

**LAPORAN PRAKTIKUM
PEMROGRAMAN WEB
MODUL 1**



DISUSUN OLEH:

NIM	L200220277
NAMA	MHD. FARHAN LUBIS
KELAS	F

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2023

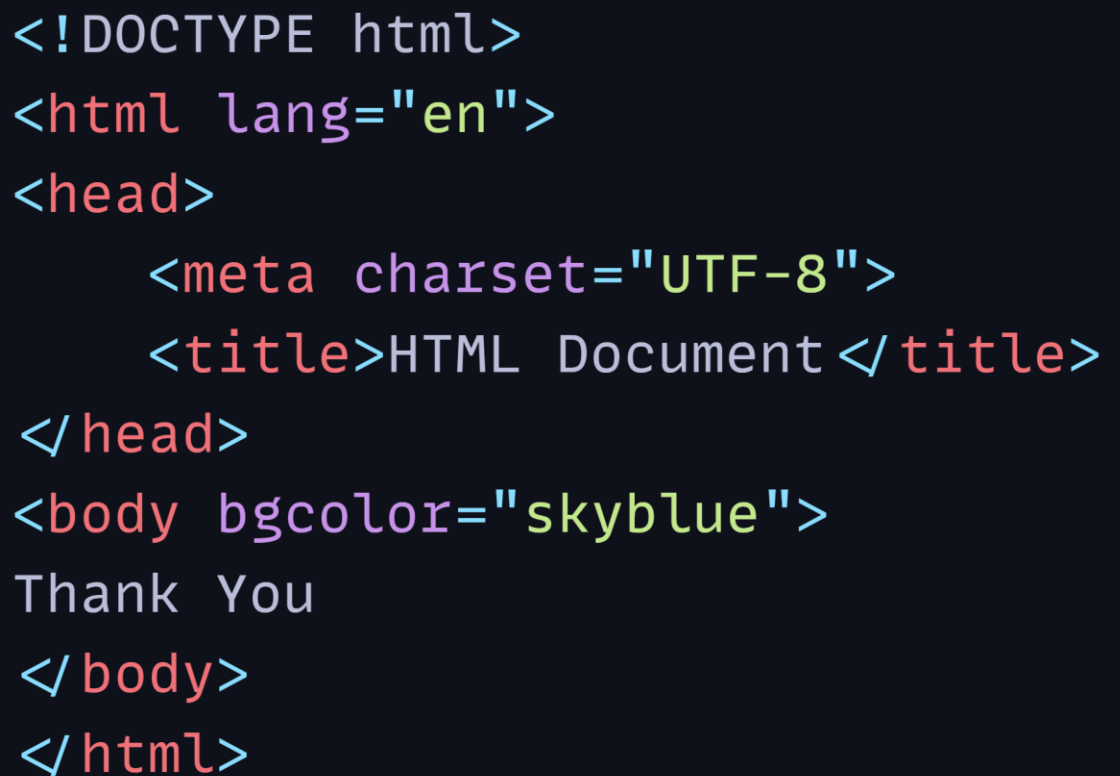
DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	2
LATIHAN	3
1) Percobaan 1 (Dokumen HTML)	3
a) Kode.....	3
b) Hasil Screenshot.....	4
2) Percobaan 2 (Heading)	5
a) Kode.....	5
b) Hasil Screenshot.....	6
3) Percobaan 3 (Font)	7
a) Kode.....	7
b) Hasil Screenshot.....	8
4) Percobaan 4 (Paragraf dan Align)	8
a) Kode.....	8
b) Hasil Screenshot.....	9
5) Percobaan 5 (Gambar)	10
a) Kode.....	10
b) Hasil Screenshot.....	11
6) Percobaan 6 (Daftar menggunakan Bullets dan Numbering)	12
a) Kode.....	12
b) Hasil Screenshot.....	13
7) Percobaan 7 (Table)	14
a) Kode.....	14
b) Hasil Screenshot.....	15
TUGAS	16
1) Script HTML dengan menyiapkan file gambar sebagai background serta menamai file gambar tersebut dengan NIM diri	16
a) Kode.....	16
b) Screenshot Hasil.....	17
2) Fungsi dari Tag atau Atribut	17

LATIHAN

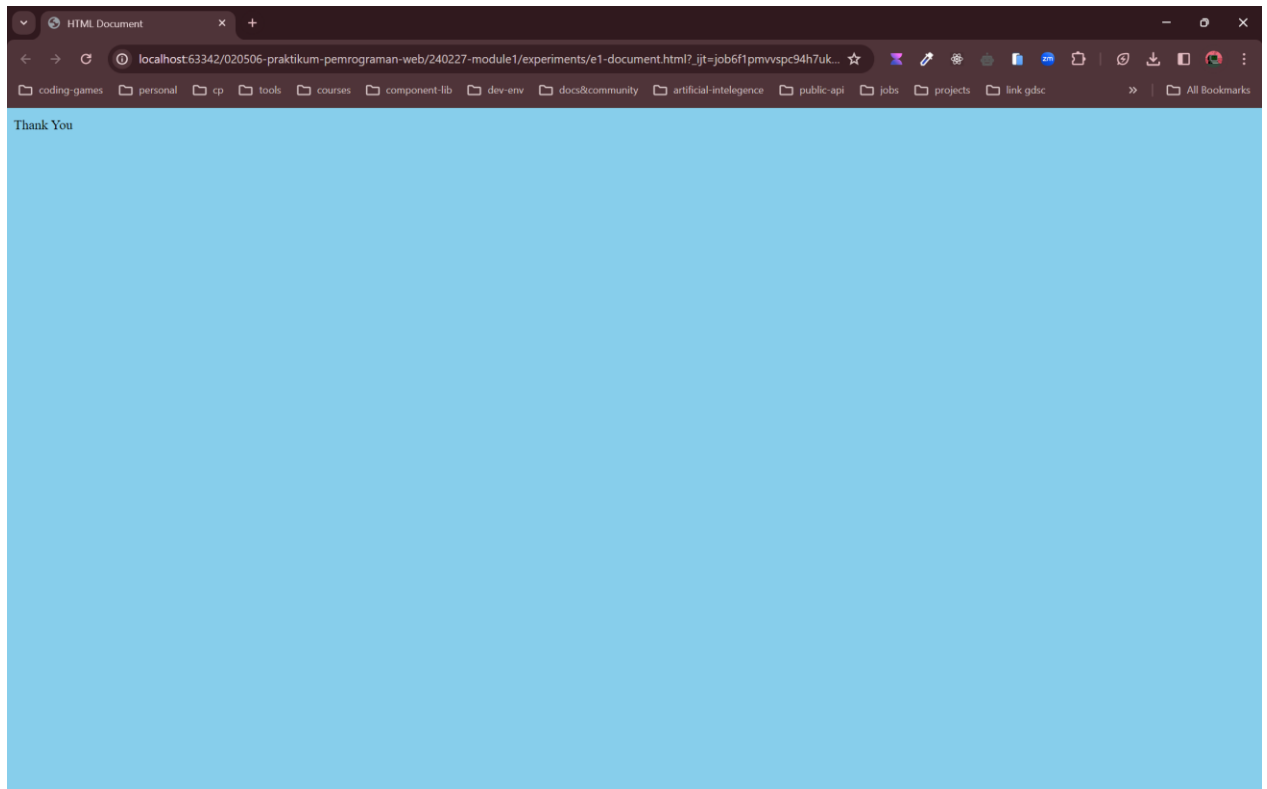
1) Percobaan 1 (Dokumen HTML)

a) Kode



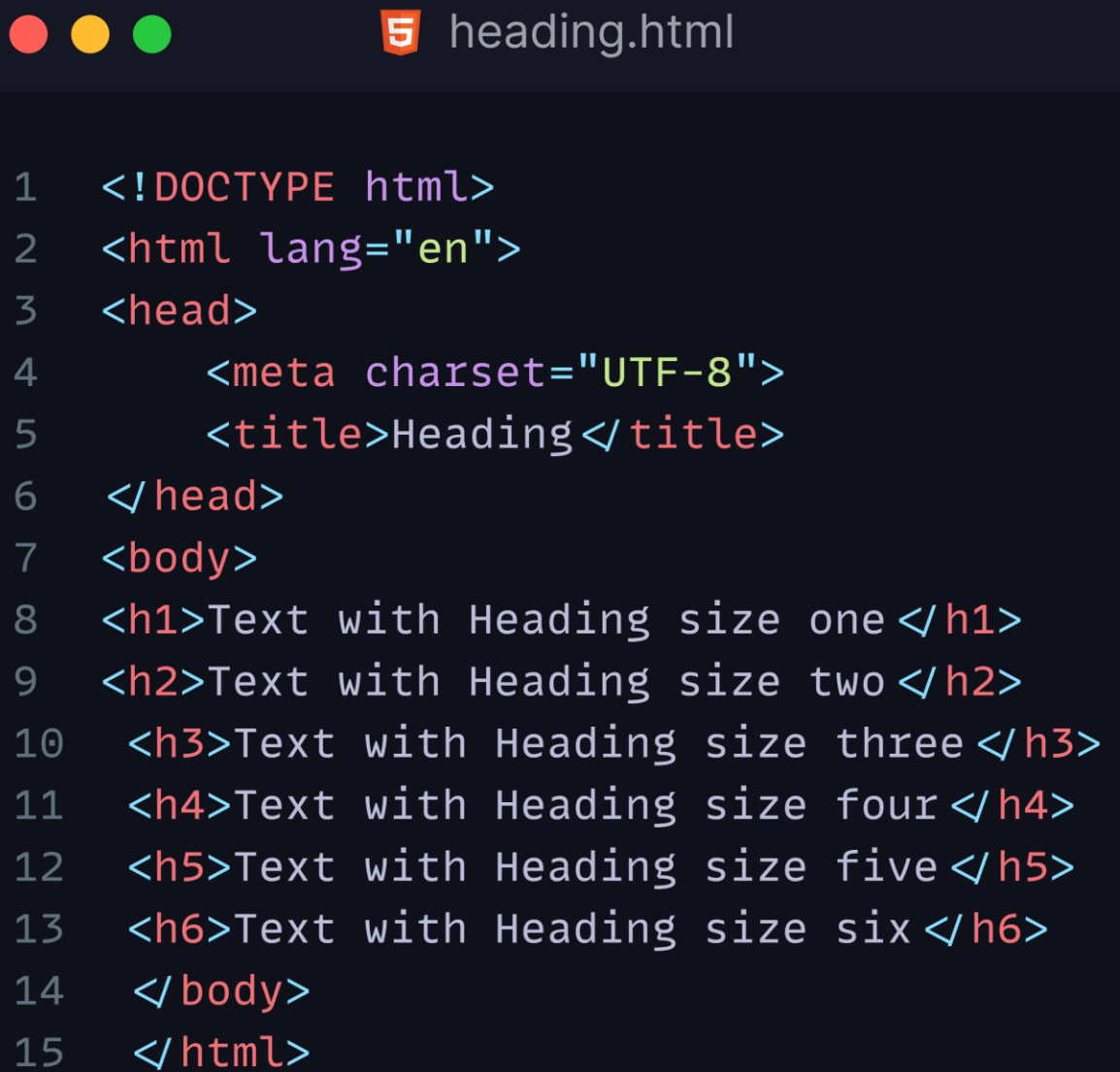
```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>HTML Document</title>
</head>
<body bgcolor="skyblue">
Thank You
</body>
</html>
```

b) Hasil Screenshot



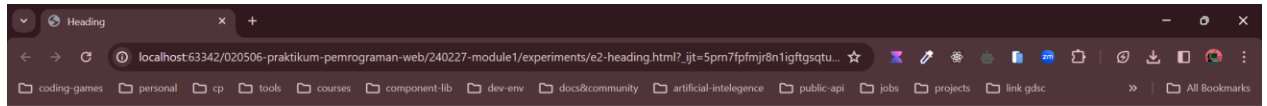
2) Percobaan 2 (Heading)

a) Kode



```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title>Heading</title>
6  </head>
7  <body>
8  <h1>Text with Heading size one</h1>
9  <h2>Text with Heading size two</h2>
10 <h3>Text with Heading size three</h3>
11 <h4>Text with Heading size four</h4>
12 <h5>Text with Heading size five</h5>
13 <h6>Text with Heading size six</h6>
14 </body>
15 </html>
```

b) Hasil Screenshot



Text with Heading size one

Text with Heading size two

Text with Heading size three

Text with Heading size four

Text with Heading size five

Text with Heading size six

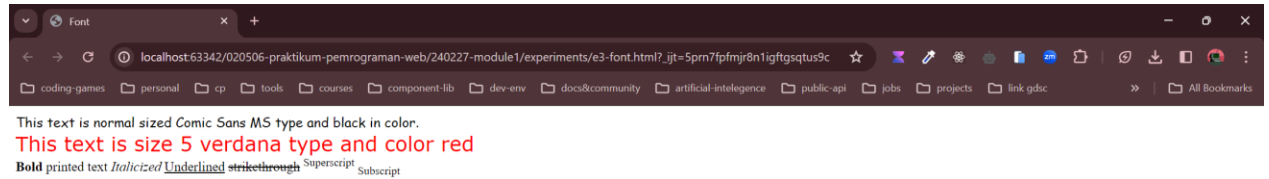
3) Percobaan 3 (Font)

a) Kode

```
font.html

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title>Font</title>
6  </head>
7  <body>
8      <font face="comic sans ms">
9          This text is normal sized Comic Sans MS type and black in color.
10     </font>
11     <br>
12     <font face="verdana" size="5" color="red">
13         This text is size 5 verdana type and color red
14     </font>
15     <br>
16     <font>
17         <b>Bold</b> printed text
18         <i>Italicized</i>
19         <u>Underlined</u>
20         <strike>strikethrough</strike>
21         <sup>Superscript</sup>
22         <sub>Subscript</sub>
23     </font>
24 </body>
25 </html>
```

b) Hasil Screenshot



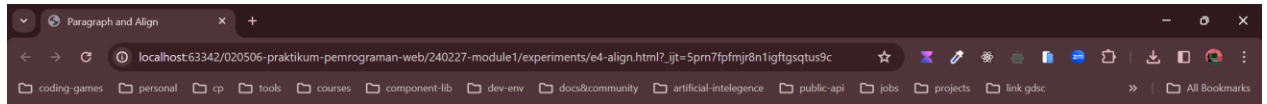
4) Percobaan 4 (Paragraf dan Align)

a) Kode

```
align.html

1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4   <meta charset="UTF-8">
5   <title>Paragraph and Align</title>
6 </head>
7 <body>
8 <p align="left">Left aligned text.</p>
9 <p align="right">Right aligned text.</p>
10 <p align="center">Center aligned text.</p>
11 <p align="justify">
12   Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text.
13   Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text.
14   Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text.
15   Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text.
16   Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text.
17 </p>
18 </body>
19 </html>
```


b) Hasil Screenshot



Left aligned text.

Right aligned text.

Center aligned text.

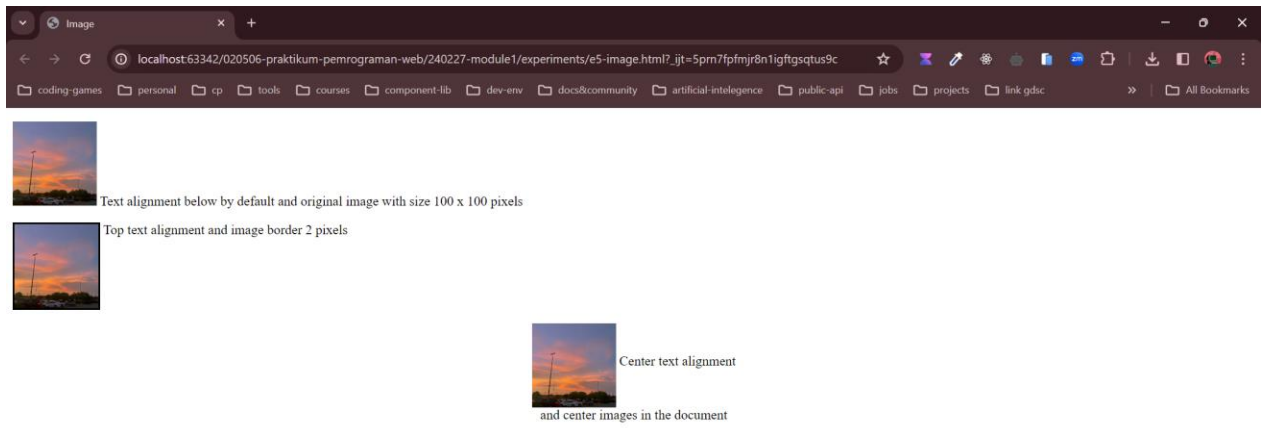
Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text.
Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text. Justified text.
Justified text. Justified text. Justified text.

5) Percobaan 5 (Gambar)

a) Kode

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title>Image</title>
6  </head>
7  <body>
8  <p>
9      
10     Text alignment below by default and original image with size 100 x 100 pixels
11 </p>
12 <p>
13     
14     Top text alignment and image border 2 pixels
15 </p>
16 <p align="center">
17     
18     Center text alignment
19     <br>
20     and center images in the document
21 </p>
22 </body>
23 </html>
```

b) Hasil Screenshot



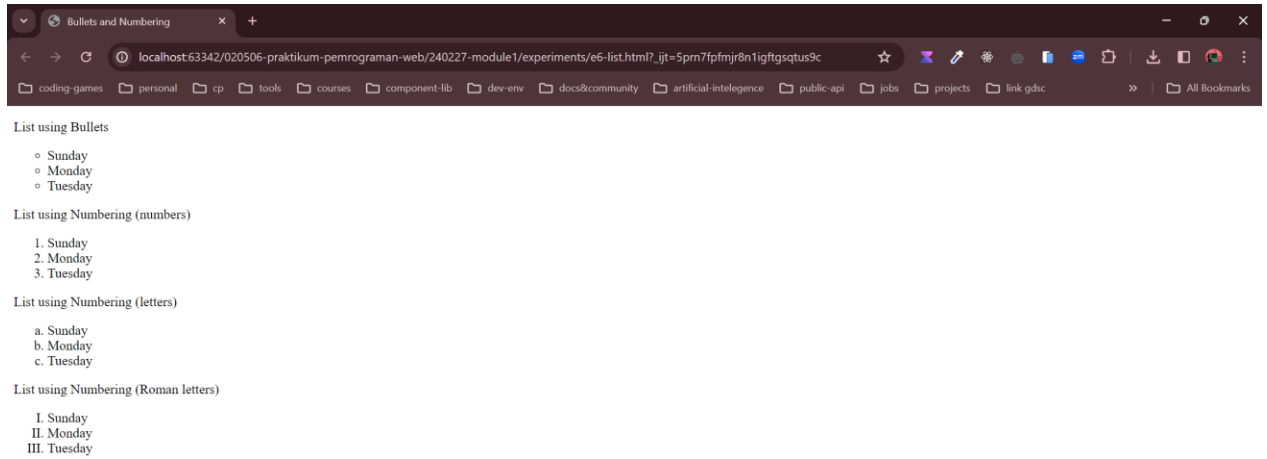
6) Percobaan 6 (Daftar menggunakan Bullets dan Numbering)

a) Kode

```
list.html

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title>Bullets and Numbering</title>
6  </head>
7  <body>
8  <p>List using Bullets</p>
9  <ul type="circle">
10     <li>Sunday</li>
11     <li>Monday</li>
12     <li>Tuesday</li>
13 </ul>
14 <p>List using Numbering (numbers)</p>
15 <ol type="1">
16     <li>Sunday</li>
17     <li>Monday</li>
18     <li>Tuesday</li>
19 </ol>
20 <p>List using Numbering (letters)</p>
21 <ol type="a">
22     <li>Sunday</li>
23     <li>Monday</li>
24     <li>Tuesday</li>
25 </ol>
26 <p>List using Numbering (Roman letters)</p>
27 <ol type="I">
28     <li>Sunday</li>
29     <li>Monday</li>
30     <li>Tuesday</li>
31 </ol>
32 </body>
33 </html>
```

b) Hasil Screenshot

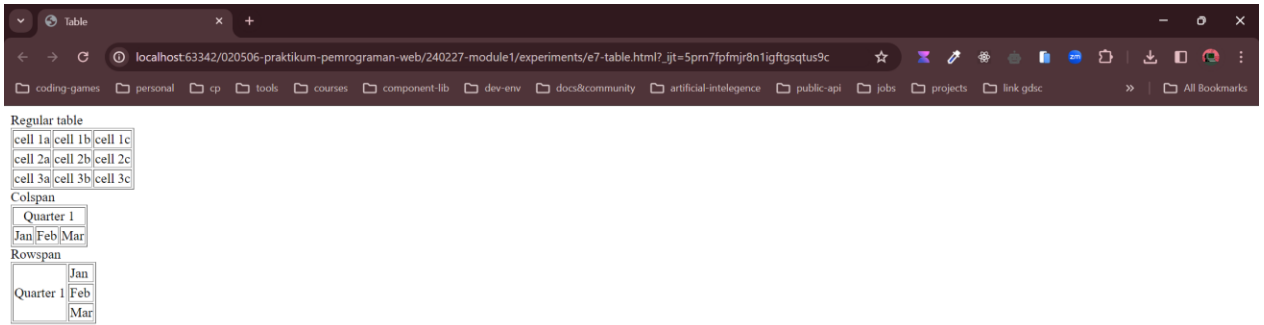


7) Percobaan 7 (Table)

a) Kode

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <title>Table</title>
6  </head>
7  <body>
8      Regular table
9  <table border="1">
10     <tr>
11         <td>cell 1a</td>
12         <td>cell 1b</td>
13         <td>cell 1c</td>
14     </tr>
15     <tr>
16         <td>cell 2a</td>
17         <td>cell 2b</td>
18         <td>cell 2c</td>
19     </tr>
20     <tr>
21         <td>cell 3a</td>
22         <td>cell 3b</td>
23         <td>cell 3c</td>
24     </tr>
25 </table>
26 Colspan
27 <table border="1">
28     <tr>
29         <td colspan="3" align="center">Quarter 1</td>
30     </tr>
31     <tr>
32         <td>Jan</td>
33         <td>Feb</td>
34         <td>Mar</td>
35     </tr>
36 </table>
37 Rowspan
38 <table border="1">
39     <tr>
40         <td rowspan="3">Quarter 1</td>
41         <td>Jan</td>
42     </tr>
43     <tr>
44         <td>Feb</td>
45     </tr>
46     <tr>
47         <td>Mar</td>
48     </tr>
49 </table>
50 </body>
51 </html>
```

b) Hasil Screenshot



TUGAS

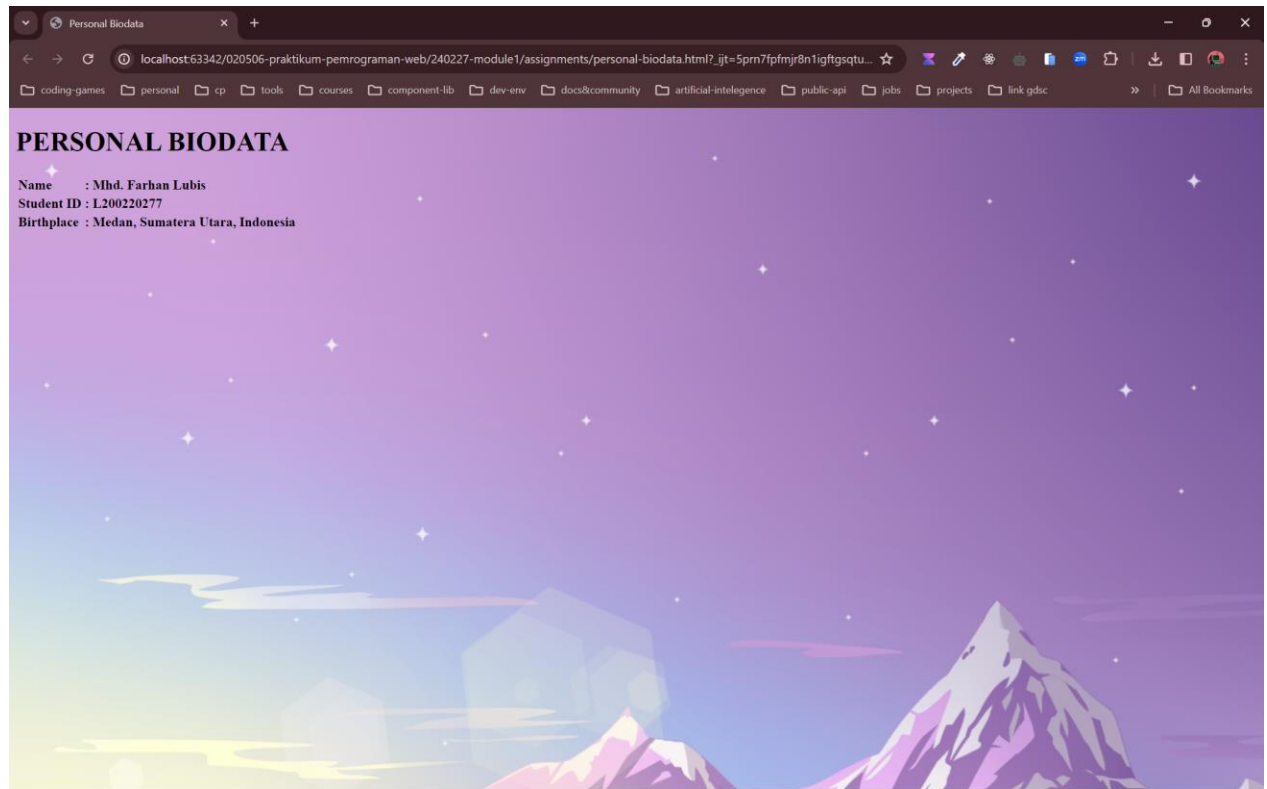
- 1) Script HTML dengan menyiapkan file gambar sebagai background serta menamai file gambar tersebut dengan NIM diri

a) Kode

```
personal-biodata.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>Personal Biodata</title>
8  </head>
9  <body background="../assets/L200220277.png">
10     <strong>
11         <h1>PERSONAL BIODATA</h1>
12         <table>
13             <tr>
14                 <td>Name</td>
15                 <td>:</td>
16                 <td>Mhd. Farhan Lubis</td>
17             </tr>
18             <tr>
19                 <td>Student ID</td>
20                 <td>:</td>
21                 <td>L200220277</td>
22             </tr>
23             <tr>
24                 <td>Birthplace</td>
25                 <td>:</td>
26                 <td>Medan, Sumatera Utara, Indonesia</td>
27             </tr>
28         </table>
29     </strong>
30 </body>
31 </html>
```


b) Screenshot Hasil



2) Fungsi dari Tag atau Atribut

No	Tag/Atribut	Fungsi
1	bgcolor="blue"	Menentukan warna latar belakang elemen HTML
2	<h1> - <h6>	Mendefinisikan tag heading HTML, mulai dari yang terbesar (h1) hingga yang terkecil (h6)
3	 ... 	Menentukan atribut terkait font
4	face="verdana"	Mengatur tampilan font di dalam tag
5	size="10"	Mengatur ukuran font di dalam tag
6	color="blue"	Mengatur warna font di dalam tag
7	 	Membuat teks menjadi tebal
8	<i> </i>	Membuat teks menjadi miring
9	<u> </u>	Membuat teks digarisbawahi
10	<strike> ... </strike>	Membuat teks dicoret
11	^{...}	Membuat teks superskrip
12	_{...}	Membuat teks subskrip
13	<p> ... </p>	Mendefinisikan paragraf
14	align="center"	Menentukan perataan elemen HTML
15		Mendefinisikan tag gambar
16	src="gambar.jpg"	Menentukan file sumber gambar
17	width="100"	Menetapkan lebar gambar
18	height="100"	Menetapkan tinggi gambar
19	alt="alt"	Menyediakan teks alternatif untuk gambar
20	 ... 	Mendefinisikan daftar yang tidak terurut
21	 ... 	Mendefinisikan daftar yang tidak terurut

22	 ... 	Mendefinisikan item daftar dalam atau
23	type="circle"	Mengatur jenis penanda daftar
24	<table> ... </table>	Mendefinisikan tabel HTML
25	<tr> ... </tr>	Mendefinisikan baris tabel
26	<td> ... </td>	Mendefinisikan sel tabel (sel data)
27	border="2px"	Mengatur lebar batas tabel
28	colspan="2"	Menentukan jumlah kolom yang harus direntangkan oleh sel tabel dalam tabel
29	rowspan="2"	Menentukan jumlah baris yang harus direntangkan oleh sel tabel dalam tabel
30	</br>	Membuat jeda baris dalam HTML