

**LAPORAN PRAKTIKUM
PEMROGRAMAN WEB DINAMIS**

MODUL 1

“HTML(Hypertext Markup Language) DASAR”



Oleh:

NAMA : Daffa Putra Alwansyah
NIM : L200190031
KELAS : A
PRODI : INFORMATIKA

**Fakultas Komunikasi dan Informatika Universitas
Muhammadiyah Surakarta**

● Percobaan

Percobaan 1 (dokumen.html)

```
<> dokument.html ● <> align.html <> gambar.html ● <> daftar.html <> table.html <> tu
C: > Kuliah > SMT 5 > Prak PWD > Modul 1 > <> dokument.html > html > body
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <title>Document HTML</title>
8 </head>
9 <body bgcolor="skyblue">
10   Terima kasih.
11   sr
12 </body>
13 </html>
```

← → ↻ ⓘ File | C:/Kuliah/SMT%205/Prak%20PWD/Modul%201/dokument.html

Apps Facebook (47) YouTube Instagram WhatsApp Home | Schoology

Terima kasih.

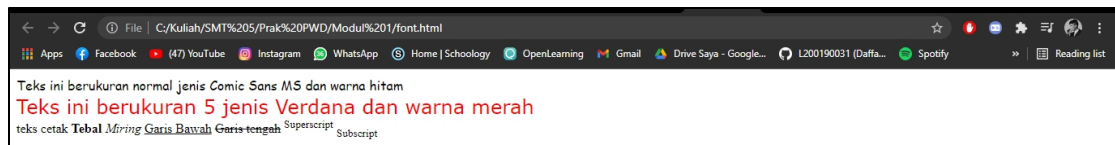
Percobaan 2 (Heading)

```
<> heading.html X <> dokument.html ● <> align.html <> gambar.html ● <> daftar.html
C: > Kuliah > SMT 5 > Prak PWD > Modul 1 > <> heading.html > html
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6   <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7   <title>Heading</title>
8 </head>
9 <body>
10   <h1>Teks dengan ukurang Heading one</h1>
11   <h2>Teks dengan ukurang Heading two</h2>
12   <h3>Teks dengan ukurang Heading three</h3>
13   <h4>Teks dengan ukurang Heading four</h4>
14   <h5>Teks dengan ukurang Heading five</h5>
15   <h6>Teks dengan ukurang Heading six</h6>
16 </body>
17 </html>
```

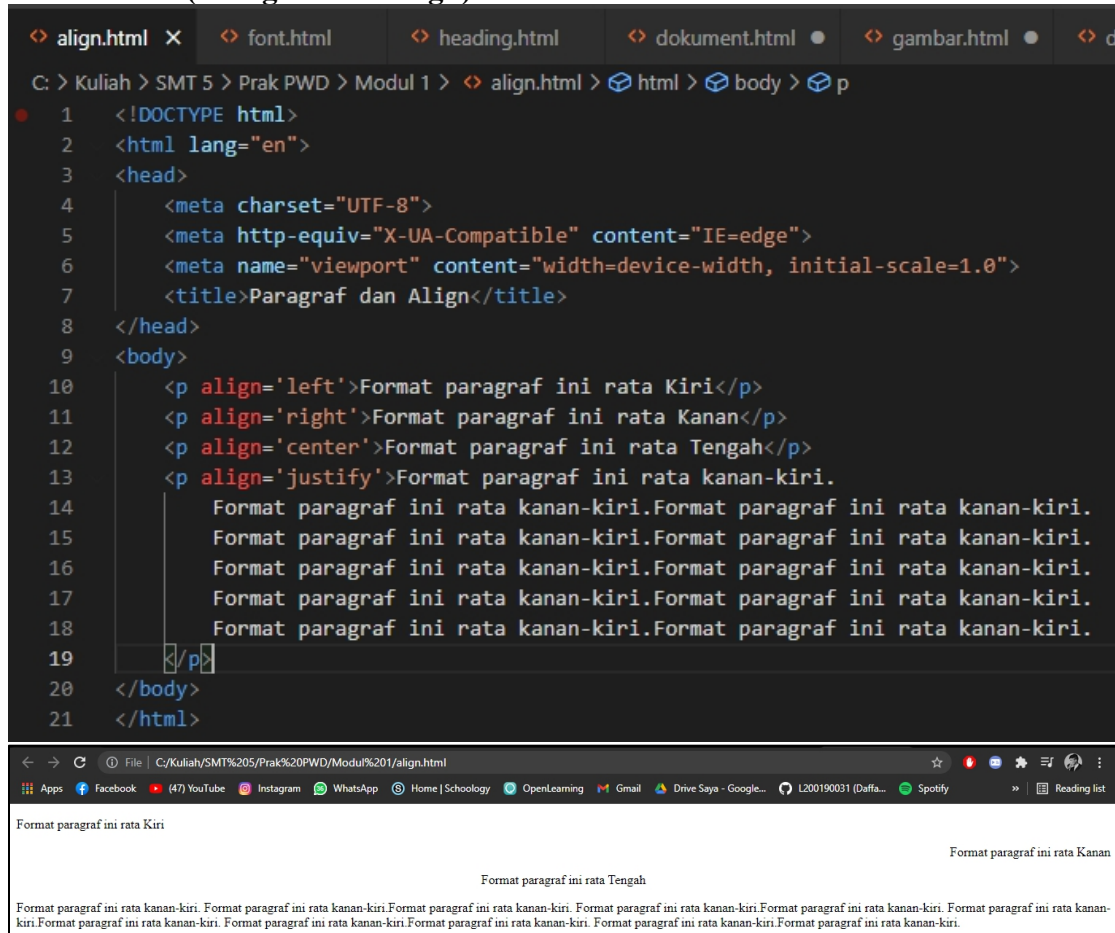


Percobaan 3 (Font)

```
< font.html x < heading.html < dokument.html < align.html < gambar.html <
C: > Kuliah > SMT 5 > Prak PWD > Modul 1 > < font.html > ...
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7      <title>Font</title>
8  </head>
9  <body>
10     <font face='comic sans ms'>
11         Teks ini berukuran normal jenis Comic Sans MS dan warna hitam
12     </font><br>
13     <font size='5' face='verdana' color='red'>
14         Teks ini berukuran 5 jenis Verdana dan warna merah
15     </font><br>
16     teks cetak <b>Tebal</b>
17     <i>Miring</i>
18     <u>Garis Bawah</u>
19     <strike>Garis tengah</strike>
20     <sup>Superscript</sup>
21     <sub>Subscript</sub>
22 </body>
23 </html>
```



Percobaan 4 (Paragraf dan Align)



Percobaan 5 (Gambar)


```
<? gambar.html • <? align.html <? font.html <? heading.html <? dokument.html • <? daftar.htm


C: > Kuliah > SMT 5 > Prak PWD > Modul 1 > <? gambar.html > <? html > <? body > <? p


1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4 <meta charset="UTF-8">
5 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7 <title>Gambar</title>
8 </head>
9 <body>
10 <p><img src='Gambar.jpg' height='100' width='100'>
11 Perataan teks di bawah secara default dan gambar asli dengna
12 ukuran 100 x 100 pixel</p>
13
14 <p><img src='Gambar.jpg' height='100' width='100' align='top' border='2'>
15 Perataan teks di atas dan border gambar 2 pixel</p>
16
17 <p align='center'><img src='Gambar.jpg' height='100' width='100' align='middle'>
18 perataan teks ditengah<br>dan letak gambar di tengah dokument</p>
19 </body>
20 </html>
```

C:\Kuliah\SMT%205\Prak%20PWD\Modul%201\gambar.html

Apps Facebook (47) YouTube Instagram WhatsApp Home | Schoology OpenLearning Gmail Drive Saya - Google... L200190031 (Daffa... Spotify >> Reading list

 Perataan teks di bawah secara default dan gambar asli dengna ukuran 100 x 100 pixel

 Perataan teks di atas dan border gambar 2 pixel

 perataan teks ditengah
dan letak gambar di tengah dokument

Percobaan 6 (Daftar menggunakan Bullets dan Numbering)

daftar.html x gambar.html align.html font.html heading.

C: > Kuliah > SMT 5 > Prak PWD > Modul 1 > daftar.html > html > body > p

```
13      <li>Monday</li>
14      <li>Tuesday</li>
15      </ul>
16      <p>Daftar Menggunakan Numbering(angka)</p>
17      <ol type='1'>
18          <li>Sunday</li>
19          <li>Monday</li>
20          <li>Tuesday</li>
21      </ol>
22      <p>Daftar menggunakan Numbering(huruf)</p>
23      <ol type='a'>
24          <li>Sunday</li>
25          <li>Monday</li>
26          <li>Tuesday</li>
27      </ol>
28      <p>Daftar menggunakan Numbering(huruf romawi)</p>
29      <ol type='I'>
30          <li>Sunday</li>
31          <li>Monday</li>
32          <li>Tuesday</li>
33      </ol>
34  </body>
35  </html>
```

← → ↻ File | C:/Kuliah/SMT%205/Prak%20PWD/Modul%201/daftar.html

Apps Facebook (47) YouTube Instagram WhatsApp Home | Sch

Daftar Menggunakan Bullets

- o Sunday
- o Monday
- o Tuesday

Daftar Menggunakan Numbering(angka)

1. Sunday
2. Monday
3. Tuesday

Daftar menggunakan Numbering(huruf)

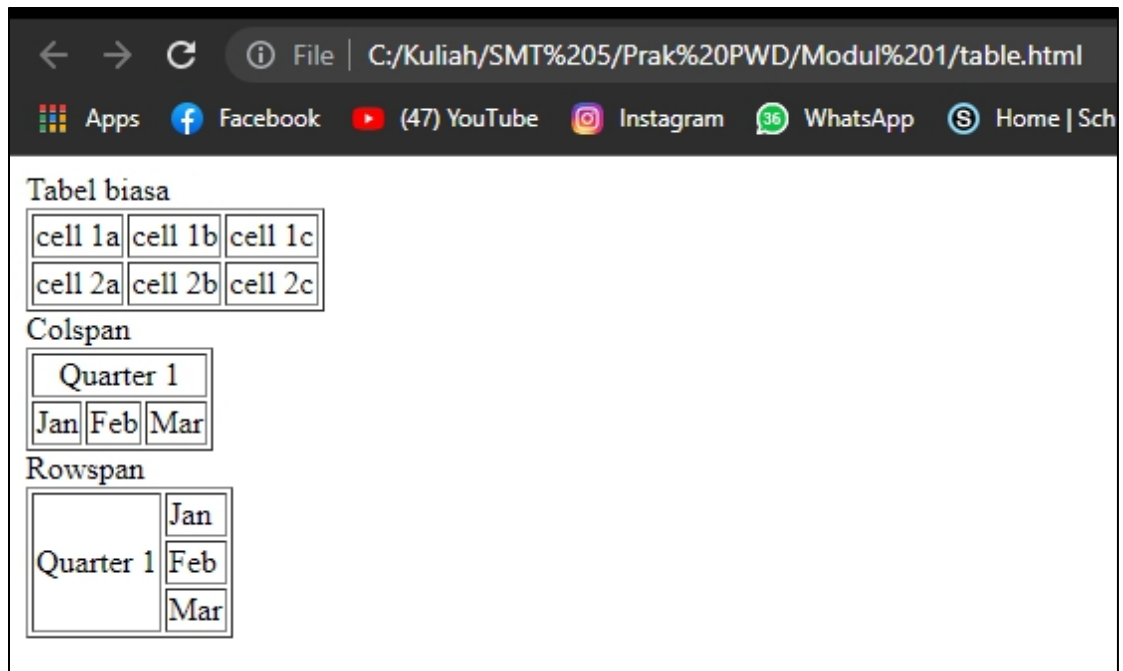
- a. Sunday
- b. Monday
- c. Tuesday

Daftar menggunakan Numbering(huruf romawi)

- I. Sunday
- II. Monday
- III. Tuesday

Percobaan 7 (Table)

```
table.html X daftar.html gambar.html align.html font.html h
C: > Kuliah > SMT 5 > Prak PWD > Modul 1 > table.html > html > body > table > tr > td
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4 <meta charset="UTF-8">
5 <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7 <title>Table</title>
8 </head>
9 <body>
10 Tabel biasa
11 <table border='1'>
12 <tr>
13 <td>cell 1a</td>
14 <td>cell 1b</td>
15 <td>cell 1c</td>
16 </tr>
17 <tr>
18 <td>cell 2a</td>
19 <td>cell 2b</td>
20 <td>cell 2c</td>
21 </tr>
22 </table>
23 Colspan
24 <table border='1'>
25 <tr>
26 <td colspan="3" align="center">Quarter 1</td>
27 </tr>
28 <tr align="center">
29 <td>Jan</td>
30 <td>Feb</td>
31 <td>Mar</td>
32 </tr>
33 </table>
34 Rowspan
35 <table border='1'>
36 <tr>
37 <td rowspan="3" align="center">Quarter 1</td>
38 <td>Jan</td>
39 </tr>
40 <tr>
41 <td>Feb</td>
42 </tr>
43 <tr>
44 <td>Mar</td>
45 </tr>
46 </table>
47 </body>
48 </html>
```



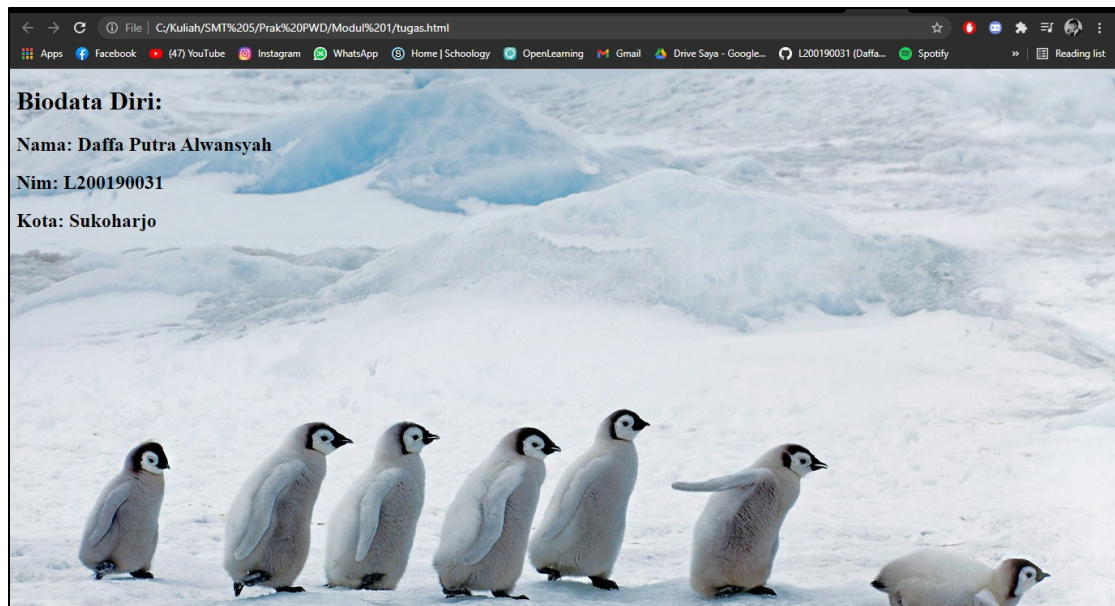
● Tugas

1. Tuliskan script HTML untuk membuat isi seperti Gambar di bawah dengan background dokumen dari sebuah file gambar. Nama file gambar yang digunakan adalah NIM Anda. Kemudian print screen hasilnya dan lampirkan dalam laporan.

```

tugas.html X  table.html  daftar.html  gambar.html  align.html  font.f
C: > Kuliah > SMT 5 > Prak PWD > Modul 1 > tugas.html > html > body > h2
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7      <title>Tugas Background Gambar</title>
8  </head>
9  <body background="L200190031.jpg" background-size="300px 100px">
10     <h1>Biodata Diri: </h1>
11     <h2>Nama: Daffa Putra Alwansyah</h2>
12     <h2>Nim: L200190031</h2>
13     <h2>Kota: Sukoharjo</h2>
14
15 </body>
16 </html>

```

2. Jelaskan fungsi dari tag atau atribut berikut :

No.	Tag/Atribut	Fungsi
1.	b bgcolor='blue'	Mengubah warna background menjadi warna biru.
2.	<h1>-<h6>	Membuat heading dari ukuran terbesar ke terkecil.
3.	...	Digunakan untuk memanipulasi teks.
4.	face='verdana'	Untuk mengubah style teks menjadi verdana.
5.	size = '10'	Mengubah size/ukuran menjadi 10.
6.	color = 'blue'	Mengubah warna menjadi biru.
7.	...	Untuk menebalkan teks / bold.
8.	<i>...</i>	Untuk memiringkan teks / italics.
9.	<u>...</u>	Untuk menggaris bawah teks / underlined.
10.	<strike>...</strike>	Untuk memberi garis tengah pada teks.
11.	^{...}	Untuk mengubah teks menjadi superscript
12.	_{...}	Untuk mengubah teks menjadi subscript
13.	<p>...</p>	Membuat paragraf.
14.	align='center'	Mengatur posisi menjadi rata tengah.
15.		Menampilkan gambar kedalam halaman web.
16.	src='gambar.jpg'	Menambahkan gambar dengan nama file gambar.jpg
17.	width='100'	Mengatur lebar menjadi 100.
18.	height='100'	Mengatur tinggi menjadi 100.

19.	Alt='alt'	Menampilkan teks alternatif description yang digunakan sebagai keterangan apabila gambar error saat ditampilkan.
20.	...	Membuat sebuah daftar item yang dapat disusun secara acak.
21.	...	Membuat sebuah daftar item yang terstruktur/urut.
22.	...	List item atau daftar item.
23.	Type='circle'	Mengatur tipe simbol pada list menjadi lingkaran.
24.	<table>...</table>	Membuat tabel.
25.	<tr>...</tr>	Table row digunakan untuk membuat baris pada tabel.
26.	<td>...</td>	Table data digunakan untuk membuat kolom pada baris.
27.	Border='2px'	Mengatur border menjadi 2 pixel.
28.	Colspan='2'	Untuk menggabungkan atau memperlebar beberapa kolom.
29.	rowspan='2'	Untuk menggabungkan atau memperlebar beberapa baris.
30.	 	Untuk mengganti baris baru.