

LAPORAN DESAIN WEBSITE

Dosen Pengampu:

Vearen Dika Sofirudin, S.pd., M.ed.

Disusun Oleh:

Nama: Adinda Putri Utami

NIM: K3524002

Kelas: B

A. Judul

Penerapan CSS pada Halaman Web (Margin, Padding, Navigasi, dan External Style)

B. Tujuan Praktikum

Praktikum ini bertujuan agar kita dapat memahami penggunaan Python melalui struktur dasar penulisan CSS dan mampu mengimplementasikannya pada halaman web. Dan dapat memahami penggunaan margin, padding, navigasi dengan CSS, serta perbedaan inline style dan external style.

C. Alat dan Bahan

1. Laptop / Komputer
2. Vscode (text editor)
3. Browser (google chrome)
4. Kode/program html & CSS

D. Ringkasan Materi

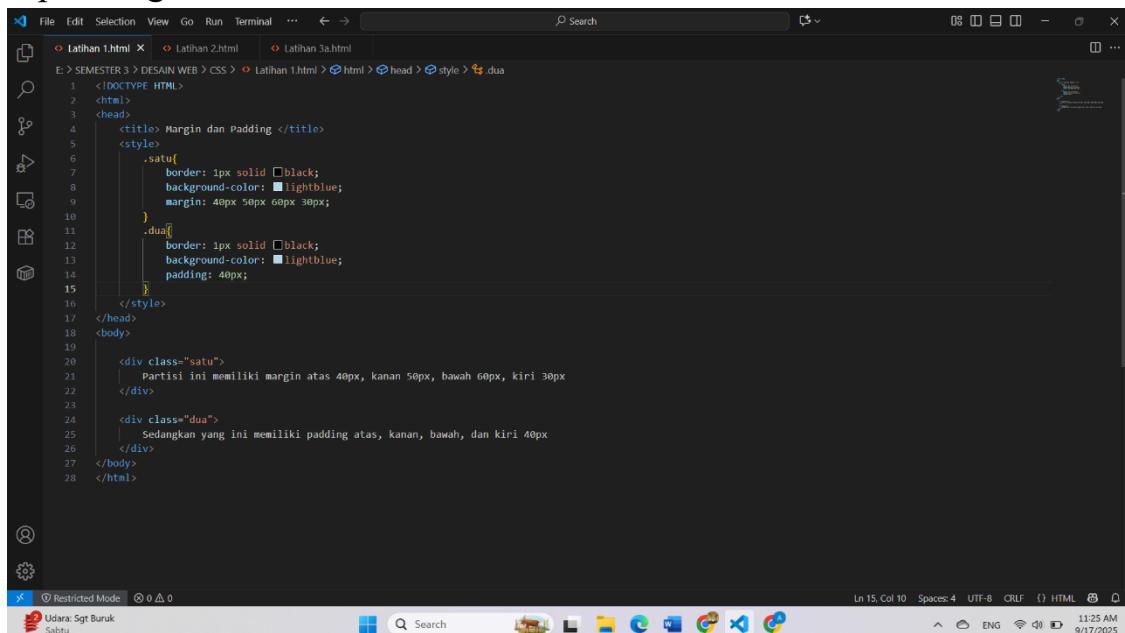
- **CSS (Cascading Style Sheets)** merupakan cara untuk memisahkan isi dengan layout dalam halaman-halaman web. CSS memperkenalkan template berupa style untuk membuat dan mempermudah penulisan dari halaman-halaman yang dirancang. CSS dapat menciptakan halaman yang tampak sama dengan resolusi layar dari pengunjung yang berbeda tanpa memerlukan suatu tabel. Designer web akan lebih mudah melakukan setting tampilan keseluruhan web hanya dengan menggantikan atribut-atribut atau perintah dalam style CSS dengan atribut yang diinginkan tanpa harus mengubah satu per satu atribut tiap elemen yang ada dalam situs.
- CSS memiliki 2 elemen dasar: **selector** (elemen HTML yang dipilih) dan **declaration** (aturan gaya dalam {}).
- Selector bisa berupa **ID (#id)** dan **Class (.class)**.

- **Pewarisan (inheritance)** memungkinkan style pada elemen induk diwariskan ke elemen anak.
- **Penempatan CSS:**
 - *Inline Style* → langsung pada elemen HTML.
 - *Internal Style* → di dalam tag `<style>` pada `<head>`.
 - *External Style* → file terpisah dengan ekstensi .css lalu dipanggil di HTML.

E. Program Python

1. Latihan 1

Input Program:



```

<!DOCTYPE HTML>
<html>
<head>
<title> Margin dan Padding </title>
<style>
.satu{
    border: 1px solid black;
    background-color: lightblue;
    margin: 40px 50px 60px 30px;
}
.dua{
    border: 1px solid black;
    background-color: lightblue;
    padding: 40px;
}
</style>
</head>
<body>

<div class="satu">
    Partisi ini memiliki margin atas 40px, kanan 50px, bawah 60px, kiri 30px
</div>
<div class="dua">
    Sedangkan yang ini memiliki padding atas, kanan, bawah, dan kiri 40px
</div>
</body>
</html>

```

Output Program:

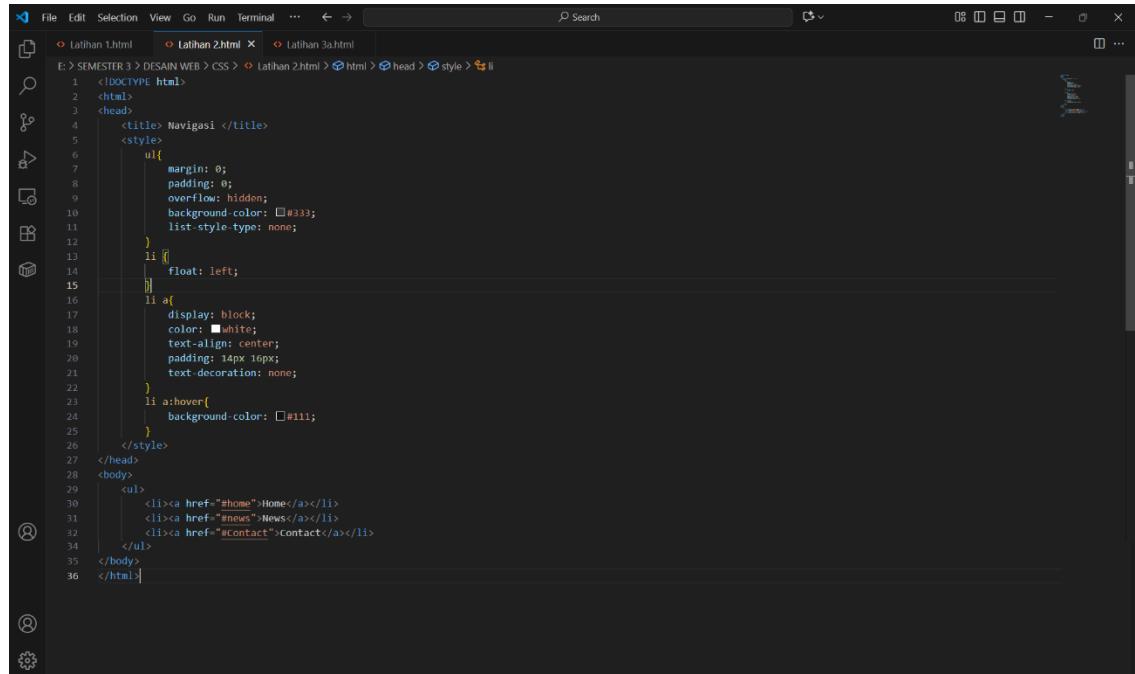


Partisi ini memiliki margin atas 40px, kanan 50px, bawah 60px, kiri 30px

Sedangkan yang ini memiliki padding atas, kanan, bawah, dan kiri 40px

Latihan 2

Input Program:



```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <title> Navigasi </title>
    <style>
        ul {
            margin: 0;
            padding: 0;
            overflow: hidden;
            background-color: #333;
            list-style-type: none;
        }
        li {
            float: left;
        }
        li a {
            display: block;
            color: white;
            text-align: center;
            padding: 14px 16px;
            text-decoration: none;
        }
        li a:hover {
            background-color: #111;
        }
    </style>
</head>
<body>
    <ul>
        <li><a href="#home">Home</a></li>
        <li><a href="#news">News</a></li>
        <li><a href="#contact">Contact</a></li>
    </ul>
</body>
</html>
```

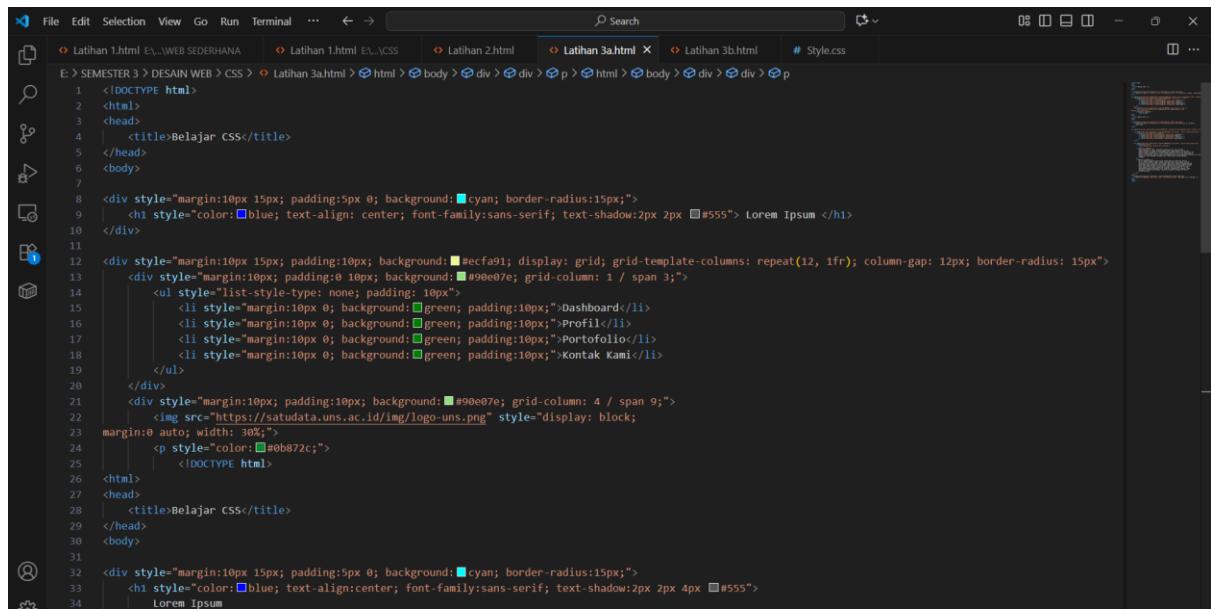
Output Program:



Latihan 3

Input Program:

- Latihan 3a



```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <title>Belajar CSS</title>
</head>
<body>
    <div style="margin:10px 15px; padding:5px 0; background:#eef9a1; display: grid; grid-template-columns: repeat(12, 1fr); column-gap: 12px; border-radius: 15px">
        <div style="margin:10px 0; padding:0 10px; background:#90ee07e; grid-column: 1 / span 3;">
            <ul style="list-style-type: none; padding: 10px">
                <li style="margin:10px 0; background:#00ff00; padding:10px;">Dashboard</li>
                <li style="margin:10px 0; background:#00ff00; padding:10px;">Profil</li>
                <li style="margin:10px 0; background:#00ff00; padding:10px;">Portfolio</li>
                <li style="margin:10px 0; background:#00ff00; padding:10px;">Kontak Kami</li>
            </ul>
        </div>
        <div style="margin:10px; padding:10px; background:#90ee07e; grid-column: 4 / span 9;">
            
            <p style="color:#00872c;">
                <!DOCTYPE html>
            </p>
        </div>
    </div>
    <div style="margin:10px 15px; padding:5px 0; background:#eef9a1; border-radius:15px;">
        <h1 style="color:#00872c; text-align:center; font-family:sans-serif; text-shadow:2px 2px 4px #555">
            Lorem Ipsum
        </h1>
    </div>
</body>
</html>
```

```
35 </h1>
36 </div>
37
38 <div style="margin:10px; padding:10px; background:#ecf9f1; display:grid; grid-template-columns: repeat(12, 1fr); column-gap:12px; border-radius:15px;">
39
40   <div style="margin:10px; padding:10px; background:#90ee90; grid-column:1 / span 3; border-radius:15px;">
41     <ul style="list-style-type:none; padding:0;">
42       <li style="margin:10px; background:#orange; padding:10px;">Dashboard</li>
43       <li style="margin:10px; background:#green; padding:10px;">Profil</li>
44       <li style="margin:10px; background:#yellow; padding:10px;">Portofolio</li>
45       <li style="margin:10px; background:#blue; padding:10px;">Kontak Kami</li>
46     </ul>
47   </div>
48
49 <div style="margin:10px; padding:10px; background:#90ee90; grid-column:4 / span 9; border-radius:15px;">
50   
52
53   <p style="color:#0b872c;">
54     Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod
55     tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Tempus egestas sed sed risus
56     pretium. Libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam non nisi est. In iaculis nunc sed
57     augue. Curabitur gravida arcu ac tortor dignissim convallis. Erat velit scelerisque in
58     dictum non consectetur. Augue ut lectus arcu bibendum at varius vel pharetra. Ut placerat orci nulla pellentesque dignissim. Enim nunc faucibus a pelle
59     vivamus arcu felis bibendum. Volutpat odio ut enim blandit volutpat maecenas
60     volutpat.
61   </p>
62   <p style="color:#0b872c;">
63     Ac orci phasellus egestas tellus rutrum. Nullam eget felis eget nunc lobortis
64
65     mattis aliquam faucibus. Semper feugiat nibh sed pulvinar proin gravida. Interdum
66     consectetur libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam. Aenean sed adipiscing diam
67     donec adipiscing tristique risus nec feugiat. Volutpat odio facilisis mauris sit amet
68     massa vitae. Sapien faucibus et molestie ac feugiat sed lectus vestibulum. Aliquet
69     risus feugiat in ante metus. Adipiscing tristique risus nec feugiat in. At erat
70     pellentesque adipiscing commodo elit at. Nibh nisl condimentum id venenatis. Neque
71     volutpat ac tincidunt vitae semper. Faucibus et molestie ac feugiat sed lectus
72     vestibulum mattis.
73   </p>
74 </div>
75
76 <div style="margin:10px 15px; padding:5px 0; background:#e3b059; border-radius:15px;">
77   <h3 style="color:#b03f25; text-align:center; font-family:monospace;"> Hak Cipta &copy; PTIK UNS </h3>
78 </div>
79
80 </body>
81
82 </html>
```

- Latihan 3b

```
File Edit Selection View Go Run Terminal ... ↺ ↻ Search E: > SEMESTER 3 > DESAIN WEB > CSS > Latihan 3b.html > # Style.css
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4   <title>Belajar CSS</title>
5   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
6 </head>
7 <body>
8
9   <div class="header">
10    <h1>Lorem Ipsum</h1>
11  </div>
12
13  <div class="container">
14    <div class="sidebar">
15      <ul>
16        <li class="orange">Dashboard</li>
17        <li class="green">Profil</li>
18        <li class="yellow">Portfolio</li>
19        <li class="blue">Kontak Kami</li>
20      </ul>
21    </div>
22
23    <div class="content">
24      
25
26      <p>
27        Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod
28        tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Tempus egestas sed sed risus
29        pretium. Libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam non nisi est. In iaculis nunc sed
30        augue, curabitur gravida arcu ac tortor dignissim convallis. Frat velit scelerisque in
31        dictum non consectetur. Augue ut lectus arcu bibendum at varius vel pharetra. Ut placerat orci nulla pellentesque dignissim. Enim nunc faucibus a
32        vivamus arcu felis bibendum. Vulputate odio ut enim blandit volutpat maecenas
33        volutpat.
34    </p>

```

```
35
36         <p>
37             Ac orci phasellus egestas tellus rutrum. Nullam eget felis eget nunc lobortis
38                 mattis aliquam faucibus. Semper feugiat nibh sed pulvinar proin gravida. Interdum
39                 consectetur libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam. Aenean sed adipiscing diam
40                 donec adipiscing tristique risus nec feugiat. Volutpat odio facilisis mauris sit amet
41                 massa vitae. Sapien faucibus et molestie ac feugiat sed lectus vestibulum. Aliquet
42                 risus feugiat in ante metus. Adipiscing tristique risus nec feugiat in. At erat
43                 pellentesque adipiscing commodo elit at. Nibh nisl condimentum id venenatis. Neque
44                 volutpat ac tincidunt vitae semper. Faucibus et molestie ac feugiat sed lectus
45                 vestibulum mattis.
46         </p>
47     </div>
48 </div>
49
50 <div class="footer">
51     <h3>Hak Cipta &copy; PTIK UNS</h3>
52 </div>
53 </body>
54 </html>
```

- Style.css

```
File Edit Selection View Go Run Terminal ... ← → Search E: > SEMESTER 3 > DESAIN WEB > CSS > # Style.css > ↵ .container
1 .header {
2     margin: 10px 15px;
3     padding: 5px 0;
4     background: cyan;
5     border-radius: 15px;
6 }
7 .header h1 {
8     color: blue;
9     text-align: center;
10    font-family: sans-serif;
11    text-shadow: 2px 2px 4px #555;
12 }
13
14 .container {
15     margin: 10px 15px;
16     padding: 10px;
17     background: #ecf9f1;
18     display: grid;
19     grid-template-columns: repeat(12, 1fr);
20     column-gap: 12px;
21     border-radius: 15px;
22 }
23
24 .sidebar {
25     margin: 10px;
26     padding: 10px;
27     background: #90ee90;
28     grid-column: 1 / span 3;
29     border-radius: 15px;
30 }
31 .sidebar ul {
32     list-style-type: none;
33     padding: 0;
34 }
35 .sidebar li {
```

```
File Edit Selection View Go Run Terminal ... < > Search

Latihan 1.html E:\WEB SEDERHANA Latihan 1.html E:\VSCode Latihan 2.html Latihan 3a.html Latihan 3b.html # Style.css x

E: > SEMESTER 3 > DESAIN WEB > CSS > # Style.css > ↵.container
34 }
35 .sidebar li {
36   margin: 10px;
37   padding: 10px;
38   border-radius: 5px;
39 }
40 .sidebar li.orange { background: orange; }
41 .sidebar li.green { background: green; }
42 .sidebar li.yellow { background: yellow; }
43 .sidebar li.blue { background: blue; }
44
45 .content {
46   margin: 10px;
47   padding: 10px;
48   background: #90ee90;
49   grid-column: 4 / span 9;
50   border-radius: 15px;
51 }
52 .content img {
53   display: block;
54   margin: 0 auto;
55   width: 30%;
56 }
57 .content p {
58   color: #0b872c;
59 }
60
61 .footer {
62   margin: 10px 15px;
63   padding: 5px 0;
64   background: #e3b059;
65   border-radius: 15px;
66 }
67 .footer h3 {
68   color: #b03f25;
```

```
69 |     text-align: center;
70 |     font-family: monospace;
71 | }
```

Output Program:

- Latihan 3a

The screenshot shows a web browser window with a green-themed dashboard. On the left, there is a sidebar with four items: Dashboard (orange), Profil (green), Portofolio (yellow), and Kontak Kami (blue). The main content area features the UNS logo at the top right. Below the logo, there is a large blue header with the text "Lorem Ipsum". The main content area contains two columns. The left column has a smaller sidebar with the same four items. The right column contains text: "Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Tempus egestas sed sed risus pretium. Libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam non nisi est. In iaculis nunc sed augue. Curabitur gravida arcu ac tortor dignissim convallis. Erat velit scelerisque in dictum non consectetur. Augue ut lectus arcu bibendum at varius vel pharetra. Ut placerat orci nulla pellentesque dignissim. Enim nunc faucibus a pellentesque sit. Dui vivamus arcu felis bibendum. Volutpat odio ut enim blandit volutpat maecenas volutpat." The right column also contains text: "Ac orci phasellus egestas tellus rutrum. Nullam eget felis eget nunc lobortis mattis aliquam faucibus. Semper feugiat nibh sed pulvinar proin gravida. Interdum consectetur libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam. Aenean sed adipiscing diam donec adipiscing tristique risus nec feugiat. Volutpat odio facilisis mauris sit amet massa vita. Sapien faucibus et molestie ac feugiat sed lectus vestibulum. Aliquet risus feugiat in ante metus. Adipiscing tristique risus nec feugiat in. At erat pellentesque adipiscing commodo elit at. Nibh nisl condimentum id venenatis. Neque volutpat ac tincidunt vitae semper. Faucibus et molestie ac feugiat sed lectus vestibulum mattis." At the bottom, there is a footer bar with the text "Hak Cipta © PTIK UNS".

- Latihan 3b

The screenshot shows a web browser window with a green-themed dashboard. On the left, there is a sidebar with four items: Dashboard (orange), Profil (green), Portofolio (yellow), and Kontak Kami (blue). The main content area features the UNS logo at the top right. Below the logo, there is a large blue header with the text "Lorem Ipsum". The main content area contains two columns. The left column has a smaller sidebar with the same four items. The right column contains text: "Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Tempus egestas sed sed risus pretium. Libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam non nisi est. In iaculis nunc sed augue. Curabitur gravida arcu ac tortor dignissim convallis. Erat velit scelerisque in dictum non consectetur. Augue ut lectus arcu bibendum at varius vel pharetra. Ut placerat orci nulla pellentesque dignissim. Enim nunc faucibus a pellentesque sit. Dui vivamus arcu felis bibendum. Volutpat odio ut enim blandit volutpat maecenas volutpat." The right column also contains text: "Ac orci phasellus egestas tellus rutrum. Nullam eget felis eget nunc lobortis mattis aliquam faucibus. Semper feugiat nibh sed pulvinar proin gravida. Interdum consectetur libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam. Aenean sed adipiscing diam donec adipiscing tristique risus nec feugiat. Volutpat odio facilisis mauris sit amet massa vita. Sapien faucibus et molestie ac feugiat sed lectus vestibulum. Aliquet risus feugiat in ante metus. Adipiscing tristique risus nec feugiat in. At erat pellentesque adipiscing commodo elit at. Nibh nisl condimentum id venenatis. Neque volutpat ac tincidunt vitae semper. Faucibus et molestie ac feugiat sed lectus vestibulum mattis." At the bottom, there is a footer bar with the text "Hak Cipta © PTIK UNS".

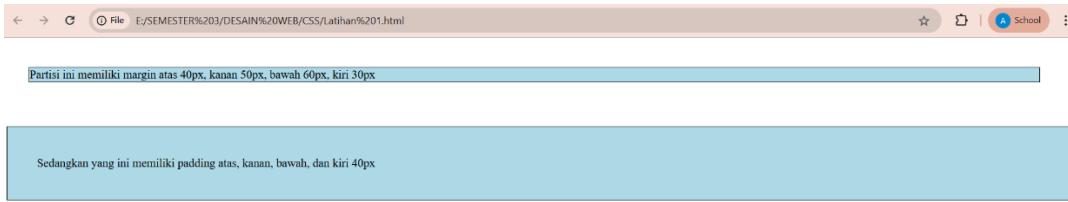
1. Menjalankan text editor di Python VSCode.
2. Kemudian buat file *latihan1.html*. (Margin dan Padding)
3. Lalu ketikkan kode dasar HTML dan tambahkan div/partisi yang akan diberi CSS.
4. Atur margin dan padding pada setiap partisi agar sesuai ketentuan yang ada pada file.

```

1 <!DOCTYPE HTML>
2 <html>
3   <head>
4     <title> Margin dan Padding </title>
5     <style>
6       .satu{
7         border: 1px solid black;
8         background-color: lightblue;
9         margin: 40px 50px 60px 30px;
10      }
11      .dua{
12        border: 1px solid black;
13        background-color: lightblue;
14        padding: 40px;
15      }
16    </style>
17  </head>
18  <body>
19    <div class="satu">
20      | Partisi ini memiliki margin atas 40px, kanan 50px, bawah 60px, kiri 30px
21    </div>
22
23    <div class="dua">
24      | Sedangkan yang ini memiliki padding atas, kanan, bawah, dan kiri 40px
25    </div>
26  </body>
27 </html>

```

5. Jika sudah sesuai dengan yang diminta pada file kemudian simpan file, lalu jalankan di browser untuk memastikan tampilan sesuai seperti dibawah ini.



6. Kemudian lanjut ke latihan 2 (Navigasi) dengan langkah awal yang sama yaitu buat file HTML dengan nama *latihan 2.html*.
7. Ketik struktur dasar HTML dan buat menu navigasi (misalnya Home, Profil, Kontak).
8. Tambahkan CSS untuk mengatur style navigasi (warna, posisi, hover effect).

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Navigasi </title>
<style>
ul{
    margin: 0;
    padding: 0;
    overflow: hidden;
    background-color: #333;
    list-style-type: none;
}
li {
    float: left;
}
li a{
    display: block;
    color: white;
    text-align: center;
    padding: 14px 16px;
    text-decoration: none;
}
li a:hover{
    background-color: #111;
}
</style>
</head>
<body>
<ul>
<li><a href="#home">Home</a></li>
<li><a href="#news">News</a></li>
<li><a href="#contact">Contact</a></li>
<li><a href="#about">About</a></li>
</ul>
</body>
</html>

```

9. Jika sudah sesuai dengan yang diminta pada file kemudian simpan file, lalu jalankan di browser untuk memastikan tampilan sesuai seperti dibawah ini.



10. Lalu pada latihan 3 (Inline Style dan External Style) dengan langkah awal buat file HTML dengan nama *latihan 3a.html*.
 11. Ketik teks panjang (Lorem Ipsum).
 12. Gunakan *inline CSS* langsung pada tag HTML untuk mengatur warna, font, dan style
 13. Ketik teks panjang (Lorem Ipsum).

```

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Belajar CSS</title>
</head>
<body>
<div style="margin:10px 15px; padding:5px 0; background:#cyan; border-radius:15px;">
<h1 style="color:#blue; text-align: center; font-family:sans-serif; text-shadow:2px 2px #555">Lorem Ipsum </h1>
</div>
<div style="margin:10px 15px; padding:10px; background:#ecfa91; display: grid; grid-template-columns: repeat(12, 1fr); column-gap: 12px; border-radius: 15px">
<div style="margin:10px 0; background:#90e07e; grid-column: 1 / span 3;">
<ul style="list-style-type: none; padding: 10px">
<li style="margin:10px 0; background:#green; padding:10px;">Dashboard</li>
<li style="margin:10px 0; background:#green; padding:10px;">Profile</li>
<li style="margin:10px 0; background:#green; padding:10px;">Portofolio</li>
<li style="margin:10px 0; background:#green; padding:10px;">Kontak Kami</li>
</ul>
</div>
<div style="margin:10px; padding:10px; background:#90e07e; grid-column: 4 / span 9;">

<p style="color:#0b872c;"><!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<title>Belajar CSS</title>
</head>
<body>
<div style="margin:10px 15px; padding:5px 0; background:#cyan; border-radius:15px;">
<h1 style="color:#blue; text-align:center; font-family:sans-serif; text-shadow:2px 2px 4px #555">

```

```

35 |     </h1>
36 |   </div>
37 |
38 |   <div style="margin:10px; padding:10px; background:#eef9f1; display:grid; grid-template-columns: repeat(12, 1fr); column-gap:12px; border-radius:15px;">
39 |
40 |     <div style="margin:10px; padding:10px; background:#90ee90; grid-column:1 / span 3; border-radius:15px;">
41 |       <ul style="list-style-type:none; padding:0;">
42 |         <li style="margin:10px; background:#orange; padding:10px;">Dashboard</li>
43 |         <li style="margin:10px; background:#green; padding:10px;">Profil</li>
44 |         <li style="margin:10px; background:#yellow; padding:10px;">Portofolio</li>
45 |         <li style="margin:10px; background:#blue; padding:10px;">Kontak Kami</li>
46 |       </ul>
47 |     </div>
48 |
49 |     <div style="margin:10px; padding:10px; background:#90ee90; grid-column:4 / span 9; border-radius:15px;">
50 |       
52 |
53 |       <p style="color:#0b872c;">
54 |         lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod
55 |         tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Tempus egestas sed sed risus
56 |         pretium. Libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam non nisi est. In iaculis nunc sed
57 |         augue. Curabitur gravida arcu ac tortor dignissim convallis. Erat velit scelerisque in
58 |         dictum non consectetur. Augue ut lectus arcu bibendum at varius vel pharetra. Ut placerat orci nulla pellentesque dignissim. Enim nunc faucibus a pelle
59 |         vivamus arcu felis bibendum. Vulputate odio ut enim blandit volutpat maecenas
60 |         volutpat.
61 |       </p>
62 |       <p style="color:#0b872c;">
63 |         Ac orci phasellus egestas tellus rutrum. Nullam eget felis eget nunc lobortis.

```

mattis aliquan faucibus. Semper feugiat nibh sed pulvinar proin gravida. Interdum
consectetur libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam. Aenean sed adipiscing diam
donec adipiscing tristique risus nec feugiat. Volutpat odio facilisis mauris sit amet
massa vitae. Sapien faucibus et molestie ac feugiat sed lectus vestibulum. Aliquet
risus feugiat in ante metus. Adipiscing tristique risus nec feugiat in. At erat
pellentesque adipiscing commodo elit at. Nibh nisl condimentum id venenatis. Neque
volutpat ac tincidunt vitae semper. Faucibus et molestie ac feugiat sed lectus
vestibulum mattis.

</p>

</div>

</div>

<div style="margin:10px 15px; padding:5px 0; background:#e3b059; border-radius:15px">

<h3>Hak Cipta © PTIK UNS </h3>

14. Lalu buat lagi Latihan 3b.html yang isinya kombinasi dengan style.css yang sudah dibuat. Untuk mengubah tampilan hasil yang di browser nanti seperti pada modul.

```

File Edit Selection View Go Run Terminal ... ← → ⌘ Search
E > SEMESTER 3 > DESAIN WEB > CSS > Latihan 3b.html E:\WEB SEDERHANA Latihan 1.html E:\WEB SEDERHANA Latihan 1.css Latihan 2.html Latihan 3a.html Latihan 3b.html # Style.css
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4   <title>Belajar CSS</title>
5   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css">
6 </head>
7 <body>
8
9   <div class="header">
10    <h1>lorem ipsum</h1>
11   </div>
12
13   <div class="container">
14     <div class="sidebar">
15       <ul>
16         <li class="orange">Dashboard</li>
17         <li class="green">Profil</li>
18         <li class="yellow">Portofolio</li>
19         <li class="blue">Kontak Kami</li>
20       </ul>
21     </div>
22
23     <div class="content">
24       
25
26       <p>
27         lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod
28         tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Tempus egestas sed sed risus
29         pretium. Libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam non nisi est. In iaculis nunc sed
30         augue. Curabitur gravida arcu ac tortor dignissim convallis. Erat velit scelerisque in
31         dictum non consectetur. Augue ut lectus arcu bibendum at varius vel pharetra. Ut placerat orci nulla pellentesque dignissim. Enim nunc faucibus a pelle
32         vivamus arcu felis bibendum. Vulputate odio ut enim blandit volutpat maecenas
33         volutpat.
34       </p>

```

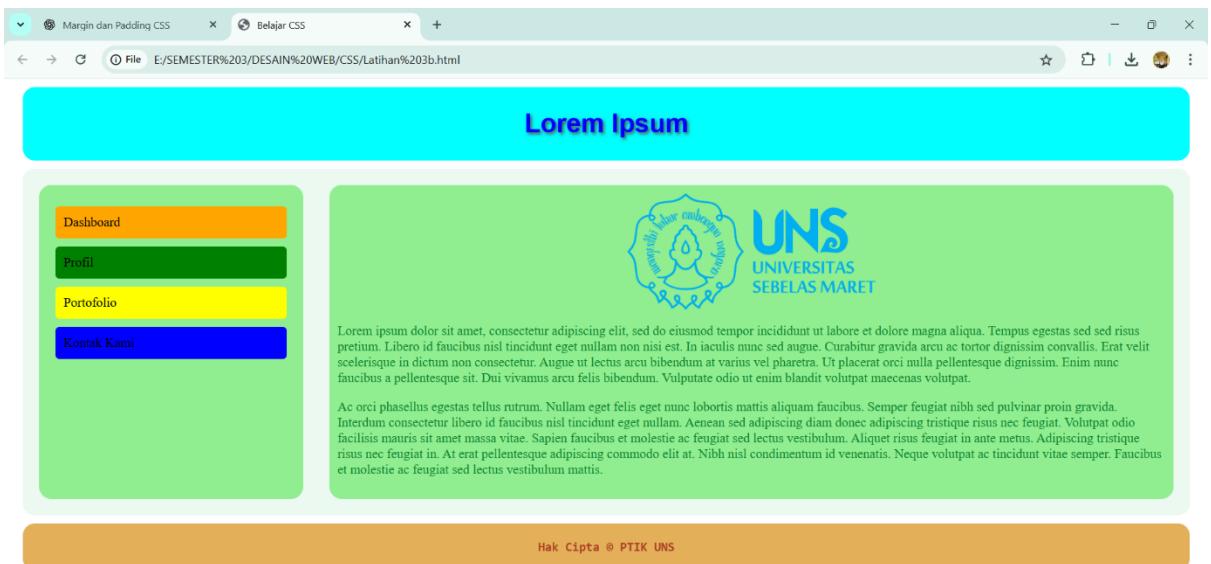
```
35
36         <p>
37             Ac orci phasellus egestas tellus rutrum. Nullam eget felis eget nunc lobortis
38             mattis aliquam faucibus. Semper feugiat nibh sed pulvinar proin gravida. Interdum
39             consectetur libero id faucibus nisl tincidunt eget nullam. Aenean sed adipiscing diam
40             donec adipiscing tristique risus nec feugiat. Volutpat odio facilisis mauris sit amet
41             massa vitae. Sapien faucibus et molestie ac feugiat sed lectus vestibulum. Aliquet
42             risus feugiat in ante metus. Adipiscing tristique risus nec feugiat in. At erat
43             pellentesque adipiscing commodo elit at. Nibh nisl condimentum id venenatis. Neque
44             volutpat ac tincidunt vitae semper. Faucibus et molestie ac feugiat sed lectus
45             vestibulum mattis.
46         </p>
47     </div>
48 </div>
49
50 <div class="footer">
51     <h3>Hak Cipta &copy; PTIK UNS</h3>
52     </div>
53 </body>
54 </html>
```

15. Setelah itu pada file style.css isikan dengan kode seperti dibawah ini.

```
E : SEMESTER 3 > DESAIN WEB > CSS > # Style.css < .container
1 .header {
2     margin: 10px 15px;
3     padding: 5px 0;
4     background: #cyan;
5     border-radius: 15px;
6 }
7 .header h1 {
8     color: blue;
9     text-align: center;
10    font-family: sans-serif;
11    text-shadow: 2px 2px 4px #555;
12 }
13 .container {
14     margin: 10px 15px;
15     padding: 10px;
16     background: #ecf9ff;
17     display: grid;
18     grid-template-columns: repeat(12, 1fr);
19     column-gap: 12px;
20     border-radius: 15px;
21 }
22 .
23 .sidebar {
24     margin: 10px;
25     padding: 10px;
26     background: #90ee90;
27     grid-column: 1 / span 3;
28     border-radius: 15px;
29 }
30 .
31 .sidebar ul {
32     list-style-type: none;
33     padding: 0;
34 }
35 .sidebar li {
36     margin: 10px;
37     padding: 10px;
38     border-radius: 5px;
39 }
40 .sidebar li.orange { background: orange; }
41 .sidebar li.green { background: green; }
42 .sidebar li.yellow { background: yellow; }
43 .sidebar li.blue { background: blue; }
44 .
45 .content {
46     margin: 10px;
47     padding: 10px;
48     background: #90ee90;
49     grid-column: 4 / span 9;
50     border-radius: 15px;
51 }
52 .content img {
53     display: block;
54     margin: 0 auto;
55     width: 30%;
56 }
57 .content p {
58     color: #0b872c;
59 }
60 .
61 .footer {
62     margin: 10px 15px;
63     padding: 5px 0;
64     background: #e3b059;
65     border-radius: 15px;
66 }
67 .footer h3 {
68     color: #b03f25;
```

```
69 |     text-align: center;
70 |     font-family: monospace;
71 | }
```

16. Kemudian simpan file, lalu jalankan file latihan 3b.html nya di browser untuk memastikan tampilan sesuai seperti dibawah ini.



G. Kesimpulan

Berdasarkan praktikum yang sudah dilakukan dapat disimpulkan bahwa CSS sangat penting dalam desain web karena memisahkan konten dengan tampilan. Melalui penggunaan margin dan padding, tata letak halaman dapat diatur lebih rapi. CSS juga dapat digunakan untuk membuat menu navigasi yang interaktif. Selain itu, perbedaan inline style dan external style menunjukkan bahwa penggunaan external style lebih efisien karena memudahkan pengelolaan tampilan pada banyak halaman web.

H. LAMPIRAN

- LINK CODING HTML & CSS:

<https://drive.google.com/file/d/1L1hpSncacHMVWGZbAvaZlZM9FRtAiG5V/view?usp=sharing>