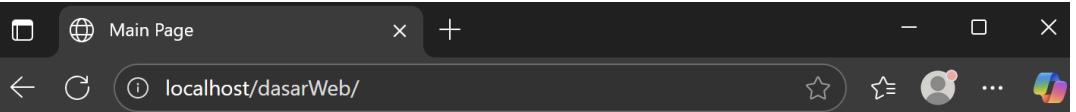




NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

## LAPORAN PRAKTIKUM DESAIN PEMROGRAMAN WEBSITE

### Praktikum Bagian 1. Menghubungkan HTML dengan CSS

Langkah	Keterangan
1	Buatlah satu file baru di dalam direktori dasarWeb, beri nama index.html.
2	Ketikkan ke dalam file index.html tersebut kode di bawah ini.
3	<pre>↳ index.html &gt; ↗ html 1   &lt;html&gt; 2     &lt;head&gt; 3       &lt;title&gt;Main Page&lt;/title&gt; 4       &lt;link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css"&gt; 5     &lt;/head&gt; 6     &lt;body&gt; 7       &lt;h2&gt;Welcome to DasarWeb&lt;/h2&gt; 8     &lt;/body&gt; 9   &lt;/html&gt;</pre>
4	Buat lagi satu file baru di dalam direktori dasarWeb, beri nama style.css. Ketikkan kode di bawah ini di dalam file style.css.
5	<pre># style.css &gt; ↗ h2 1   h2{ 2     color: orange; 3     font-family: 'Trebuchet MS'; 4     text-align: center; 5 }</pre>
6	Simpan file tersebut, kemudian buka browser dan jalankan localhost/dasarWeb  <p>Welcome to DasarWeb</p>
7	Dalam struktur halaman web, index.html akan selalu menjadi halaman utama sebuah web. Sehingga jika dalam sebuah direktori terdapat index.html maka dia



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	akan selalu dipanggil dan ditampilkan di browser. Itulah sebabnya pada langkah 6 hanya diketik halaman localhost/dasarWeb tanpa nama file.
8	Pada kode program di dalam index.html terdapat tag <link> di bagian head di mana atribut href merujuk ke halaman style.css.
9	style.css berisi kode program untuk mengatur tampilan di dalam halaman yang merujuk ke file style.css, dalam praktikum ini adalah index.html. Sehingga tampilan di dalam index.html akan sesuai dengan properti yang diatur di dalam style.css.

## Praktikum Bagian 2: Penggunaan div

Langkah	Keterangan
1	Buat satu file baru bernama div.html di dalam folder dasarWeb. Ketikkan kode pada langkah 2 di dalam div.html
2	<pre>&lt;div.html &gt; ⚡ html 1   &lt;html&gt; 2 3   &lt;body&gt; 4 5       &lt;p&gt;Ini adalah beberapa teks.&lt;/p&gt; 6 7       &lt;div style="background-color: #lightblue;"&gt; 8           &lt;h3&gt;Ini adalah sebuah heading di dalam elemen div&lt;/h3&gt; 9           &lt;p&gt;Ini adalah teks di dalam div.&lt;/p&gt; 10      &lt;/div&gt; 11 12      &lt;p&gt;This is some text.&lt;/p&gt; 13 14  &lt;/body&gt; 15  &lt;/html&gt;</pre>
3	Simpan file tersebut, kemudian buka browser dan jalankan localhost/dasarWeb/div.html
4	Apa yang anda pahami dari penggunaan div pada file tersebut. Catat di bawah



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	ini pemahaman anda. (soal no 1) Tag <div> dipakai untuk membagi halaman menjadi beberapa bagian. Dengan adanya <div>, kita bisa mengelompokkan elemen-elemen HTML agar lebih mudah diatur tampilannya menggunakan CSS, misalnya untuk header, menu, konten, atau footer.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Praktikum Bagian 3: Mengenal class dan id pada HTML

Langkah	Keterangan
1	Lengkapi kode program di dalam index.html menjadi seperti kode pada langkah 2
2	<pre>&lt;div&gt; index.html &gt; &lt;html&gt; 1   &lt;html&gt; 2     &lt;head&gt; 3       &lt;title&gt;Main Page&lt;/title&gt; 4       &lt;link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css"&gt; 5     &lt;/head&gt; 6 7     &lt;body&gt; 8       &lt;h2&gt;Welcome to DasarWeb&lt;/h2&gt; 9       &lt;br&gt;&lt;br&gt; 10      &lt;!--contoh penggunaan class--&gt; 11      &lt;div class="kotak"&gt;kotak 1&lt;/div&gt; 12      &lt;div class="kotak"&gt;kotak 2&lt;/div&gt; 13      &lt;div class="kotak"&gt;kotak 3&lt;/div&gt; 14      &lt;!--contoh penggunaan id--&gt; 15      &lt;div id="kotak"&gt;Kotak 4&lt;/div&gt; 16    &lt;/body&gt; 17 18 &lt;/html&gt; </pre>
3	Lengkapi kode program di dalam file style.css. sehingga menjadi seperti kode pada langkah 4



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

4	<pre># style.css &gt; #kotak 1  h2{ 2      color: orange; 3      font-family: 'Trebuchet MS'; 4      text-align: center; 5  } 6 7  .kotak{ 8      padding: 50px; 9      width: 100px; 10     color: #fff; 11     margin: 10px; 12     background: orange; 13 } 14 15 #kotak{ 16     width: 400px; 17     color: #fff; 18     background: blue; 19     padding: 50px; 20 }</pre>
5	Simpan kedua file tersebut, kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

6	Apa yang anda pahami dari penggunaan class dan id dalam index.html. Catat di bawah ini pemahaman anda. (soal no 2) Perbedaan class dan id ada pada penggunaannya. Class bisa dipakai di banyak elemen sekaligus, sedangkan id hanya boleh digunakan untuk satu elemen saja. Di CSS, class ditandai dengan tanda titik (.), sementara id dengan tanda pagar (#).

#### Praktikum Bagian 4: Mengubah Background Halaman Web dengan CSS

Langkah	Keterangan
1	Tambahkan potongan kode program pada langkah 2 di bawah pada file style.css



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

2	<pre>22 body{ 23     background: lightcyan; 24     color: white; 25 }</pre>
3	Simpan file, kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb
4	Catat di sini apa yang anda amati dari penambahan kode program di atas. (soal no 3) Jika menambahkan background-color, maka area elemen yang diberi style tersebut akan berubah warna. Perubahan ini membuat tampilan lebih hidup dan tidak monoton.

#### Praktikum Bagian 4 : Menggunakan *image* untuk *Background*

Langkah	Keterangan
1	Pada file style.css ubah value dari background menjadi bunga2.jpg seperti pada potongan kode pada langkah 2
2	<pre>21 22 body{ 23     background: url('bunga2.jpg'); 24     color: white; 25 }</pre>
3	Simpan file, kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb

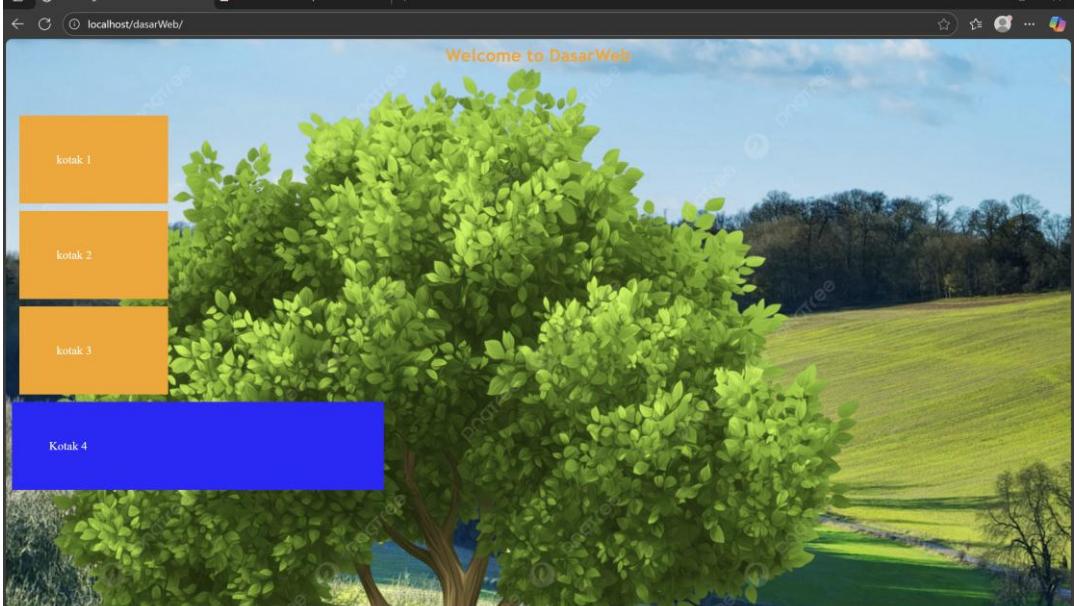
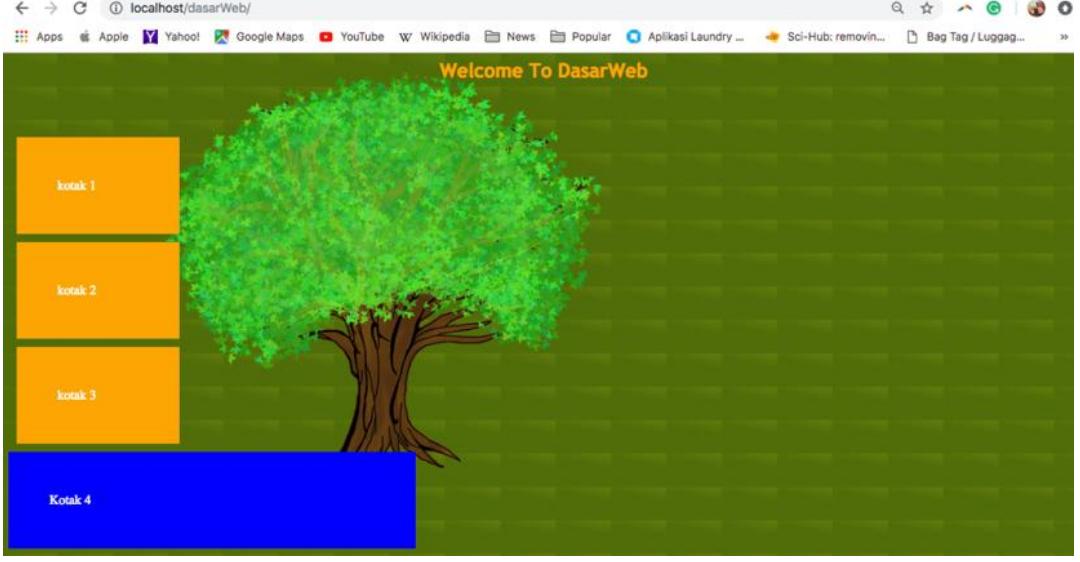


NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

4	Catat di sini apa yang anda amati dari penambahan kode program di atas. (soal no 4) Ketika background diganti menjadi gambar, area tersebut akan menampilkan gambar sesuai file yang ditentukan. Jika tidak diatur ukurannya, gambar bisa terlihat mengulang atau terpotong.
5	Tambahkan file gambar bernama field1.jpg dan tree1.jpg pada folder img.
6	Ubah kode program pada style.css menjadi seperti pada langkah 7
7	<pre>22 body{ 23     background: url('img/tree1.png'), url('img/field1.jpg'); 24     background-repeat: no-repeat, repeat; 25     color: white; 26 }</pre>
8	Simpan file, kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	
9	Kode program anda berjalan baik jika tampilan seperti di bawah ini 
10	Catat apa yang kalian pahami dari perubahan tampilan yang terjadi. (soal no 5) Setelah menambahkan beberapa file gambar dan mengatur path di CSS, background berubah sesuai gambar yang dipilih. Penggunaan background-size: cover; membuat gambar menyesuaikan ukuran layer tanpa terlihat pecah atau terpotong.

## Praktikum Bagian 6: Margin dan Padding pada CSS

### Margin pada CSS

Langkah	Keterangan
---------	------------



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

1	Rename index.html menjadi backgroundCSS.html
2	Buat sebuah file baru di dalam folder dasarWeb, beri nama index.html. Ini berarti anda mempunyai satu file index.html yang baru.
3	Ketik kode program di bawah ini ke dalam index.html
4	<pre>&lt;index.html&gt; &lt;html&gt; 2   &lt;html&gt; 4     &lt;head&gt; 5       &lt;title&gt;Margin CSS&lt;/title&gt; 6       &lt;link rel="stylesheet" type="text/css" href="styleMargin.css"&gt; 7     &lt;/head&gt; 8 9     &lt;body&gt; 10    &lt;div class="box"&gt; 11      &lt;h1&gt;Ini adalah box&lt;/h1&gt; 12    &lt;/div&gt; 13    &lt;div class="box-dua"&gt; 14      &lt;h1&gt;Ini adalah box dua&lt;/h1&gt; 15    &lt;/div&gt; 16  &lt;/body&gt; 17 18 &lt;/html&gt;</pre>
5	Buat satu file baru bernama styleMargin.css di dalam folder dasarWeb
6	Ketikkan kode program berikut ke dalam styleMargin.css
7	<pre># styleMargin.css &gt; .box-dua 1  h1{ 2    color: pink; 3  } 4 5  .box{ 6    background: blue; 7    height: 200px; 8    width: 300px; 9    margin: 30px; 10 } 11 12 .box-dua{ 13   background: black; 14   height: 100px; 15   width: 200px; 16   margin-left: 500px; 17 }</pre>
7	Simpan file , kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

The screenshot shows a web browser window with two tabs: 'Margin CSS' and '02.CSS - Jobsheet.pdf'. The main content area displays two boxes. The top box has a blue background and contains the text 'Ini adalah box' in white. The bottom box has a black background and contains the text 'Ini adalah box dua' in white.

8	Catat di sini apa yang anda amati dari kode program di atas. (soal no 6) Margin memberikan jarak luar pada elemen. Pada .box, margin membuat kotak terlihat tidak mepet dengan elemen lain atau tepi halaman.
9	Ubah nilai margin pada pengaturan .box menjadi margin : 300px;. Amati apa perbedaannya

```
5   .box{  
6     background: blue;  
7     height: 200px;  
8     width: 300px;  
9     margin: 300px;  
10    }  
11
```



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	
10	Catat di sini apa yang anda amati dari kode program di atas. (soal no 7) Ketika margin diubah menjadi 300px, posisi kotak akan bergeser cukup jauh dari tepi halaman. Hal ini membuat jarak kosong di sekeliling kotak semakin besar dan tata letak terlihat berpindah drastis.

### Padding dalam CSS

Langkah	Keterangan
1	Rename index.html menjadi marginCSS.html
2	Buat sebuah file baru di dalam folder dasarWeb, beri nama index.html. Ini berarti anda mempunyai satu file index.html yang baru.
3	Ketik kode program di bawah ini ke dalam index.html
4	<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;     &lt;title&gt;Padding CSS&lt;/title&gt;     &lt;link rel="stylesheet" type="text/css" href="stylePadding.css"&gt; &lt;/head&gt;  &lt;body&gt;     &lt;h2&gt;Belajar Padding dengan CSS&lt;/h2&gt;     &lt;div class="box"&gt;         &lt;h1&gt;Ini adalah box&lt;/h1&gt;     &lt;/div&gt;     &lt;div class="box-dua"&gt;         &lt;h1&gt;Ini adalah box-dua&lt;/h1&gt;     &lt;/div&gt; &lt;/body&gt; &lt;/html&gt;</pre>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

5	Buat satu file baru bernama stylePadding.css di dalam folder dasarWeb
6	Ketikkan kode program pada langkah 7 berikut ke dalam stylePadding.css.
7	<pre># stylePadding.css &gt; ↗ .box-dua 1  h1{ 2    text-align: center; 3    color: #cornsilk; 4  } 5 6  h2{ 7    text-align: center; 8  } 9 10 .box{ 11   background: #blue; 12   height: 200px; 13   width: 300px; 14   padding: 20px; 15 } 16 17 .box-dua{ 18   background: #red; 19   height: 100px; 20   width: 600px; 21   padding-left: 70px; 22 }</pre>
8	Simpan file , kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	
9	Catat di sini apa yang anda amati dari kode program di atas. (soal no 8) Padding berfungsi memberi jarak antara konten dengan batas kotak. Jika padding ditambah, isi di dalam kotak akan tampak lebih jauh dari tepiannya.
10	Ubah nilai padding pada pengaturan .box menjadi padding=200px; <pre>10  .box{ 11      background: blue; 12      height: 200px; 13      width: 300px; 14      padding: 200px; 15  }</pre>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

The screenshot shows a web browser window titled "Padding CSS" displaying a page with two main content blocks. The top block has a blue background and contains the text "Ini adalah box". The bottom block has an orange-red background and contains the text "Ini adalah box-dua". Both blocks are centered on the page.

11	Catat di sini kesimpulan apa yang anda amati dari kode program di atas. (soal no 9) Saat padding diubah menjadi 200px, konten terlihat semakin menjauh dari tepi kotak. Artinya margin mengatur jarak luar elemen, sedangkan padding mengatur jarak dalam elemen.
----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Praktikum Bagian 7: Pengaturan Font pada CSS

Langkah	Keterangan
1	Rename index.html menjadi paddingCSS.html



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

2	Buat sebuah file baru di dalam folder dasarWeb, beri nama index.html. Ini berarti anda mempunyai satu file index.html yang baru.
3	Ketik kode program di bawah ini ke dalam index.html
4	<pre>&lt;? index.html &gt; &lt;? html 1   &lt;!DOCTYPE html&gt; 2   &lt;html&gt; 3 4     &lt;head&gt; 5       &lt;title&gt;Font CSS&lt;/title&gt; 6       &lt;link rel="stylesheet" style="text/css" href="styleFont.css"&gt; 7     &lt;/head&gt; 8 9     &lt;body&gt; 10    &lt;h1 class="tulisan_satu"&gt;Belajar CSS Dasar asiiik&lt;/h1&gt; 11    &lt;h1 class="tulisan_dua"&gt;Belajar CSS Dasar cihuuuuii&lt;/h1&gt; 12    &lt;h1 class="tulisan_tiga"&gt;Belajar CSS Dasar yuhuuuu&lt;/h1&gt; 13  &lt;/body&gt; 14 15 &lt;/html&gt;</pre>
5	Buat satu file baru bernama styleFont.css di dalam folder dasarWeb
6	Ketikkan kode program pada langkah 7 berikut ke dalam styleFont.css.
7	<pre># styleFont.css &gt; &lt;? .tulisan_tiga 1   .tulisan_satu{ 2     color: red; 3     font-family: sans-serif; 4     font-style: normal; 5   } 6 7   .tulisan_dua{ 8     color: green; 9     font-size: 24pt; 10    font-style: italic; 11  } 12 13  .tulisan_tiga{ 14    color: blue; 15    font-weight: bold; 16    font-style: oblique; 17 }</pre>
8	Simpan file, kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	
9	Catat di sini apa yang anda amati dari kode program di atas. (soal no 10) Pengaturan font di CSS dapat mengubah jenis huruf, ukuran, dan ketebalannya. Hal ini memengaruhi kesan tampilan teks dan tingkat keterbacaannya.

#### Praktikum Bagian 8: Mengatur Hyperlink dengan CSS

Langkah	Keterangan
1	Rename index.html menjadi fontCSS.html
2	Buat sebuah file baru di dalam folder dasarWeb, beri nama index.html. Ini berarti anda mempunyai satu file index.html yang baru.
3	Ketik kode program di bawah ini ke dalam index.html
4	<pre>index.html &gt; html 1   &lt;!DOCTYPE html&gt; 2   &lt;html&gt; 3 4       &lt;head&gt; 5           &lt;title&gt;HyperlinkCSS&lt;/title&gt; 6           &lt;link rel="stylesheet" type="text/css" href="styleLink.css"&gt; 7       &lt;/head&gt; 8 9       &lt;body&gt; 10          &lt;a class="link" href="http://www.polinema.ac.id" target="_blank"&gt;Klik di sini&lt;/a&gt; 11      &lt;/body&gt; 12 13  &lt;/html&gt;</pre>
5	Buat satu file baru bernama styleLink.css di dalam folder dasarWeb
6	Ketikkan kode program pada langkah 7 berikut ke dalam styleLink.css.



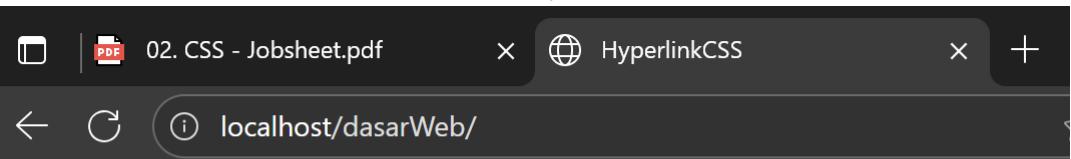
NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

7

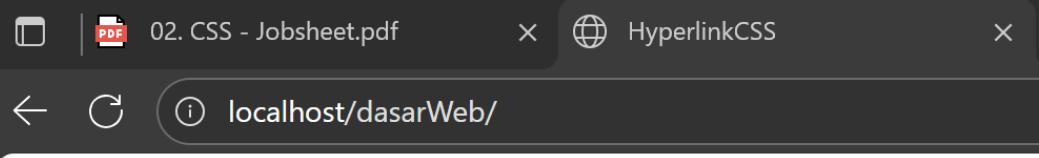
```
# styleLink.css > ❷ .link:link
1   .link{
2     font-size: 20pt;
3   }
4   .link:hover{
5     color: red;
6   }
7   .link:link{
8     color: blue;
9 }
```

8

Simpan file , kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb



Klik di sini



Klik di sini

www.polinema.ac.id



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

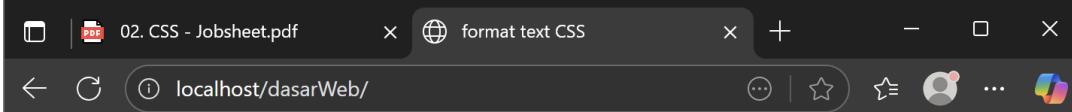
9	Catat di sini apa yang anda amati dari kode program di atas. (soal no 11) Pada percobaan ini terlihat bahwa style CSS berhasil memengaruhi tampilan hyperlink. Ukuran teks link berubah sesuai yang diatur (20pt), warnanya menjadi biru saat belum dikunjungi, dan berubah merah ketika diarahkan kursor (hover).
10	Tambahkan kode pada styleLink.cssuntuk mengubah warna link menjadi hijau muda (greenyellow) setelah link dikunjungi.  <u>Klik di sini</u>

### Praktikum Bagian 9: Mengatur Format Text dengan CSS

Langkah	Keterangan
1	Rename index.html menjadi linkCSS.html
2	Buat sebuah file baru di dalam folder dasarWeb, beri nama index.html. Ini berarti anda mempunyai satu file index.html yang baru.
3	Ketik kode program di bawah ini ke dalam index.html

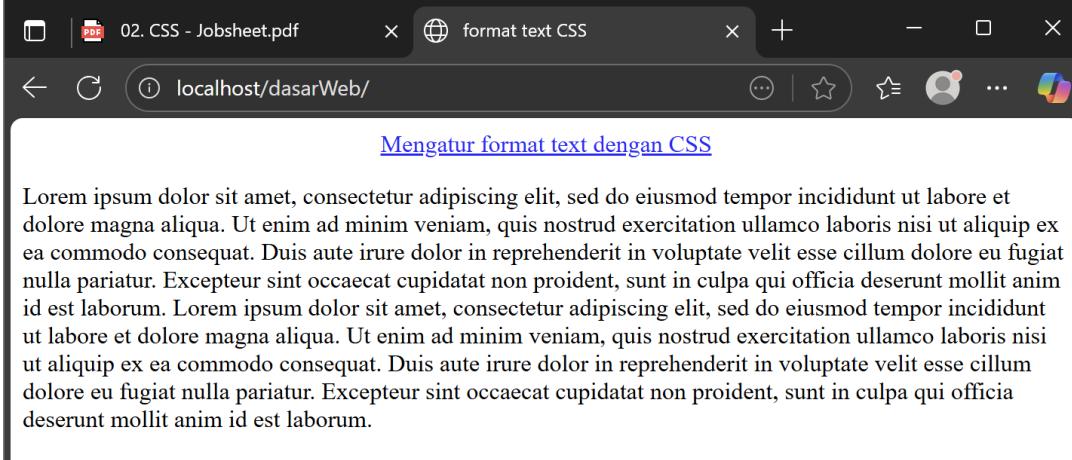
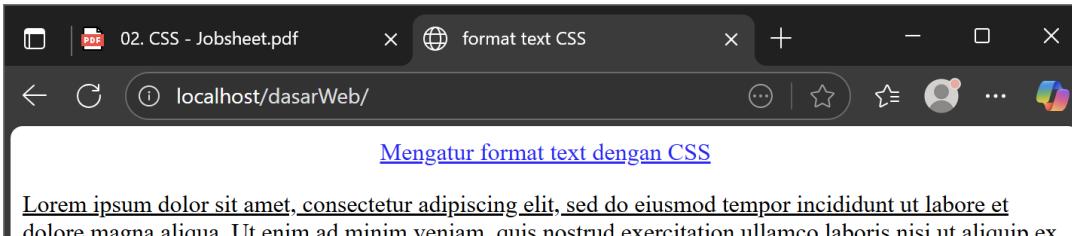


NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

4	<pre>index.html &gt; html &gt; body &gt; p.par1 1 &lt;html&gt; 2 3   &lt;head&gt; 4     &lt;title&gt;format text CSS&lt;/title&gt; 5     &lt;link rel="stylesheet" type="text/css" href="styleText.css"&gt; 6   &lt;/head&gt; 7 8   &lt;body&gt; 9     &lt;p class="tulisan_warna"&gt;Mengatur format text dengan CSS&lt;/p&gt; 10    &lt;p class="par1"&gt; 11      Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, 12      sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. 13      Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris 14      nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in 15      reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. 16      Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia 17      deserunt mollit anim id est laborum. 18 19      Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, 20      sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. 21      Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris 22      nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in 23      reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. 24      Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia 25      deserunt mollit anim id est laborum. 26 27    &lt;/p&gt; 28  &lt;/body&gt; 29 &lt;/html&gt;</pre>
5	Buat satu file baru bernama styleText.css di dalam folder dasarWeb
6	Ketikkan kode program pada langkah 7 berikut ke dalam styleText.css.
7	<pre># styleText.css &gt; ... 1 .tulisan_warna{ 2   color: blue; 3 }</pre>
8	Simpan file, kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb  <p>Mengatur format text dengan CSS</p> <p> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.</p>
9	Catat di sini apa yang anda amati dari kode program di atas. (soal no 13) Format teks awal yang diatur pada styleText.css memengaruhi tampilan tulisan,

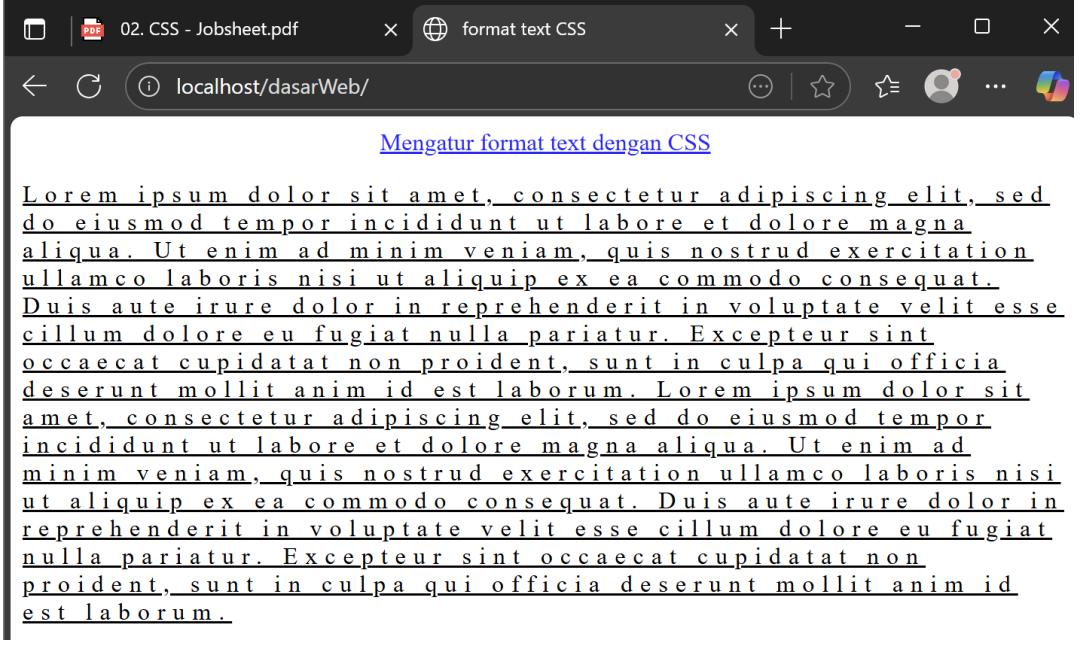


NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	yaitu warna. Hal ini membuat teks lebih menarik.
10	Tambahkan kode pada styleText.css untuk mengubah posisi text menjadi di tengah dengan menambahkan text-align:center; dan menambahkan dekorasi berupa garis bawah.  <p>The screenshot shows a browser window with the title 'format text CSS'. The address bar says 'localhost/dasarWeb/'. The main content area displays the text 'Mengatur format text dengan CSS' with a blue underline. Below it is a large block of Lorem ipsum text.</p>
11	Tulis kode program yang anda tambahkan di sini (soal no 14) <pre># styleText.css &gt; ... 1 .tulisan_warna{ 2     color: blue; 3     text-align: center; 4     text-decoration: underline; 5 } 6</pre>
12	Tambahkan kode pada styleText.css untuk menambahkan garis bawah pada text.  <p>The screenshot shows a browser window with the title 'format text CSS'. The address bar says 'localhost/dasarWeb/'. The main content area displays the text 'Mengatur format text dengan CSS' with a blue underline. Below it is a large block of Lorem ipsum text.</p>
13	Tulis kode program yang anda tambahkan di sini (soal no 15)



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	<pre># styleText.css &gt; ↗ .par1 1   .tulisan_warna{ 2     color: blue; 3     text-align: center; 4     text-decoration: underline; 5   } 6 7   .par1{ 8     text-decoration: underline; 9 }</pre>
14	Tambahkan kode program pada styleText.css untuk memberikan jarak antar karakter pada paragraf yang ada menjadi 5px dengan letter-spacing.  <p>The screenshot shows a browser window with the address bar pointing to 'localhost/dasarWeb/'. Below the address bar, there is a heading 'Mengatur format text dengan CSS'. Underneath the heading, there is a large amount of text in a monospaced font, all of which is underlined. This text is a standard Lorem ipsum placeholder.</p>
15	Tulis kode program yang anda tambahkan di sini (soal no 16) <pre># styleText.css &gt; ... 1   .tulisan_warna{ 2     color: blue; 3     text-align: center; 4     text-decoration: underline; 5   } 6 7   .par1{ 8     text-decoration: underline; 9     letter-spacing: 5px; 10 }</pre>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

## Praktikum Bagian 10: Mengenal Position CSS

Langkah	Keterangan
1	Rename index.html menjadi textCSS.html
2	Buat sebuah file baru di dalam folder dasarWeb, beri nama index.html. Ini berarti anda mempunyai satu file index.html yang baru.
3	Ketik kode program di bawah ini ke dalam index.html
4	<pre>1 &lt;html&gt; 2 3 &lt;head&gt; 4     &lt;title&gt;Position CSS&lt;/title&gt; 5     &lt;link rel="stylesheet" type="text/css" href="stylePosition.css"&gt; 6 &lt;/head&gt; 7 8 &lt;body&gt; 9 10    &lt;h2&gt;position static;&lt;/h2&gt; 11 12    &lt;p&gt;Position static digunakan untuk mengatur element menjadi statis secara default. 13        Elemen akan mengikuti posisi normal secara default, 14        elemen tidak dipengaruhi oleh properti seperti top, bottom, left dan right.:&lt;/p&gt; 15 16    &lt;div class="static"&gt; 17        Elemen ini diatur menggunakan posisi: static; 18    &lt;/div&gt; 19    &lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt; 20    &lt;h2&gt;position: relative;&lt;/h2&gt; 21 22    &lt;p&gt;Sebuah element HTML yang menggunakan position relative akan terletak pada posisi normal. 23        Mengatur properti atas, kanan, bawah, dan kiri dari elemen yang diposisikan dengan "relatif" 24        akan membuatnya jauh dari posisi normalnya. 25        Konten lain tidak akan disesuaikan agar sesuai dengan celah yang ditinggalkan oleh elemen tersebut.:&lt;/p&gt; 26    &lt;div class="relative"&gt; 27        Elemen ini diatur menggunakan posisi: relative; 28    &lt;/div&gt; 29    &lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt; 30    &lt;h2&gt;position: fixed;&lt;/h2&gt; 31 32    &lt;p&gt;Sebuah element HTML yang di setting dengan position fixed akan memiliki sifat tetap, 33        tanpa ada perubahan bahkan jika halaman website di scroll. 34        Berlaku pengaturan left, bottom, top dan right pada position fixed:&lt;/p&gt; 35 36    &lt;div class="fixed"&gt; 37        Elemen ini diatur menggunakan posisi: fixed; 38    &lt;/div&gt; 39    &lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt; 40    &lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt; 41    &lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt; 42    &lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt; 43    &lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt; 44    &lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt; 45 46    &lt;h2&gt;position: absolute;&lt;/h2&gt; 47 48    &lt;p&gt;Element HTML yang menggunakan position absolute akan diposisikan relatif dengan 49        element lain yang mendahulunya yang terdekat, 50        bukan relatif terhadap layar secara normal.:&lt;/p&gt; 51    &lt;div class="relative1"&gt;Elemenini diatur menggunakan posisi: relative; 52        &lt;div class="absolute"&gt;Elemen ini diatur menggunakan posisi: absolute;&lt;/div&gt; 53    &lt;/div&gt; 54 55    &lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt; 56    &lt;br&gt;&lt;br&gt;&lt;br&gt; 57 58    &lt;h2&gt;position: sticky;&lt;/h2&gt; 59    &lt;p&gt;Cobalah untuk &lt;b&gt;scroll&lt;/b&gt; untuk mengetahui bagaimana posisi sticky bekerja.&lt;/p&gt; 60    &lt;p&gt;Catatan: IE/Edge 15 dan versi yang lebih lama tidak mendukung sticky.&lt;/p&gt; 61 62    &lt;div class="sticky"&gt;Hola Aku adalah sticky!&lt;/div&gt;</pre>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	<pre>63   &lt;div style="padding-bottom: 2000px;"&gt; 64     &lt;p&gt;Dalam contoh ini, elemen sticky menempel pada posisi paling atas halaman (top:0), ketika mencapai posisi scrollnya.&lt;/p&gt; 65   66     &lt;p&gt;Cobalah untuk melakukan scroll&lt;/p&gt; 67     &lt;p&gt;Cobalah untuk melakukan scroll.. Lorem ipsum dolor sit amet, illum definitiones no quo, maluisset concludaturque et eum, altera fabulas ut quo. Atqui causae gloriatur ius te, id agam omnis evertitur eum. Affect laboramus repudiance nec et. Inciderint efficiantur his ad. Eum no molestiae voluptatibus.&lt;/p&gt; 68   69   70   71     &lt;p&gt;Cobalah untuk melakukan scroll.. Lorem ipsum dolor sit amet, illum definitiones no quo, maluisset concludaturque et eum, altera fabulas ut quo. Atqui causae gloriatur ius te, id agam omnis evertitur eum. Affect laboramus repudiance nec et. Inciderint efficiantur his ad. Eum no molestiae voluptatibus.&lt;/p&gt; 72   73   74   &lt;/div&gt; 75   &lt;/body&gt; 76   77   &lt;/html&gt;</pre>
5	Buat satu file baru bernama stylePosition.css di dalam folder dasarWeb
6	Ketikkan kode program pada langkah 7 berikut ke dalam stylePosition.css.
7	<pre># stylePosition.css &gt; ↗ div.absolute 1  div.static{ 2    position: static; 3    border: 3px solid #73AD21; 4  } 5 6  div.relative{ 7    position: relative; 8    left: 30px; 9    border: 3px solid #73AD21; 10 } 11 12 div.fixed{ 13   position: fixed; 14   bottom: 0; 15   right: 0; 16   width: 300px; 17   border: 3px solid #73AD21; 18 } 19 20 div.relative1{ 21   position: relative; 22   width: 400px; 23   height: 200px; 24   border: 3px solid #73AD21; 25 } 26 27 div.absolute{ 28   position: absolute; 29   top: 80px; 30   right: 0; 31   width: 200px; 32   height: 100px; 33   border: 3px solid #73AD21; 34 } 35 36 div.sticky{ 37   position: -webkit-sticky; 38   position: sticky; 39   top: 0; 40   background-color: yellow; 41   border: 2px solid #4CAF50; 42 }</pre>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

8

Simpan file, kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb

```
position static;  
Position static digunakan untuk mengatur element menjadi statis secara default. Elemen akan mengikuti posisi normal secara default, elemen tidak dipengaruhi oleh properti seperti top, bottom, left dan right.:  
Elemen ini diatur menggunakan posisi: static;
```

#### position: relative;

Sebuah element HTML yang menggunakan position relative akan terletak pada posisi normal. Mengatur properti atas, kanan, bawah, dan kiri dari elemen yang diposisikan dengan "relatif" akan membuatnya jauh dari posisi normatnya. Konten lain tidak akan disesuaikan agar sesuai dengan celah yang ditinggalkan oleh elemen tersebut.:

Elemen ini diatur menggunakan posisi: relative;

#### position: fixed;

Sebuah element HTML yang di setting dengan position fixed akan memiliki sifat tetap, tanpa ada perubahan bahkan jika halaman website di scroll. Berlaku pengaturan left, bottom, top dan right pada position fixed:

Elemen ini diatur menggunakan posisi: fixed;

#### position: absolute;

Element HTML yang menggunakan position absolute akan diposisikan relatif dengan element lain yang mendahulunya yang terdekat, bukan relatif terhadap layar secara normal.:

Elemen ini diatur menggunakan posisi: relative;

Elemen ini diatur menggunakan posisi: absolute;

#### position: sticky;

Cobalah untuk scroll untuk mengetahui bagaimana posisi sticky bekerja.

Catatan: IE/Edge 15 dan versi yang lebih lama tidak mendukung sticky.

Hola Aku adalah sticky!

Dalam contoh ini, elemen sticky menempel pada posisi paling atas halaman (top:0), ketika mencapai posisi scrollnya.

Cobalah untuk melakukan scroll

Cobalah untuk melakukan scroll.. Lorem ipsum dolor sit amet, illum definitiones no quo, maluisset concludaturque et eum, altera fabulas ut quo. Atqui causae gloriatur ius te, id agam omnis evertitur eum. Affert laboramus repudiance nec et. Inciderint efficiantur his ad. Eum no molestiae voluptatibus.

Elemen ini diatur menggunakan posisi: fixed;

Hola Aku adalah sticky!

concludaturque et eum, altera fabulas ut quo. Atqui causae gloriatur ius te, id agam omnis evertitur eum. Affert laboramus repudiance nec et. Inciderint efficiantur his ad. Eum no molestiae voluptatibus.

Cobalah untuk melakukan scroll.. Lorem ipsum dolor sit amet, illum definitiones no quo, maluisset concludaturque et eum, altera fabulas ut quo. Atqui causae gloriatur ius te, id agam omnis evertitur eum. Affert laboramus repudiance nec et. Inciderint efficiantur his ad. Eum no molestiae voluptatibus.



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

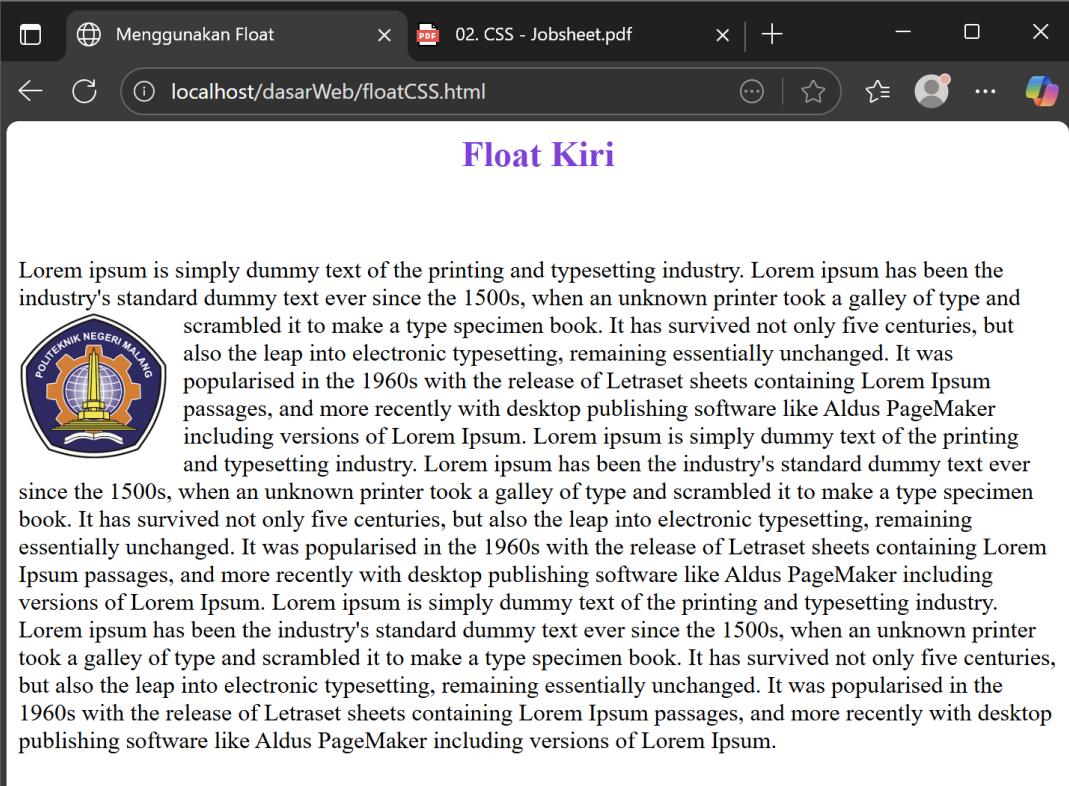
9	Catat di sini apa yang anda amati dari kode program di atas dengan bahasamu. (soal no 17) Position di CSS mengatur cara elemen ditempatkan di halaman. Seperti relative membuat elemen bergeser dari posisi aslinya, absolute membuat elemen lepas dari alur normal, sedangkan fixed membuat elemen menempel di layar meskipun halaman digulir.
---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Praktikum Bagian 11: Menggunakan Float

Langkah	Keterangan
1	Rename index.html menjadi positionCSS.html
2	Buat sebuah file baru di dalam folder dasarWeb, beri nama index.html. Ini berarti anda mempunyai satu file index.html yang baru.
3	Ketik kode program di bawah ini ke dalam index.html
4	<pre>1 &lt;html&gt; 2   &lt;head&gt; 3     &lt;title&gt;Menggunakan Float&lt;/title&gt; 4     &lt;link rel="stylesheet" type="text/css" href="styleFloat.css"&gt; 5   &lt;/head&gt; 6   &lt;body&gt; 7     &lt;h2&gt;Float Kiri&lt;/h2&gt;&lt;br&gt; 8     &lt;div class="float1"&gt; 9       &lt;p&gt; 10      Lorem ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. 11      Lorem ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, 12      when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. 13      &lt;img class="gambar" src="img/lambang-polinema1.png"&gt; 14      It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, 15      remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset 16      sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software 17      like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum. 18      Lorem ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. 19      Lorem ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, 20      when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. 21      It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, 22      remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset 23      sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software 24      like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum. 25       Lorem ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. 26       Lorem ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, 27       when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. 28       It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, 29       remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset 30       sheets containing Lorem Ipsum passages, and more recently with desktop publishing software 31       like Aldus PageMaker including versions of Lorem Ipsum. </pre>
5	Buat satu file baru bernama styleFloat.css di dalam folder dasarWeb
6	Ketikkan kode program pada langkah 7 berikut ke dalam styleFloat.css.



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

7	<pre># styleFloat.css &gt; 📁 .gambar 1  h2{ 2      text-align: center; 3      color: blueviolet; 4  } 5 6  .gambar{ 7      width: 100px; 8      float: left; 9      margin-right: 10px; 10 }</pre>
8	Simpan file, kemudian buka browser dan jalankan/refresh localhost/dasarWeb  <p>Float Kiri</p> <p>Lore ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lore ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lore ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lore ipsum. Lore ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lore ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lore ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lore ipsum. Lore ipsum is simply dummy text of the printing and typesetting industry. Lore ipsum has been the industry's standard dummy text ever since the 1500s, when an unknown printer took a galley of type and scrambled it to make a type specimen book. It has survived not only five centuries, but also the leap into electronic typesetting, remaining essentially unchanged. It was popularised in the 1960s with the release of Letraset sheets containing Lore ipsum passages, and more recently with desktop publishing software like Aldus PageMaker including versions of Lore ipsum.</p>
9	Catat di sini apa yang anda amati dari kode program di atas dengan bahasamu. (soal no 18) Float digunakan untuk membuat elemen mengapung ke kiri atau kanan. Dengan float, elemen lain akan mengisi ruang di sekitarnya. Biasanya dipakai untuk menata gambar dan teks agar sejajar.



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

Langkah	Keterangan
1	Buatlah satu file baru di dalam direktori dasarWeb, beri nama index.html.
2	Ketikkan ke dalam file index.html tersebut kode di bawah ini.
3	<pre>&lt;index.html&gt; &lt;/html&gt; 1   &lt;!DOCTYPE html&gt; 2   &lt;html&gt; 3     &lt;head&gt; 4       &lt;title&gt;CSS Layouting&lt;/title&gt; 5     &lt;/head&gt; 6     &lt;body&gt; 7       &lt;h1&gt;Selamat Datang Di Website Kami&lt;/h1&gt; 8 9       &lt;h2&gt;Daftar Link&lt;/h2&gt; 10      &lt;a href="#"&gt;Link 1&lt;/a&gt; 11      &lt;a href="#"&gt;Link 2&lt;/a&gt; 12      &lt;a href="#"&gt;Link 3&lt;/a&gt; 13      &lt;a href="#"&gt;Link 4&lt;/a&gt; 14 15      &lt;h2&gt;TEKNIK INFORMATIKA&lt;/h2&gt; 16      &lt;img src="Logo.png"&gt; 17      &lt;p&gt;Pada tahun 2010 berdasar kebutuhan masyarakat dan industri terkait Program Diploma IV bidang informatika maka Polinema mendirikan program studi baru Diploma IV (DIV) Teknik Informatika (TI). Pada awal berdirinya jumlah peserta diidk Program D-IV TI hanya terdiri dari 46 Mahasiswa, namun pada tahun 2015 jumlah peserta diidk Prodi D-IV TI telah mengalami peningkatan menjadi 545 Mahasiswa&lt;/p&gt; 18      &lt;p&gt;Perkembangan jumlah mahasiswa yang sangat pesat baik di Program Studi D-III MI maupun D-IV TI mendorong pimpinan di Polinema untuk menyatakan kedua program studi tersebut dalam stau organisasi jurusan baru terpisah dari jurusan Teknik Elektro. dibawa Jurusan baru terpisah dari Jurusan Teknik Elektro. Dan pada tahun 2015 berdasarkan SK Direktur Nomor 53 dalam rangka peningkatan mutu pengelolaan dan optimasi sumber daya dibentuklah Jurusan Teknologi Informasi (JTI) dengan prodi D-III MI dan D-IV TI.&lt;/p&gt; 29    &lt;/body&gt; 30  &lt;/html&gt;</pre>
4	Simpan file tersebut, kemudian buka browser dan jalankan localhost/dasarWeb 

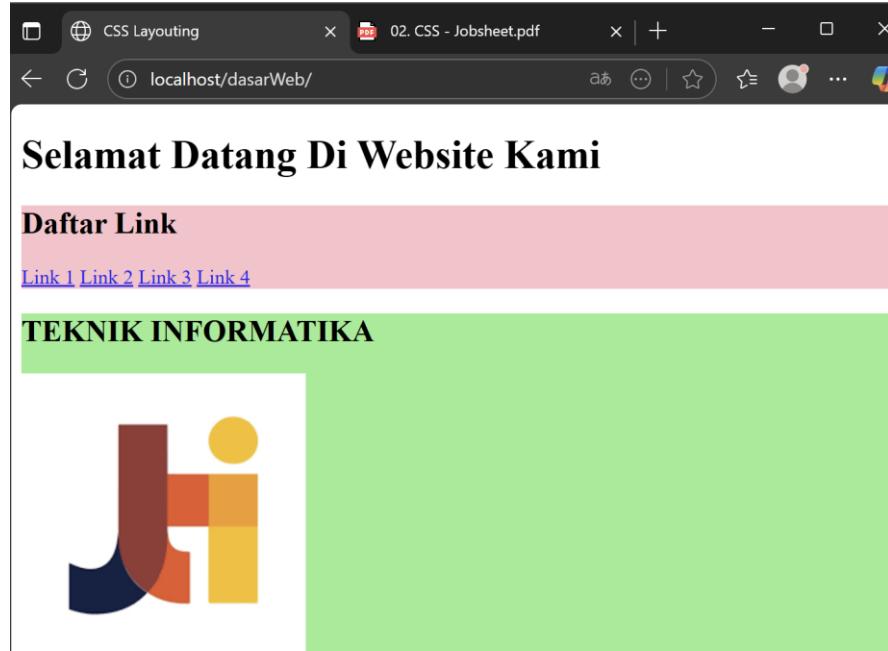


NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

5	Kemudian buatlah <div> pada halaman html yang sama seperti pada kode program di bawah ini
6	<pre>index.html &gt; html &gt; body &gt; div.header 1  &lt;!DOCTYPE html&gt; 2  &lt;html&gt; 3  &lt;head&gt; 4      &lt;title&gt;CSS Layouting&lt;/title&gt; 5  &lt;/head&gt; 6  &lt;body&gt; 7      &lt;div class="header"&gt; 8          &lt;h1&gt;Selamat Datang Di Website Kami&lt;/h1&gt; 9      &lt;/div&gt; 10 11     &lt;div class="navigasi"&gt; 12         &lt;h2&gt;Daftar Link&lt;/h2&gt; 13         &lt;a href="#"&gt;Link 1&lt;/a&gt; 14         &lt;a href="#"&gt;Link 2&lt;/a&gt; 15         &lt;a href="#"&gt;Link 3&lt;/a&gt; 16         &lt;a href="#"&gt;Link 4&lt;/a&gt; 17     &lt;/div&gt; 18 19     &lt;div class="main"&gt; 20         &lt;h2&gt;TEKNIK INFORMATIKA&lt;/h2&gt; 21         &lt;img src="logo.png" /&gt; 22         &lt;p&gt;Pada tahun 2010 berdasar kebutuhan masyarakat dan industri terkait Program Diploma IV bidang informatika maka Polinema mendirikan program studi baru Diploma IV (DIV) Teknik Informatika (TI). Pada awal berdirinya jumlah peserta diidk Program D-IV TI hanya terdiri dari 46 Mahasiswa, namun pada tahun 2015 jumlah peserta diidk Prodi D-IV TI telah mengalami peningkatan menjadi 545 Mahasiswa&lt;/p&gt; 23 24         &lt;p&gt;Perkembangan jumlah mahasiswa yang sangat pesat baik di Program Studi D-III MI maupun D-IV TI mendorong pimpinan di Polinema untuk menyatukan kedua program studi tersebut dalam stau organisasi jurusan baru terpisah dari jurusan Teknik Elektro. dibawa Jurusan baru terpisah dari Jurusan Teknik Elektro. Dan pada tahun 2015 berdasarkan SK Direktur Nomor 53 dalam rangka peningkatan mutu pengelolaan dan optimasi sumber daya dibentuklah Jurusan Teknologi Informasi (JTI) dengan prodi D-III MI dan D-IV TI.&lt;/p&gt; 25 26     &lt;/div&gt; 27 28     &lt;div class="copyright"&gt; 29         &lt;p&gt;Copyright 2020. Desain dan Pemrograman Web JTI Polinema&lt;/p&gt; 30     &lt;/div&gt; 31 32     &lt;/div&gt; 33 34     &lt;/body&gt; 35 36 37 38 39 40 41 &lt;/html&gt;</pre>
7	Amati hasil dari kedua program tersebut sama atau berbeda., jelaskan alasanya (soal 19)  Hasil dari kedua program layout sebenarnya sama saja, karena perbedaannya hanya terletak pada penambahan tag <div> tanpa diberi style. Tag <div> sendiri tidak memberikan perubahan tampilan jika tidak diatur dengan CSS, sehingga output yang muncul di browser tetap identik.
8	Tambahkan style pada class navigasi dan class main seperti pada kode program di bawah ini



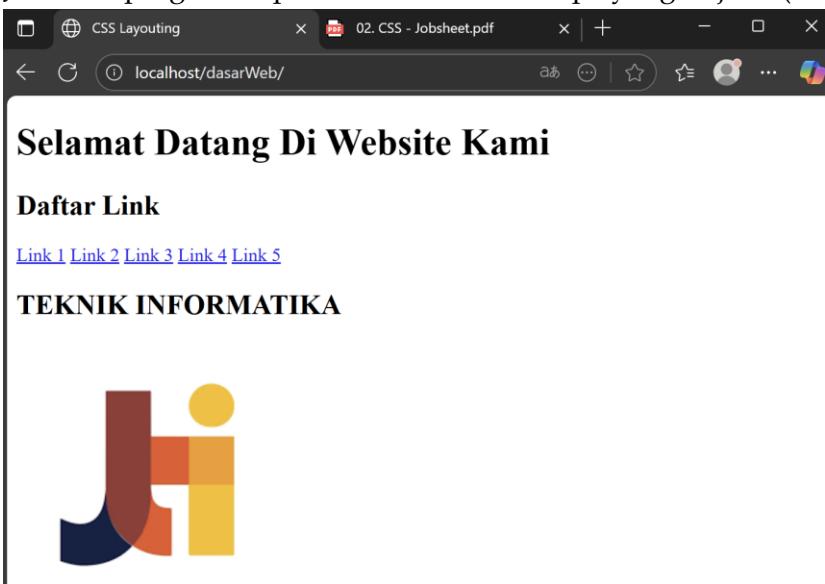
NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

9	<pre>1  &lt;!DOCTYPE html&gt; 2  &lt;html&gt; 3  &lt;head&gt; 4      &lt;title&gt;CSS Layouting&lt;/title&gt; 5      &lt;style&gt; 6          .navigasi{ 7              background-color: #pink; 8          } 9          .main{ 10             background-color: #lightgreen; 11         } 12     &lt;/style&gt; 13 &lt;/head&gt;</pre>
10	<p>Jalankan program capture hasilnya dan jelaskan apa yang terjadi (soal 20)</p>  <p>Selamat Datang Di Website Kami</p> <p>Daftar Link</p> <p><a href="#">Link 1</a> <a href="#">Link 2</a> <a href="#">Link 3</a> <a href="#">Link 4</a></p> <p><b>TEKNIK INFORMATIKA</b></p>  <p>Pada tahun 2010 berdasar kebutuhan masyarakat dan industri terkait Program Diploma IV bidang informatika maka Polinema mendirikan program studi baru Diploma IV (DIV) Teknik Informatika (TI). Pada awal berdirinya jumlah peserta diidk Program D-IV TI hanya terdiri dari 46 Mahasiswa, namun pada tahun 2015 jumlah peserta diidk Prodi D-IV TI telah mengalami peningkatan menjadi 545 Mahasiswa</p> <p>Perkembangan jumlah mahasiswa yang sangat pesat baik di Program Studi D-III MI maupun D-IV TI mendorong pimpinan di Polinema untuk menyatukan kedua program studi tersebut dalam satu organisasi jurusan baru terpisah dari jurusan Teknik Elektro, dibawa Jurusan baru terpisah dari Jurusan Teknik Elektro Dan pada tahun 2015 berdasarkan SK Direktur Nomor 53 dalam rangka peningkatan mutu pengelolaan dan optimasi sumber daya dibentuklah Jurusan Teknologi Informasi (JTI) dengan prodi D-III MI dan D-IV TI.</p> <p>Copyright 2020. Desain dan Pemrograman Web JTI Polinema</p> <p>Ketika ditambahkan style pada class .navigasi dan .main, tampilannya langsung berubah. Navigasi biasanya ditata lebih sempit, sementara main dibuat lebih lebar untuk menampilkan konten utama.</p>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

### Praktikum Bagian 13: Display *Inline*

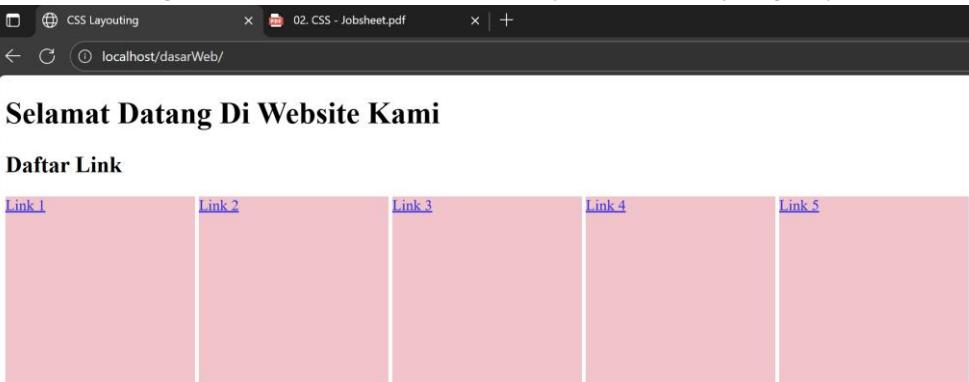
Langkah	Keterangan
1	Silakan hapus style pada soal no.2. kemudian tambahkan link 5 pada class navigasi seperti kode program di bawah ini
2	<pre>&lt;!DOCTYPE html&gt; &lt;html&gt; &lt;head&gt;     &lt;title&gt;CSS Layouting&lt;/title&gt;     &lt;style&gt;         a {             color: blue;             text-decoration: none;         }     &lt;/style&gt; &lt;/head&gt; &lt;body&gt;     &lt;div class="header"&gt;         &lt;h1&gt;Selamat Datang Di Website Kami&lt;/h1&gt;     &lt;/div&gt;     &lt;div class="navigasi"&gt;         &lt;h2&gt;Daftar Link&lt;/h2&gt;         &lt;a href="#"&gt;Link 1&lt;/a&gt;         &lt;a href="#"&gt;Link 2&lt;/a&gt;         &lt;a href="#"&gt;Link 3&lt;/a&gt;         &lt;a href="#"&gt;Link 4&lt;/a&gt;         &lt;a href="#"&gt;Link 5&lt;/a&gt;     &lt;/div&gt;</pre>
3	Jalankan program capture hasil dan amati apa yang terjadi. (Soal 21)  <p>The screenshot shows a browser window with the title 'CSS Layouting'. The page content includes a header with the text 'Selamat Datang Di Website Kami' and a section titled 'Daftar Link' containing five hyperlinks labeled 'Link 1' through 'Link 5'. Below this is a logo for 'TEKNIK INFORMATIKA' and a large stylized 'JTI' logo.</p> <p>Pada tahun 2010 berdasar kebutuhan masyarakat dan industri terkait Program Diploma IV bidang informatika maka Polinema mendirikan program studi baru Diploma IV (DIV) Teknik Informatika (TI). Pada awal berdirinya jumlah peserta diidk Program D-IV TI hanya terdiri dari 46 Mahasiswa, namun pada tahun 2015 jumlah peserta diidk Prodi D-IV TI telah mengalami peningkatan menjadi 545 Mahasiswa</p> <p>Perkembangan jumlah mahasiswa yang sangat pesat baik di Program Studi D-III MI maupun D-IV TI mendorong pimpinan di Polinema untuk menyatukan kedua program studi tersebut dalam stau organisasi jurusan baru terpisah dari jurusan Teknik Elektro, dibawa Jurusan baru terpisah dari Jurusan Teknik Elektro. Dan pada tahun 2015 berdasarkan SK Direktur Nomor 53 dalam rangka peningkatan mutu pengelolaan dan optimasi sumber daya dibentuklah Jurusan Teknologi Informasi (JTI) dengan prodi D-III MI dan D-IV TI.</p> <p>Copyright 2020. Desain dan Pemrograman Web JTI Polinema</p>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	Saat style dihapus dan ditambahkan link kelima, susunan link akan tampil default. Artinya link bisa berderet ke bawah atau ke samping tergantung pengaturan bawaan browser.
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Praktikum Bagian 14: Display *Inline-block*

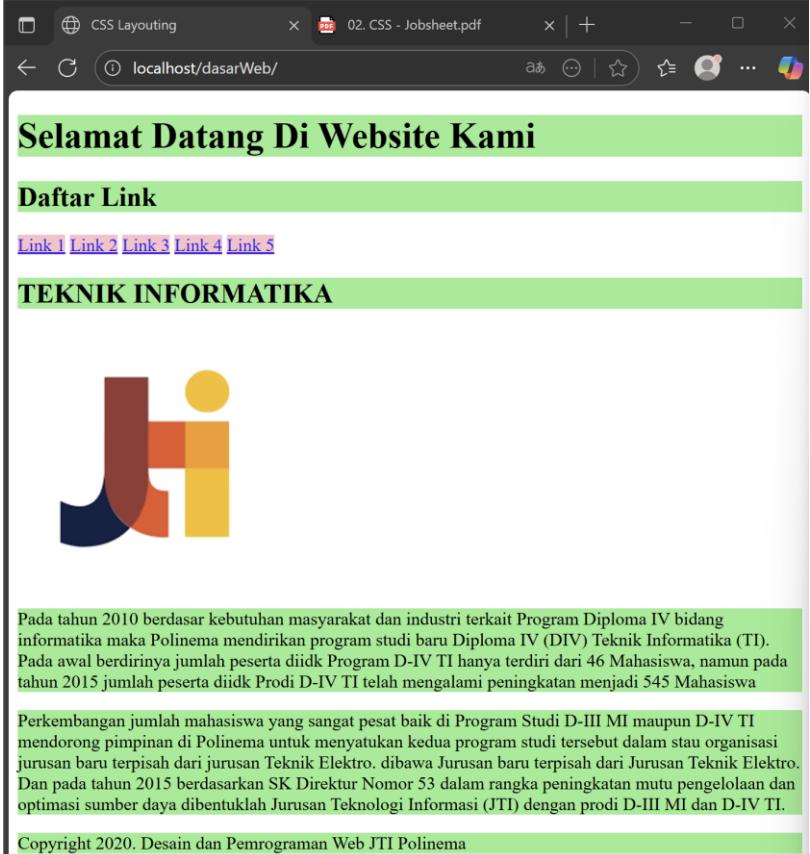
Langkah	Keterangan
1	Tambahkan weight, hight dan display pada style di elemen a seperti pada kode program dibawah ini
2	<pre>index.html &gt; ntm1 &gt; body &gt; div.navigasi &gt; a 1   &lt;!DOCTYPE html&gt; 2   &lt;html&gt; 3   &lt;head&gt; 4       &lt;title&gt;CSS Layouting&lt;/title&gt; 5   &lt;style&gt; 6       a{ 7           background-color: pink; 8           width: 200px; 9           height: 200px; 10          display: inline-block; 11      } 12  &lt;/style&gt;</pre>
3	Jalankan program capture hasil, amati dan jelaskan apa yang terjadi. (Soal 22)  <p>TEKNIK INFORMATIKA</p> <p>Jika elemen a diberi width, height, dan display inline-block, maka link akan berbentuk kotak dengan ukuran tertentu. Hal ini membuat link bisa terlihat seperti tombol.</p>

### Praktikum Bagian 15: Display *block*

Langkah	Keterangan
---------	------------

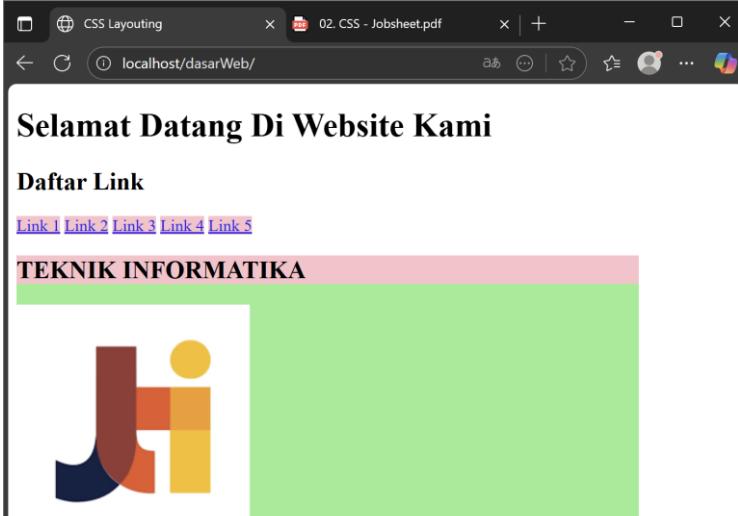


NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

1	Beri style pada elemen h1, h2 dan p dengan background-color warna lightgreen seperti pada kode program di bawah ini
2	<pre>index.html &gt; html &gt; body 1  &lt;!DOCTYPE html&gt; 2  &lt;html&gt; 3  &lt;head&gt; 4      &lt;title&gt;CSS Layouting&lt;/title&gt; 5      &lt;style&gt; 6          a{ 7              background-color: pink; 8          } 9          h1, h2, p{ 10             background-color: lightgreen; 11         } 12     &lt;/style&gt;</pre>
3	Jalankan program dan coba resize halaman web tersebut. capture hasil, amati dan jelaskan apa yang terjadi. (Soal 23)  <p>Pada tahun 2010 berdasar kebutuhan masyarakat dan industri terkait Program Diploma IV bidang informatika maka Polinema mendirikan program studi baru Diploma IV (DIV) Teknik Informatika (TI). Pada awal berdirinya jumlah peserta didik Program D-IV TI hanya terdiri dari 46 Mahasiswa, namun pada tahun 2015 jumlah peserta didik Prodi D-IV TI telah mengalami peningkatan menjadi 545 Mahasiswa.</p> <p>Perkembangan jumlah mahasiswa yang sangat pesat baik di Program Studi D-III MI maupun D-IV TI mendorong pimpinan di Polinema untuk menyatukan kedua program studi tersebut dalam satu organisasi jurusan baru terpisah dari jurusan Teknik Elektro. dibawa Jurusan baru terpisah dari Jurusan Teknik Elektro. Dan pada tahun 2015 berdasarkan SK Direktur Nomor 53 dalam rangka peningkatan mutu pengelolaan dan optimasi sumber daya dibentuklah Jurusan Teknologi Informasi (JTI) dengan prodi D-III MI dan D-IV TI.</p> <p>Copyright 2020. Desain dan Pemrograman Web JTI Polinema</p> <p>Memberikan background pada h1, h2, dan p membuat setiap elemen terlihat memiliki kotak berwarna. Saat ukuran jendela diubah, warna tetap menyesuaikan karena elemen block memenuhi lebar kontainer.</p>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

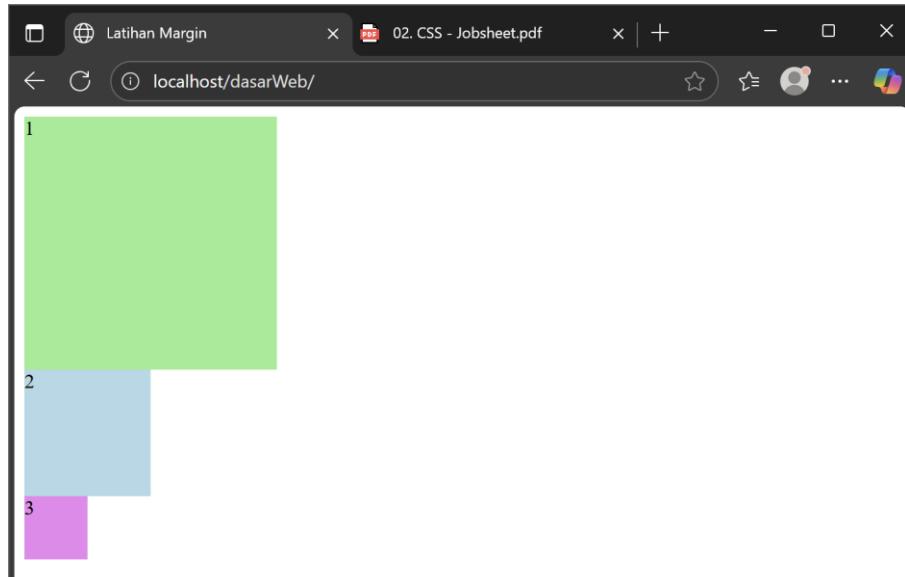
4	Kemudian selanjutnya silakan tambahkan style pada class main seperti pada kode program dibawah ini
5	<pre>2  &lt;html&gt; 3  &lt;head&gt; 4      &lt;title&gt;CSS Layouting&lt;/title&gt; 5      &lt;style&gt; 6          a{ 7              background-color: #pink; 8          } 9          .main{ 10             width: 600px; 11             background-color: #lightgreen; 12         } 13         .main h2{ 14             background-color: #pink; 15         } 16     &lt;/style&gt;</pre>
6	Jalankan program. capture hasil, amati dan jelaskan apa yang terjadi. (Soal 24)  <p>The screenshot shows a browser window with the title 'CSS Layouting'. The address bar shows 'localhost/dasarWeb/'. The page content includes a pink header bar with the text 'TEKNIK INFORMATIKA' and a green main content area featuring a large, stylized 'JTI' logo composed of overlapping red, orange, and yellow shapes. Below the logo, there is some descriptive text about the history of the program.</p> <p>Selamat Datang Di Website Kami</p> <p>Daftar Link</p> <p><a href="#">Link 1</a> <a href="#">Link 2</a> <a href="#">Link 3</a> <a href="#">Link 4</a> <a href="#">Link 5</a></p> <p>TEKNIK INFORMATIKA</p> <p>Pada tahun 2010 berdasarkan kebutuhan masyarakat dan industri terkait Program Diploma IV bidang informatika maka Polinema mendirikan program studi baru Diploma IV (DIV) Teknik Informatika (TI). Pada awal berdirinya jumlah peserta diidk Program D-IV TI hanya terdiri dari 46 Mahasiswa, namun pada tahun 2015 jumlah peserta diidk Prodi D-IV TI telah mengalami peningkatan menjadi 545 Mahasiswa</p> <p>Perkembangan jumlah mahasiswa yang sangat pesat baik di Program Studi D-III MI maupun D-IV TI mendorong pimpinan di Polinema untuk menyatukan kedua program studi tersebut dalam satu organisasi jurusan baru terpisah dari jurusan Teknik Elektro. dibawa Jurusan baru terpisah dari Jurusan Teknik Elektro. Dan pada tahun 2015 berdasarkan SK Direktur Nomor 53 dalam rangka peningkatan mutu pengelolaan dan optimasi sumber daya dibentuklah Jurusan Teknologi Informasi (JTI) dengan prodi D-III MI dan D-IV TI.</p> <p>Copyright 2020. Desain dan Pemrograman Web JTI Polinema</p> <p>Menambahkan style seperti width pada .main mempengaruhi lebar dan posisi konten utama</p>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

### Praktikum Bagian 16: Box Model: Margin

Langkah	Keterangan
1	Buatlah 2 file seperti pada gambar di bawah ini. File yang pertama dengan nama index.html dan file yang kedua style.css
2	<pre>index.html &gt; html &gt; body 1  &lt;!DOCTYPE html&gt; 2  &lt;html&gt; 3  &lt;head&gt; 4      &lt;title&gt;Latihan Margin&lt;/title&gt; 5      &lt;link rel="stylesheet" type="text/css" href="style.css"&gt; 6  &lt;/head&gt; 7  &lt;body&gt; 8  &lt;div class="satu"&gt;1&lt;/div&gt; 9  &lt;div class="dua"&gt;2&lt;/div&gt; 10 &lt;div class="tiga"&gt;3&lt;/div&gt; 11  12 &lt;/body&gt; 13 &lt;/html&gt;</pre> <pre># style.css &gt; .satu 1 .satu{ 2     width: 200px; 3     height: 200px; 4     background-color: lightgreen; 5 } 6  7 .dua{ 8     width: 100px; 9     height: 100px; 10    background-color: lightblue; 11 } 12  13 .tiga{ 14     width: 50px; 15     height: 50px; 16     background-color: violet; 17 }</pre>
3	Jalankan program, amati hasilnya dan jelaskan (Soal 25)





NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	Setelah membuat file index.html dan style.css, hasilnya muncul tiga kotak berwarna dengan ukuran berbeda. Kotak pertama (hijau) berukuran paling besar, kotak kedua (biru muda) lebih kecil, dan kotak ketiga (ungu) paling kecil. Tampilan kotak tidak saling menempel karena sudah diatur dengan properti margin pada CSS, sehingga tiap kotak punya jarak sendiri-sendiri.
4	Selanjutnya adalah memberi margin, dimana margin adalah area transparan yang ada di sekitar kotak. Tambahkan style pada style.css margin-top sebesar 100px pada class.satu simpan dan kemudian jalankan pada web browser. Capture dan amati hasilnya (Soal 26)  <p>Penambahan margin-top 100px pada class .satu membuat elemen bergeser turun sejauh 100px dari posisi awalnya.</p>
5	Kemudian tambahkan ukuran margin yang lain seperti pada kode program berikut ini;



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

6	<pre># style.css &gt; 3 .tiga 1   .satu{ 2     width: 200px; 3     height: 200px; 4     background-color: lightgreen; 5     margin-left: 100px; 6     margin-top: 30px; 7     margin-bottom: 150px; 8     margin-right: 50px; 9 10 }</pre>
7	<p>Jalankan program. capture hasil, amati dan jelaskan apa yang terjadi. (Soal 27)</p> <p>Setelah nilai margin diubah, posisi kotak pertama (warna hijau) bergeser jauh ke kanan bawah. Hal ini menunjukkan bahwa margin berfungsi untuk mengatur jarak luar elemen dari batas halaman atau elemen lain. Jika nilai margin diperbesar, maka posisi elemen ikut bergeser sesuai nilai yang ditentukan.</p>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

### Praktikum Bagian 17: Flex Box

Langkah	Keterangan
1	Ketikkan kode program di bawah ini kemudian simpan file dengan nama flexbox.html
2	<pre>1  &lt;!DOCTYPE html&gt; 2  &lt;html&gt; 3  &lt;head&gt; 4      &lt;title&gt;Latihan Flexbox&lt;/title&gt; 5      &lt;link rel="stylesheet" href="style1.css"&gt; 6  &lt;/head&gt; 7  &lt;body&gt;  8 9 10     &lt;div class="container-satu"&gt; 11         &lt;div class="kolom-utama"&gt; 12             &lt;h2&gt;Judul Artikel&lt;/h2&gt; 13             &lt;p&gt;Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, 14             sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. 15             Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris 16             nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in 17             reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla 18             pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa 19             qui officia deserunt mollit anim id est laborum. 20 21             &lt;/p&gt; 22             &lt;p&gt; 23                 nec ullamcorper sit amet ricus nullam eget felis eget nunc lobortis 24                 mattis aliquam faucibus purus in massa tempor nec feugiat nisl pretium 25                 fusce id velit ut tortor pretium viverra suspendisse potenti nullam ac 26                 tortor viciae purus faucibus ornare suspendisse sed nisi lacus sed viverra 27                 tellus. 28 29             &lt;/p&gt; 30             &lt;p&gt;cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes nascetur 31             ridiculus mus mauris vitae ultricies&lt;/p&gt; 32         &lt;/div&gt; 33 34         &lt;div class="sidebar-satu"&gt; 35             &lt;h3&gt;Sidebar Satu&lt;/h3&gt; 36             &lt;ul&gt; 37                 &lt;li&gt;&lt;a href=""&gt;Link 1&lt;/a&gt;&lt;/li&gt; 38                 &lt;li&gt;&lt;a href=""&gt;Link 2&lt;/a&gt;&lt;/li&gt; 39                 &lt;li&gt;&lt;a href=""&gt;Link 3&lt;/a&gt;&lt;/li&gt; 40                 &lt;li&gt;&lt;a href=""&gt;Link 4&lt;/a&gt;&lt;/li&gt; 41                 &lt;li&gt;&lt;a href=""&gt;Link 5&lt;/a&gt;&lt;/li&gt; 42             &lt;/ul&gt; 43         &lt;/div&gt; 44 45         &lt;div class="sidebar-dua"&gt; 46             &lt;h3&gt;Sidebar Dua&lt;/h3&gt; 47             &lt;p&gt;Duis ex ollit tempor. Ad anim reprehenderit in laborum dolore do 48             fugiat sunt amet amet eu ullamco ut. Ea dolor est aliquip. Nulla sunt 49             culpa nisi nulla sed deserunt elit aute deserunt incididunt laborum dui 50             mollit in in magna qui&lt;/p&gt; 51         &lt;/div&gt; 52     &lt;/div&gt; 53 &lt;/body&gt; 54 &lt;/html&gt;</pre>
3	Dan untuk file style.css sebagai berikut

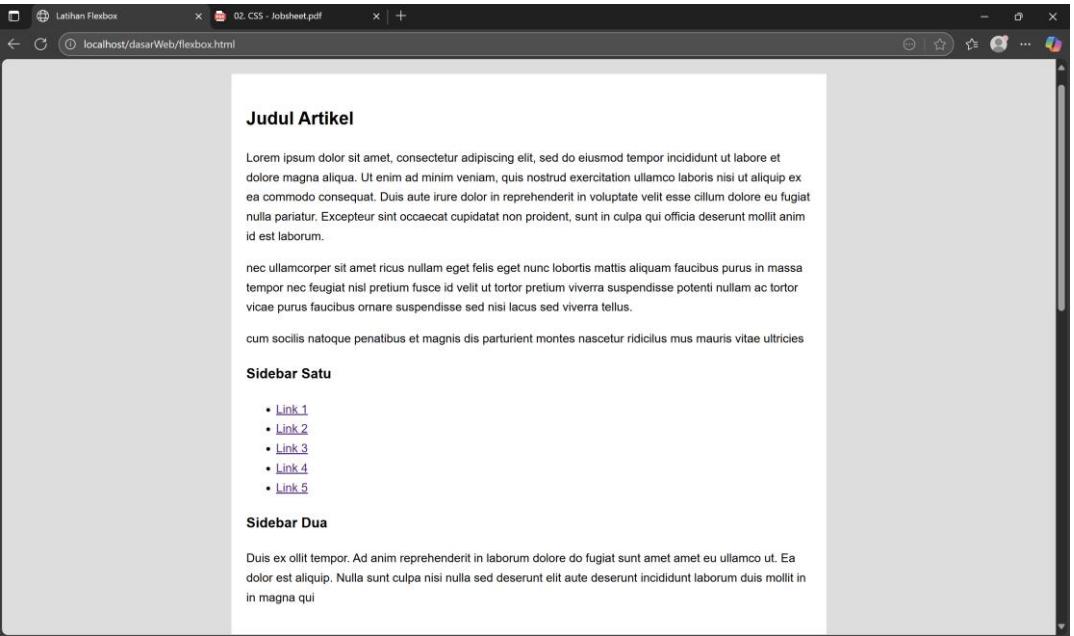


NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

4	<pre># style1.css &gt; body 1 html, body{ 2     margin: 0; 3     padding: 0; 4 } 5 6 body{ 7     font-family: Arial, Helvetica, sans-serif; 8     background-color: #ddd; 9     line-height: 1.65; 10    padding-bottom: 1000px; 11 }</pre>
5	Jalankan program, amati hasilnya dan jelaskan (Soal 28)  <p>The screenshot shows a web browser window with the title "Latihan Flexbox". The URL in the address bar is "localhost/dasarWeb/flexbox.html". The page content is as follows:</p> <h2>Judul Artikel</h2> <p>... (large amount of placeholder text)</p> <h3>Sidebar Satu</h3> <ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">Link 1</a></li><li><a href="#">Link 2</a></li><li><a href="#">Link 3</a></li><li><a href="#">Link 4</a></li><li><a href="#">Link 5</a></li></ul> <h3>Sidebar Dua</h3> <p>... (large amount of placeholder text)</p> <p>Pada percobaan ini hasilnya semua elemen (judul artikel, paragraf, sidebar satu, dan sidebar dua) tersusun ke bawah secara default.</p>
6	Tambahkan style pada class container-satu pada file style1.css seperti pada kode



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	program di bawah ini
7	<pre># style1.css &gt; .container-satu 1  html, body{ 2    margin: 0; 3    padding: 0; 4  } 5 6  body{ 7    font-family: Arial, Helvetica, sans-serif; 8    background-color: #ddd; 9    line-height: 1.65; 10   padding-bottom: 1000px; 11 } 12 13 .container-satu{ 14   width: 800px; 15   margin: 50px auto; 16   background-color: #fff; 17   padding: 20px; 18   box-sizing: border-box; 19 }</pre>
8	Jalankan program. capture hasil, amati dan jelaskan apa yang terjadi. (Soal 29)  <p>The screenshot shows a browser window with the title "Latihan Flexbox". The page URL is "localhost/dasarWeb/flexbox.html". The content is a flexbox layout with three main sections: a central article and two sidebars. The article has a heading "Judul Artikel" and some placeholder text. The left sidebar is titled "Sidebar Satu" and contains a list of five links. The right sidebar is titled "Sidebar Dua" and contains some placeholder text. The overall layout is centered and has padding around the content.</p>
	Pada percobaan ini hasilnya hampir sama seperti soal sebelumnya, elemen-elemen masih tersusun dari atas ke bawah karena belum menggunakan flexbox. Bedanya, pada class .container-satu sudah ditambahkan padding, sehingga isi halaman (artikel dan sidebar) terlihat punya jarak dari tepi halaman.
9	Tambahkan property display pada selector container-satu dengan value flex. Capture dan jelaskan hasil nya (Soal 30)



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

Judul Artikel

\_sidebar Sidebar Dua

Satu

Duis ex ollit tempor. Ad anim

- [Link](#) reprehenderit in laborum dolore
- [Link](#) do fugiat sunt amet amet eu
- [Link](#) ullamco ut. Ea dolor est aliquip.
- [Link](#) Nulla sunt culpa nisi nulla sed
- [Link](#) deserunt elit aute deserunt
- [Link](#) incididunt laborum duis mollit in
- [Link](#) in magna qui
- [Link](#)
- [Link](#)

Sidebar

Duis ex ollit tempor. Ad anim

- [Link](#) reprehenderit in laborum dolore
- [Link](#) do fugiat sunt amet amet eu
- [Link](#) ullamco ut. Ea dolor est aliquip.
- [Link](#) Nulla sunt culpa nisi nulla sed
- [Link](#) deserunt elit aute deserunt
- [Link](#) incididunt laborum duis mollit in
- [Link](#) in magna qui
- [Link](#)
- [Link](#)

Setelah menambahkan display: flex pada class .container-satu, tata letak halaman langsung berubah. Sidebar satu dan sidebar dua tidak lagi tersusun ke bawah, tetapi bisa ditampilkan berdampingan sesuai pengaturan flexbox. Dengan flexbox, posisi elemen lebih fleksibel untuk diatur

### Praktikum Bagian 18: CSS Grid

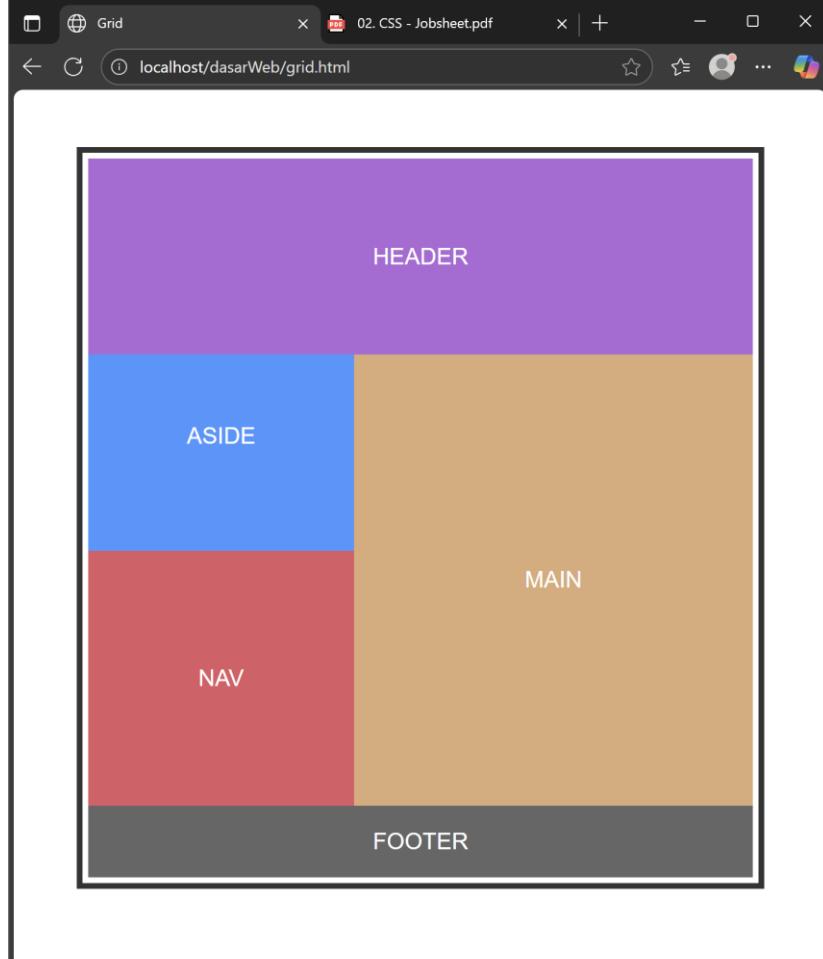
Langkah	Keterangan
1	Ketikkan kode program di bawah ini kemudian simpan file dengan nama grid.html
2	<pre>grid.html &gt; html &gt; body &gt; div.container 1   &lt;!DOCTYPE html&gt; 2   &lt;html&gt; 3     &lt;head&gt; 4       &lt;title&gt;Grid&lt;/title&gt; 5       &lt;style&gt; 6         body, html{ 7           margin: 0; 8           padding: 0; 9           font-size: 20px; 10          font-family: arial; 11          color: white; 12          text-transform: uppercase; 13          text-align: center; 14        } 15 16       .container{ 17         width: 600px; 18         margin: 50px auto; 19         border: 5px solid #333; 20         box-sizing: border-box; 21         padding: 5px; 22         display: grid; 23         grid-template-areas: "header header" 24           "aside main" 25           "nav main" 26           "footer footer"; 27         grid-template-columns: 1fr 1.5fr; 28         grid-template-rows: 1fr 1fr 1.3fr; 29       } 30 31       header{ 32         grid-area: header; 33         background-color: #B0E3D8; 34         display: flex; 35         justify-content: center; 36         align-items: center; 37       } 38 39       aside{ 40         grid-area: aside; 41         background-color: #2F93FF; 42         padding: 60px 0; 43       } 44 45       nav{ 46         grid-area: nav; 47         background-color: #E45765; 48         padding: 100px 0; 49       }</pre>



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

```
51 |     main{
52 |       grid-area: main;
53 |       background-color: #E0AA77;
54 |       box-sizing: border-box;
55 |       flex: 1.5;
56 |       display: flex;
57 |       justify-content: center;
58 |       align-items: center;
59 |
60 |
61 |     footer{
62 |       grid-area: footer;
63 |       background-color: #666;
64 |       padding: 20px 0;
65 |     }
66 |   </style>
67 | </head>
68 |
69 | <body>
70 |   <div class="container">
71 |     <header>Header</header>
72 |     <aside>Aside</aside>
73 |     <nav>Nav</nav>
74 |     <main>Main</main>
75 |     <footer>Footer</footer>
76 |   </div>
77 | </body>
78 | </html>
```

- 3 Jalankan program, amati hasilnya dan jelaskan (Soal 31)





NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

	Pada percobaan dengan CSS Grid, elemen-elemen halaman bisa diatur dalam bentuk baris dan kolom yang rapi. Dengan menambahkan display: grid dan properti seperti grid-template-columns, setiap bagian halaman bisa diposisikan sesuai kotak grid yang ditentukan. Hasilnya, tata letak lebih terstruktur dan mudah dikendalikan dibanding menggunakan margin, padding, atau flexbox saja, karena grid memberi kontrol penuh terhadap baris dan kolom dalam halaman.
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Tugas Jobsheet 2

- Buatlah tampilan dari hasil flex-box sebelumnya menjadi seperti ini

Jawaban:

```
flexbox.html > html > body > div.container-satu > div.kolom-utama
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4      <title>Latihan Flexbox</title>
5      <link rel="stylesheet" href="style1.css">
6  </head>
7  <body>
8
9
10 <div class="container-satu">
11     <div class="kolom-utama">
12         <h2>Judul Artikel</h2>
13         <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit,
14             sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.
15             Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris
16             nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in
17             reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla
18             pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa
19             qui officia deserunt mollit anim id est laborum.
20         </p>
21         <p>
22             nec ullamcorper sit amet ricus nullam eget felis eget nunc lobortis
23             mattis aliquam faucibus purus in massa tempor nec feugiat nisl pretium
24             fusce id velit ut tortor pretium viverra suspendisse potenti nullam ac
25             tortor vicea purus faucibus ornare suspendisse sed nisi lacus sed viverra
26             tellus.
27         </p>
28         <p>cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes nascetur
29             ridiculus mus mauris vitae ultricies</p>
30     </div>
31
32     <div class="sidebar-satu">
33         <h3>Sidebar Satu</h3>
34         <ul>
35             <li><a href="">Link 1</a></li>
36             <li><a href="">Link 2</a></li>
37             <li><a href="">Link 3</a></li>
38             <li><a href="">Link 4</a></li>
39             <li><a href="">Link 5</a></li>
40         </ul>
41     </div>
42
43     <div class="sidebar-dua">
44         <h3>Sidebar Dua</h3>
45         <p>Duis ex ollit tempor. Ad anim reprehenderit in laborum dolore do
46             fugiat sunt amet eu ullamco ut. Ea dolor est aliquip. Nulla sunt
47             culpa nisi nulla sed deserunt elit aute deserunt incididunt laborum duis
48             mollit in in magna qui</p>
49     </div>
50 </div>
51 </body>
52 </html>
```



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

Sidebar Satu	Judul Artikel	Sidebar Dua
<ul style="list-style-type: none"><li><a href="#">Link 1</a></li><li><a href="#">Link 2</a></li><li><a href="#">Link 3</a></li><li><a href="#">Link 4</a></li><li><a href="#">Link 5</a></li></ul>	<p>• <a href="#">Link 1</a> • <a href="#">Link 2</a> • <a href="#">Link 3</a> • <a href="#">Link 4</a> • <a href="#">Link 5</a></p> <p>• <a href="#">Link 1</a> • <a href="#">Link 2</a> • <a href="#">Link 3</a> • <a href="#">Link 4</a> • <a href="#">Link 5</a></p> <p>• <a href="#">Link 1</a> • <a href="#">Link 2</a> • <a href="#">Link 3</a> • <a href="#">Link 4</a> • <a href="#">Link 5</a></p> <p>• <a href="#">Link 1</a> • <a href="#">Link 2</a> • <a href="#">Link 3</a> • <a href="#">Link 4</a> • <a href="#">Link 5</a></p> <p>• <a href="#">Link 1</a> • <a href="#">Link 2</a> • <a href="#">Link 3</a> • <a href="#">Link 4</a> • <a href="#">Link 5</a></p>	<p>Duis ex molit tempor. Ad anim reprehenderit in laborum dolor id aliqua dolore do fugiat sunt amet. amet eu ullamco ut. Ea dolor est aliquip. Nulla sunt culpa nisi nulla sed deserunt elit aute deserunt incidunt laborum duis mollit in in magna qui.</p>

2. Tambahkan gambar dan aplikasikan permainan warna untuk backgroundnya supaya menjadi lebih menarik

Jawaban:

```
5
6   body{
7     font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
8     background: url(img/background.jpg);
9     line-height: 1.65;
10    padding-bottom: 1000px;
11  }
12
13  h1{
14    flex: 1;
15    color: gray;
16  }
17
18  .kolom-utama {
19    order: 2;
20    flex: 3;
21  }
22
23  h2{
24    color: gray;
25  }
26
27  h3{
28    color: cornflowerblue;
29  }
```



NAMA : Kamila Zahwa  
NIM : 244107020111  
NO ABSEN : 07  
KELAS : TI 2F  
MATERI : CSS

The screenshot shows a web page with a blue wavy background. At the top, there's a header bar with tabs for "Latihan Flexbox" and "02.CSS - Jobsheet.pdf". The main content area is a flexbox container with three columns:

- Sidebar Satu**: On the left, containing a list of five links:
  - [Link 1](#)
  - [Link 2](#)
  - [Link 3](#)
  - [Link 4](#)
  - [Link 5](#)
- Judul Artikel**: In the center, with the heading "Judul Artikel" and some placeholder text about laborum.
- Sidebar Duo**: On the right, containing two columns of placeholder text about tempor and magna qui.