

Nama : Ridho Yusuf Fitra  
NIM : 311910652  
Kelas : TI.19.A3  
Mata kuliah : Pemrograman WEB

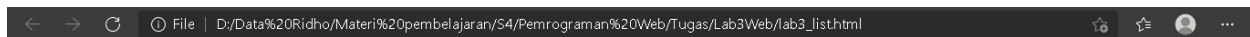
## 1 List

### 1.1 Membuat ordered list

Buat tag “<section>” dan tambahkan kode “order-list”

```
lab3_list.html x
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4   <meta charset="utf-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device width, initial-scale=1.0">
6   <title>HTML Lanjutank</title>
7 </head>
8 <body>
9   <header>
10    <h1>Membuat List</h1>
11    <section id="order-list">
12      <h2>ordered list</h2>
13      <ol>
14        <li>pemrograman Web</li>
15        <li>sistem informasi</li>
16        <li>basis data 2</li>
17      </ol>
18    </section>
19  </header>
20 </body>
21 </html>
```

Nantinya akan ditampilkan seperti ini:



## Membuat List

### ordered list

1. pemrograman Web
2. sistem informasi
3. basis data 2

## 1.2 Membuat unordered-list

Membuat tag “<section>” baru dengan menambahkan kode “unordered-list”

```
lab3_list.html x
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4   <meta charset="utf-8">
5   <meta name="viewport" content="width=device width, initial-scale=1.0">
6   <title>HTML Lanjutan</title>
7 </head>
8 <body>
9   <header>
10    <h1>Membuat List</h1>
11    <section id="order-list">
12      <h2>ordered list</h2>
13      <ol>
14        <li>pemrograman Web</li>
15        <li>sistem informasi</li>
16        <li>basis data 2</li>
17      </ol>
18    </section>
19    <section id="unordered-list">
20      <h2>unordered list</h2>
21      <ul type="square">
22        <li>jaringan komputer</li>
23        <li>struktur data</li>
24        <li>algoritma & pemrograman</li>
25      </ul>
26    </section>
27  </header>
28 </body>
29 </html>
```

Nantinya akan ditampilkan seperti ini;



### Membuat List

#### ordered list

1. pemrograman Web
2. sistem informasi
3. basis data 2

#### unordered list

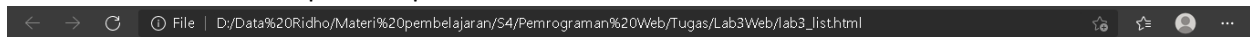
- jaringan komputer
- struktur data
- algoritma & pemrograman

## 1.3 Membuat description list

Tambahkan kode seperti ini:

```
lab3_list.html
8 <body>
9 <header>
10 <h1>Membuat List</h1>
11 <section id="order-list">
12 <h2>ordered list</h2>
13 <ol>
14 <li>pemrograman Web</li>
15 <li>sistem informasi</li>
16 <li>basis data 2</li>
17 </ol>
18 </section>
19 <section id="unorder-list">
20 <h2>unordered list</h2>
21 <ul type="square">
22 <li>jaringan komputer</li>
23 <li>struktur data</li>
24 <li>algoritma & pemrograman</li>
25 </ul>
26 </section>
27 <section id="unorder-list">
28 <h2>description list</h2>
29 <dl>
30 <dt> fakultas teknik</dt>
31 <dd>Teknik Industri</dd>
32 <dd>Teknik Informatika</dd>
33 <dd>Teknik Lingkungan</dd>
34 <dt>Fakultas Ekonomi dan Bisnis</dt>
35 <dd>Akuntansi</dd>
36 <dd>Manajemen</dd>
37 <dd>Bisnis Digital</dd>
38 </dl>
39 </section>
40 </header>
41 </body>
42 </html>
```

Nanti akan ditampilkan seperti ini:



### Membuat List

#### ordered list

1. pemrograman Web
2. sistem informasi
3. basis data 2

#### unordered list

- jaringan komputer
- struktur data
- algoritma & pemrograman

#### description list

- fakultas teknik
- Teknik Industri
  - Teknik Informatika
  - Teknik Lingkungan
- Fakultas Ekonomi dan Bisnis
- Akuntansi
  - Manajemen
  - Bisnis Digital

## 2 Tabel

### 2.1 Membuat table

Awal-awal tambahkan kode seperti berikut:

```
3 <head>
4 <meta charset="utf-8">
5 <meta name="viewport" content="width=device width, initial-scale=1.0">
6 <title>HTML Lanjutan</title>
7 </head>
8 <body>
9 <header>
10 <h1>membuat tabel</h1>
11 </header>
12 <table border="1" cellpadding="4" cellspacing="0">
13 <thead>
14 <tr>
15 <th>No.</th>
16 <th>Fakultas</th>
17 <th>Program Studi</th>
18 </tr>
19 </thead>
20 <tbody>
21 <tr>
22 <td>1.</td>
23 <td>Teknik</td>
24 <td>Teknik Informatika</td>
25 </tr>
26 <tr>
27 <td>2.</td>
28 <td>Teknik</td>
29 <td>Teknik Industri</td>
30 </tr>
31 <tr>
32 <td>3.</td>
33 <td>Teknik</td>
34 <td>Teknik Lingkungan</td>
35 </tr>
36 </tbody>
37 </table>
```

Nanti akan ditampilkan seperti ini:

← → ↻ File | D:/Data%20Ridho/Materi%20pembelajaran/S4/Pemrograman%20Web/Tugas/Lab3Web/lab3\_table.html

**membuat tabel**

No.	Fakultas	Program Studi
1.	Teknik	Teknik Informatika
2.	Teknik	Teknik Industri
3.	Teknik	Teknik Lingkungan

### 2.2 Mengatur margin dan padding

Saya mengatur margin dan cel data dengan “border=2” dan “cellpadding=6” seperti dibawah ini:

```
12
13
14 <table border="2" cellpadding="6" cellspacing="0">
15
16
```

Dan tampilannya berubah sedikit seperti ini:

## membuat tabel

No.	Fakultas	Program Studi
1.	Teknik	Teknik Informatika
2.	Teknik	Teknik Industri
3.	Teknik	Teknik Lingkungan

### 2.3 Menggabungkan sel data

Saya menambahkan atribut rowspan seperti contoh

```
12 <table border="2" cellpadding="6" cellspacing="0">
13 <thead>
14 <tr>
15 <th>No.</th>
16 <th>Fakultas</th>
17 <th>Program Studi</th>
18 </tr>
19 </thead>
20 <tbody>
21 <tr>
22 <td>1.</td>
23 <td rowspan="3">Teknik</td>
24 <td>Teknik Informatika</td>
25 </tr>
26 <tr>
27 <td>2.</td>
28 <td>Teknik Industri</td>
29 </tr>
30 <tr>
31 <td>3.</td>
32 <td>Teknik Lingkungan</td>
33 </tr>
34 </tbody>
35 </table>
```

Tampilannya seperti ini:

## membuat tabel

No.	Fakultas	Program Studi
1.	Teknik	Teknik Informatika
2.		Teknik Industri
3.		Teknik Lingkungan

### 3 Form

#### 3.1 Membuat form

Pertama tambahkan kode seperti dibawah:

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4      <meta charset="utf-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device width, initial-scale=1.0">
6      <title>HTML Lanjutan</title>
7  </head>
8  <body>
9      <header>
10         <h1>membuat form</h1>
11     </header>
12     <form action="proses.php" method="post">
13     <fieldset>
14         <legend>Data Pelanggan</legend>
15         <p>
16             <label for="nama">Nama</label>
17             <input type="text" id="nama" name="nama">
18         </p>
19         <p>
20             <label for="alamat">Alamat</label>
21             <textarea id="alamat" name="alamat" cols="20" rows="3"></textarea>
22         </p>
23         <p>
24             <label>Jenis Kelamin</label>
25             <input id="jk_l" type="radio" name="kelamin" value="L" /><labelfor="jk_l">Laki-laki</label>
26             <input id="jk_p" type="radio" name="kelamin" value="P" /><labelfor="jk_p">Perempuan</label>
27         </p>
28         <p><input type="submit" value="Login"></p>
29     </fieldset>
30 </form>
31 </body>
32 </html>
```

Lalu ditampilkan seperti ini:

### membuat form

Data Pelanggan

Nama

Alamat

Jenis Kelamin ☒ Laki-laki ☐ Perempuan

## 3.2 Menambahkan style pada form

Tambahkan CSS pada form untuk merubah tampilannya

```
9      <style>
10          form p > label {
11              display: inline-block;
12              width: 100px;
13          }
14          form input[type="text"], form textarea {
15              border: 1px solid #197a43;
16          }
17          form input[type="submit"] {
18              border: 1px solid #197a43;
19              background-color: #197a43;
20              color: #ffffff;
21              font-weight: bold;
22              padding: 5px 15px;
23          }
24      </style>
```

Akan ditampilkan seperti ini:

### membuat form

Data Pelanggan

Nama

Alamat

Jenis Kelamin ☐ Laki-laki ☐ Perempuan