

LAPORAN TUGAS PENDAHULUAN PRAKTIKUM
DASAR PEMROGRAMAN WEB
TPP MODUL 2



Disusun Oleh:

Nama: Rizki Pratama Sunarko

NIM: 240411100181

Kelas: IF 2D

Dosen Pengampu:

Nama: Kurniawan Eka Permana S.Kom., M.Sc

NIP: 197902172003121002

Asisten Praktikum:

Nama: Alaikassalam

NIM: 230411100133

PRODI TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA
2025

SOAL

1. Ubah tabel agar kita dapat mengisi data jumlah mahasiswa untuk “Kelas D”! Isikan data untuk kelas tersebut dengan jumlah mahasiswa laki-laki dan perempuan adalah 15 dan 27!
2. Perubahan nilai atribut apa yang kalian lakukan untuk melakukan perubahan pada Langkah #1? Jelaskan jawaban kalian!

JAWABAN

1. Ini adalah tabel sebelum diubah dan yang sudah dirubah, berikut Code program dan juga outputnya.

Source code dan tampilan sebelum dirubah yang terdapat pada contoh di GCR:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
  <head>
    <meta charset="UTF-8" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
    <title>Document</title>
  </head>
  <body>
    <table border="1">
      <caption>
        <b>STATISTIK KELAS</b>
      </caption>
      <tr>
        <th rowspan="2">Mata Kuliah</th>
        <th rowspan="2">Kelas</th>
        <th colspan="2">Jumlah Mahasiswa</th>
      </tr>
      <tr>
        <th>Laki-laki</th>
        <th>Perempuan</th>
      </tr>
      <tr>
        <td rowspan="3">Dasar Pemrograman Web</td>
        <td>A</td>
        <td>20</td>
        <td>22</td>
```

```

        </tr>
        <tr>
            <td>B</td>
            <td>23</td>
            <td>19</td>
        </tr>
        <tr>
            <td>C</td>
            <td>21</td>
            <td>21</td>
        </tr>
    </table>
</body>
</html>

```

Ini adalah tampilan pada browser

STATISTIK KELAS			
Mata Kuliah	Kelas	Jumlah Mahasiswa	
		Laki-laki	Perempuan
Dasar Pemrograman Web	A	20	22
	B	23	19
	C	21	21

Source code dan tampilan sesudah dirubah:

```

<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
scale=1.0">
    <title>Document</title>
</head>
<body>
    <table border="1">
        <caption><b>STATISTIK KELAS</b></caption>
        <tr>
            <th rowspan="2">Mata Kuliah</th>
            <th rowspan="2">Kelas</th>

```

```

        <th colspan="2">Jumlah Mahasiswa</th>
    </tr>

    <tr>
        <th>Laki laki</th>
        <th>Perempuan</th>
    </tr>

    <tr>
        <td rowspan="4">Dasar Pemrograman Web</td>
        <td>A</td>
        <td>20</td>
        <td>22</td>
    </tr>

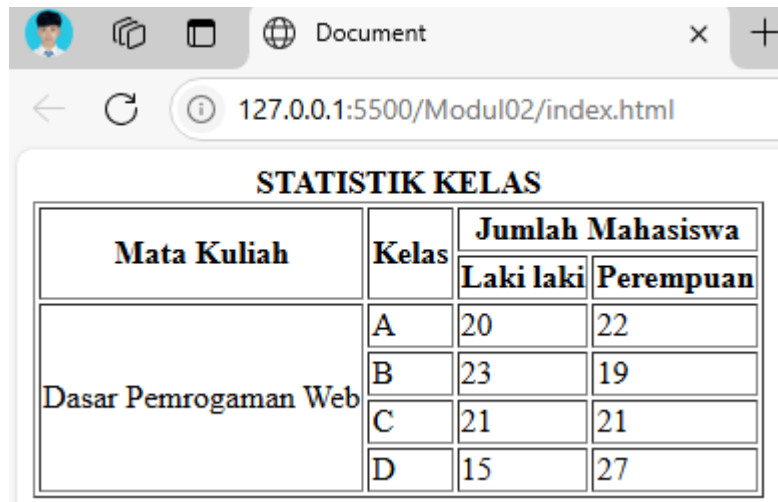
    <tr>
        <td>B</td>
        <td>23</td>
        <td>19</td>
    </tr>

    <tr>
        <td>C</td>
        <td>21</td>
        <td>21</td>
    </tr>

    <tr>
        <td>D</td>
        <td>15</td>
        <td>27</td>
    </tr>
</table>
</body>
</html>

```

Ini adalah tampilan pada browser:



STATISTIK KELAS			
Mata Kuliah	Kelas	Jumlah Mahasiswa	
		Laki laki	Perempuan
Dasar Pemrograman Web	A	20	22
	B	23	19
	C	21	21
	D	15	27

Penjelasan:

Disini saya menambahkan data baru yaitu data kelas D dengan jumlah mahasiswa laki laki 15 orang dan Perempuan 27 orang dengan cara menambahkan tr baru untuk kelas D, untuk detailnya:

```
<tr>
    <td>D</td>
    <td>15</td>
    <td>27</td>
</tr>
```

- Perubahan nilai atribut yang dilakukan adalah nilai atribut rowspan pada elemen html td pada teks Dasar Pemrograman Web, untuk detailnya yaitu:

```
<td rowspan="4">Dasar Pemrograman Web</td>
```