30 }
31
32 .main {
33 width: 100%;
34
   background: #6f9;
35 }
36
37
   .content{
38
    float: left;
39
     width: 66%;
     background: #ff9;
40
41
     padding: 2%;
42
   min-height: 400px;
43 }
44
45 .sidebar {
46 | float: right;
47 width: 26%;
   background: #6f9;
48
49 padding: 2%;
50 }
51
52 .clear {
53 | clear: both;
54 }
55
   .footer {
56
57
    width: auto;
   height: auto;
58
59 padding: 5px 10px;
60 background: #333;
61 color: #fff;
62 }
```

7. Layout Web News

```
    □ Latihan 5 Layout Web Ne... ×

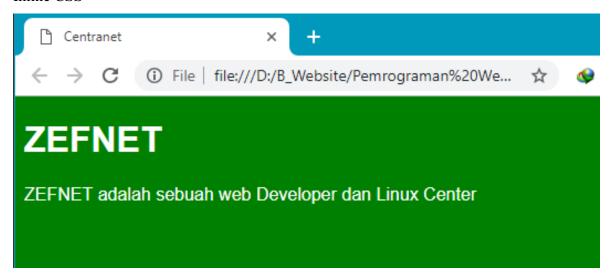
    <!DOCTYPE html>
    <html>
     <head>
       <meta charset="utf-8">
       <title>Layout Web News</title>
6
       k rel="stylesheet" href="css/news.css">
     </head>
8
     <body>
       <center>
10
         <div id="wrapper">
11
          <div id="menu">
12
           MENU
13
           </div>
14
          <div id="pencarian">
           PENCARIAN
15
16
           </div>
           <div id="logo">
17
18
           LOGO
19
           </div>
           <div id="header">
20
21
           HEADER
22
           </div>
           <div id="nav">
23
           NAV
24
25
           </div>
26
           <div id="berita1">
27
           BERITA 1
28
           </div>
29
           <div id="berita2">
30
           BERITA 2
31
           </div>
           <div id="berita3">
33
           BERITA 3
34
           </div>
35
           <div id="login">
           LOGIN
36
37
           </div>
38
           <div id="footer">
39
           FOOTER
40
           </div>
41
         </div>
42
       </center>
43
     </body>
44 </html>
```

8. File News CSS

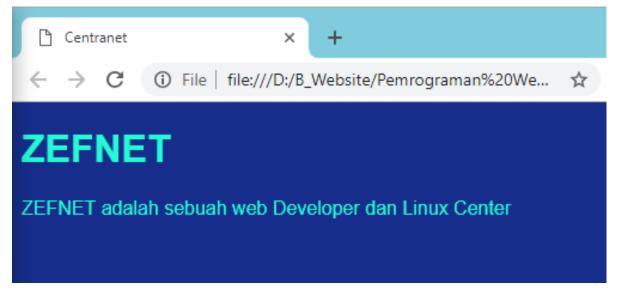
```
₱ news.css
                           X
    #wrapper{
 1
     width: 1000px;
 3
     height: 750px;
 4
     background: grey;
 5
     margin-top: 10px;
 6
     margin-left: 10px;
     margin-bottom: 10px;
 8
     margin-right: 10px;
 9
    padding: 10px;
10
11
12
   #menu {
13
     margin-bottom: 10px;
14
     height: 50px;
     width: 750px;
15
     background: aqua;
16
17
    float: left;
18
19
```

C. Hasil

1. Inline CSS



2. Internal CSS



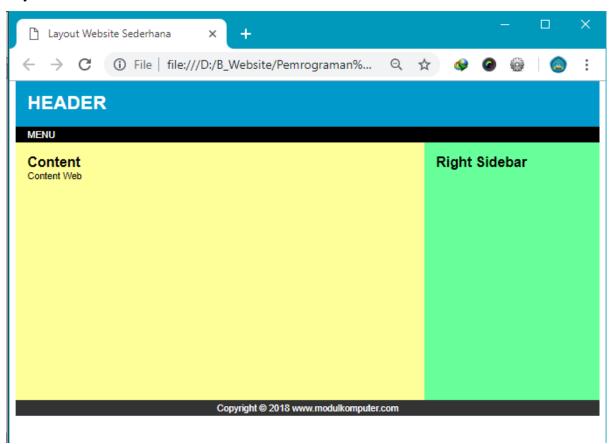
3. External CSS



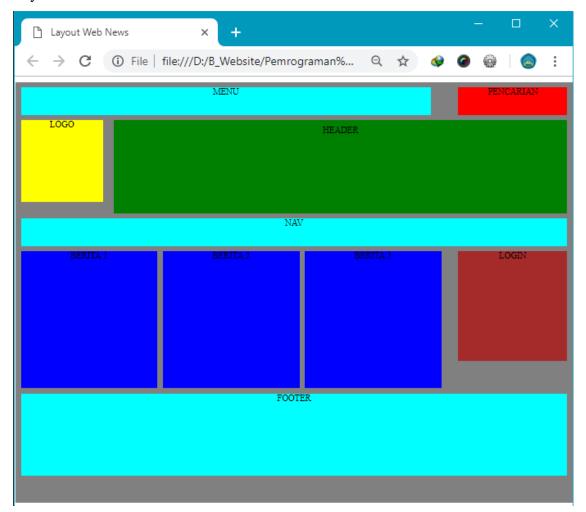
PTIK FT UNM

Kampus dengan integritas, loyalitas dan kompetensi yang unggul

4. Layout CSS



5. Layout Web News



D. Kesimpulan

Penempatan CSS dalam document HTML terdapat 3 cara, (1) Internal CSS adalah kode CSS yang ditulis di dalam tag <style>. Intarnal CSS juga dikenal dengan sebutan Embeded CSS. (2) Inline CSS adalah kode CSS yang ditulis langsung pada atribut elemen HTML. Setiap elemen HTML memiliki atribut style, di sana lah inline CSS ditulis.(3) Eksternal CSS adalah kode CSS yang ditulis terpisah dengan kode HTML. Eksternal CSS ditulis disebuah file khusus yang berekstensi .css.

Properti float digunakan untuk menentukan apakah sebuah elemen box harus mengapung (float) atau tidak Properti margin berfungsi untuk mengatur jarak sisi luar dari sebuah element. terdapat beberapa sisi luar margin yaitu, margin atas di tuliskan pada css dengan 'margin-top', margin bawah atau jarak luar bagian bawah di tulis di CSS dengan 'margin-bottom', 'margin-left' sebagai jarak luar sebelah kiri element, dan 'margin-right' adalah sisi luar pada bagian sebelah kanan. Sedangkan property padding adalah property untuk mengatur jarak dari dalam.

Praktikan,

Abd. Salam At-taqwa

1629041033