

BAB 5

MEMBUAT DAFTAR (LIST HTML)

List Item digunakan untuk mengelompokkan atau menguraikan daftar atau data baik yang berurutan (Order List) maupun yang tidak berurutan (Unordered List). Jenis-jenis list dalam HTML, yaitu :

- List dengan nomor (*Ordered List / Numbered List*)
- List tanpa nomor (*Unordered List / Bulleted List*)
- List definisi (*Defines List*)

5.1. Ordered List

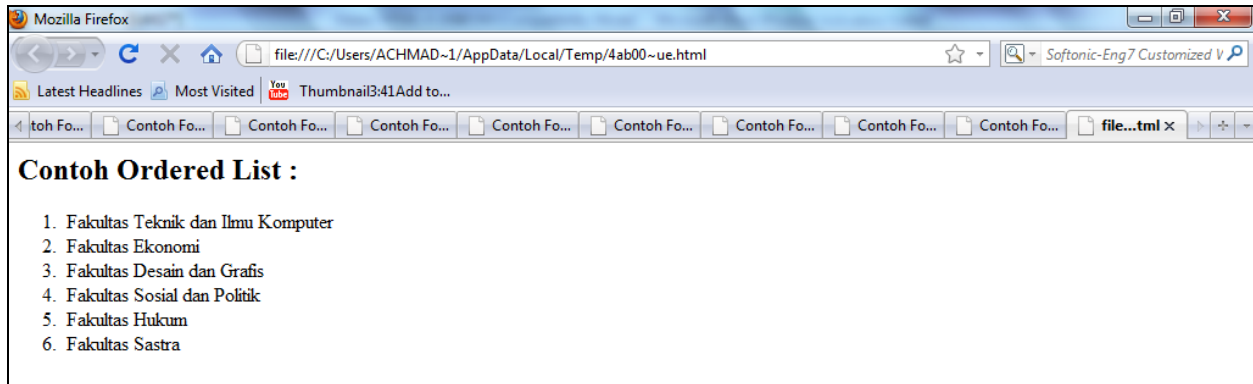
Ordered list atau numbered list adalah suatu daftar dimana item-item yang ada di dalam daftar tersebut memiliki nomor secara berurut. Ordered list dimulai dengan tag awal **** dan diakhiri dengan tag akhir ****. Sedang untuk menyatakan list item, menggunakan tag ****.

Ordered list memiliki atribut-atribut yang dapat digunakan untuk mengganti nomor menjadi huruf atau bilangan romawi. Kita juga dapat mengatur nomor awal untuk daftar kita.

Tag	Atribut	Value	Keterangan
	type	tanpa value	Daftar dengan nomor berurut (1,2,3 dst)
		I	Daftar dengan bilangan romawi besar (I,II dst)
		i	Daftar dengan bilangan romawi kecil (i,ii, dst)
		A	Daftar dengan huruf besar (A,B,C dst)
		a	Daftar dengan huruf kecil (a,b,c, dst)
	start	n	n diisi dengan angka/huruf yang akan dijadikan awal daftar

Berikut ini contoh penggunaan ordered list :

```
<html>
<body>
<h2>Contoh Ordered List :</h2>
<ol>
<li>Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer</li>
<li>Fakultas Ekonomi</li>
<li>Fakultas Desain dan Grafis</li>
<li>Fakultas Sosial dan Politik</li>
<li>Fakultas Hukum</li>
<li>Fakultas Sastra</li>
</ol>
</body>
</html>
```



Untuk lebih memperjelas penggunaan atribut Type, berikut akan diberikan contoh penggunaan atribut type pada dokumen html :

<p><u>Contoh List Nomor</u></p> <pre> Coca Cola Sprite Fanta Teh Botol </pre>	<p><u>Contoh List huruf besar</u></p> <pre><ol type="A"> Coca Cola Sprite Fanta Teh Botol </pre>
<p><u>Contoh List huruf kecil</u></p> <pre><ol type="a"> Coca Cola Sprite Fanta Teh Botol </pre>	<p><u>Contoh List angka romawi besar</u></p> <pre><ol type="I"> Coca Cola Sprite Fanta Teh Botol </pre>
<p><u>Contoh List angka romawi kecil :</u></p> <pre><ol type="i"> Coca Cola Sprite Fanta Teh Botol </pre>	

Sehingga pada browser akan ditampilkan seperti berikut :



Contoh List Huruf Besar :

- A. Coca Cola
- B. Sprite
- C. Fanta
- D. Teh Botol

Contoh List Huruf Kecil :

- a. Coca Cola
- b. Sprite
- c. Fanta
- d. Teh Botol

Contoh List Angka Romawi Besar :

- I. Coca Cola
- II. Sprite
- III. Fanta
- IV. Teh Botol

Contoh List Angka Romawi Kecil :

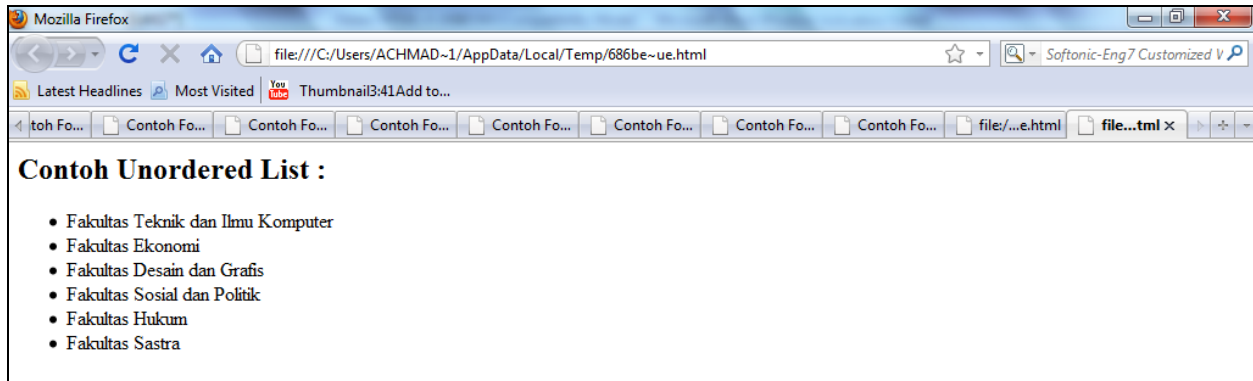
- i. Coca Cola
- ii. Sprite
- iii. Fanta
- iv. Teh Botol

Done

5.2. Unordered list

Unordered list/bulleterd list adalah suatu daftar dimana urutan tidak diutamakan, jadi item-item dalam daftar bisa muncul dalam sembarang urutan. Unordered list dimulai dengan tag `` dan diakhiri dengan tag ``. Sedang isi daftar menggunakan tag ``. Berikut contoh penggunaan tag unordered list.

```
<html>
<body>
<h2>Contoh Unordered List :</h2>
<ul>
<li>Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer</li>
<li>Fakultas Ekonomi</li>
<li>Fakultas Desain dan Grafis</li>
<li>Fakultas Sosial dan Politik</li>
<li>Fakultas Hukum</li>
<li>Fakultas Sastra</li>
</ul>
</body>
</html>
```

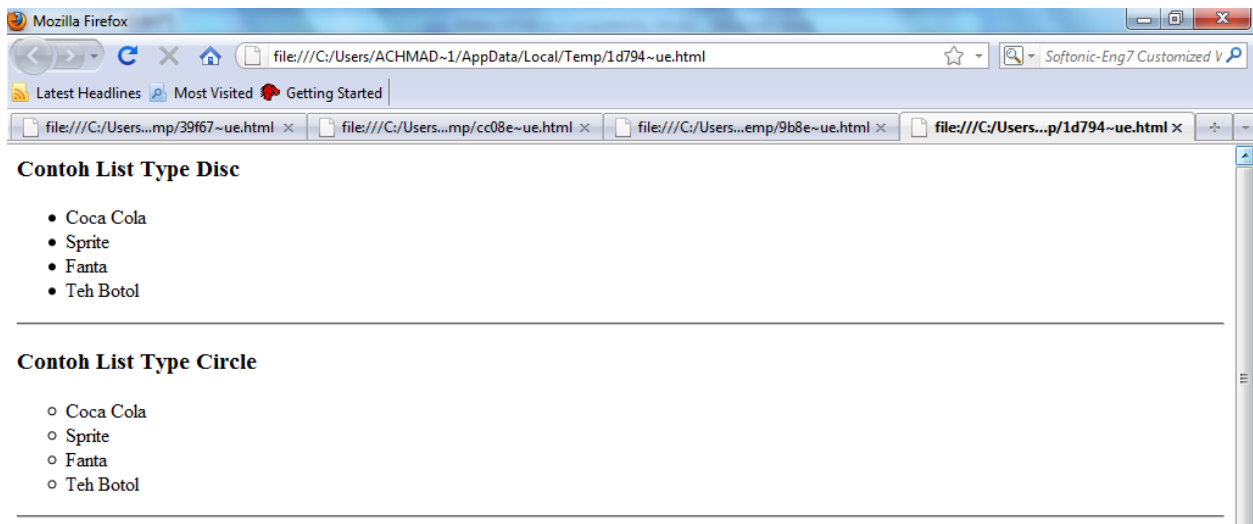


Adapun atribut yang dapat ditambahkan pada tag unordered list adalah atribut **TYPE**

Atribut	Argumen	Keterangan
Type	Disc	Simbol berupa disk
	Circle	Simbol berupa lingkaran
	Square	Simbol berupa kotak

Supaya lebih jelas, berikut ini akan diberikan contoh tentang atribut type dan hasilnya pada browser

<u>Contoh List type disk</u>	<u>Contoh List type circle</u>	<u>Contoh List type square</u>
<pre><ul type="disc"> Coca Cola Sprite Fanta Teh Botol </pre>	<pre><ul type="circle"> Coca Cola Sprite Fanta Teh Botol </pre>	<pre><ul type="square"> Coca Cola Sprite Fanta Teh Botol </pre>



Contoh List Type Square

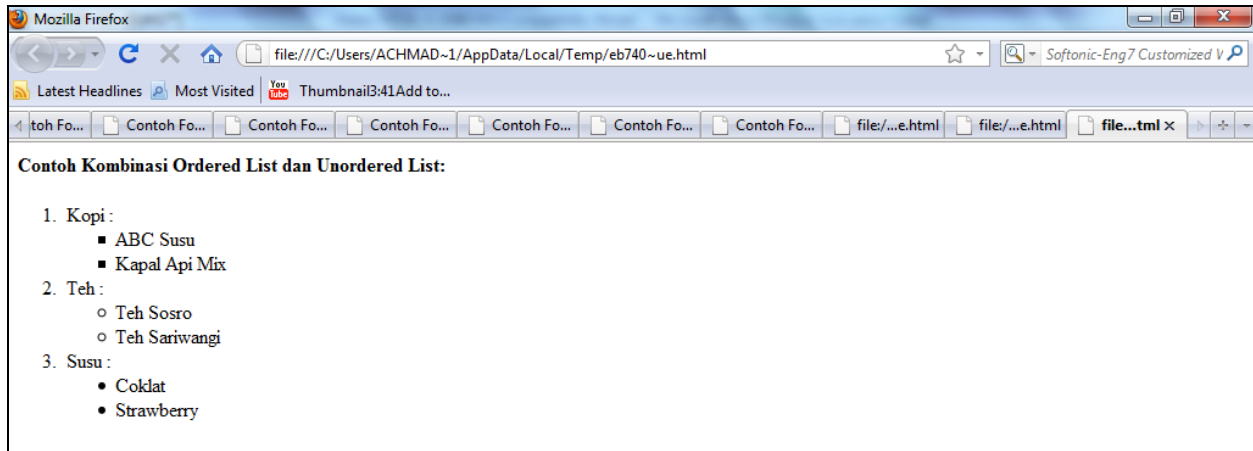
- Coca Cola
- Sprite
- Fanta
- Teh Botol

5.3. Kombinasi Ordered List dan Unordered List

Untuk daftar yang bertingkat, Anda dapat menggunakan kombinasi dari ordered list dan unordered list. Keduanya dipakai secara bersama-sama untuk membentuk suatu daftar. Berikut adalah contoh penggunaan kombinasi dari kedua list untuk membentuk suatu daftar.

```
<html>
<body>
<h4>Contoh Kombinasi Ordered List dan Unordered List:</h4>
<ol>
  <li>Kopi :
    <ul type="square">
      <li>ABC Susu</li>
      <li>Kapal Api Mix</li>
    </ul>
  <li>Teh :
    <ul type="circle">
      <li>Teh Sosro</li>
      <li>Teh Sariwangi</li>
    </ul>
  <li>Susu :
    <ul type="disc">
      <li>Coklat</li>
      <li>Strawberry</li>
    </ul>
  </li>
</ol>
</body>
</html>
```

Hasilnya dapat dilihat pada browser di bawah ini



5.4. List Definisi

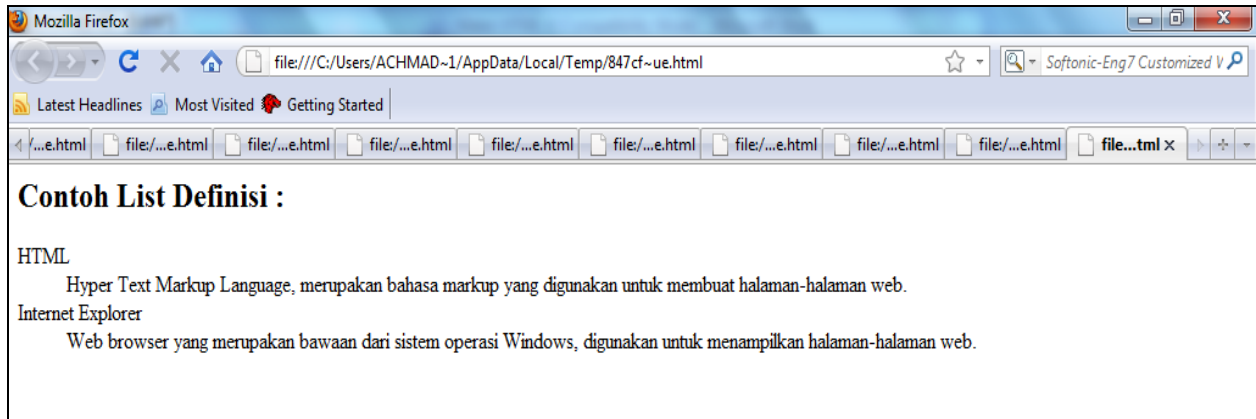
List definisi digunakan untuk mendefinisikan atau menjelaskan istilah-istilah, oleh karena itu disebut juga daftar istilah (*glossary list*). Terdapat tiga tag yang digunakan untuk menyusun suatu daftar istilah :

Tag	Keterangan
<dl>	Untuk menyatakan list definisi (defines list)
<dt>	Istilah yang akan didefinisikan (defines term)
<dd>	Definisi dari istilah tersebut (defines description)

Berikut ini adalah contoh penggunaan dari list definisi dalam HTML :

```
<html>
<body>
<h2>Contoh List Definisi :</h2>
<dl>
<dt>HTML</dt>
<dd>Hyper Text Markup Language, merupakan bahasa markup yang digunakan untuk
membuat halaman-halaman web. </dd>
<dt>Internet Explorer</dt>
<dd>Web browser yang merupakan bawaan dari sistem operasi Windows, digunakan
untuk menampilkan halaman-halaman web. </dd>
</dl>
</body>
</html>
```

Adapun hasilnya dapat dilihat pada browser :



PRAKTEK MODUL-5 :

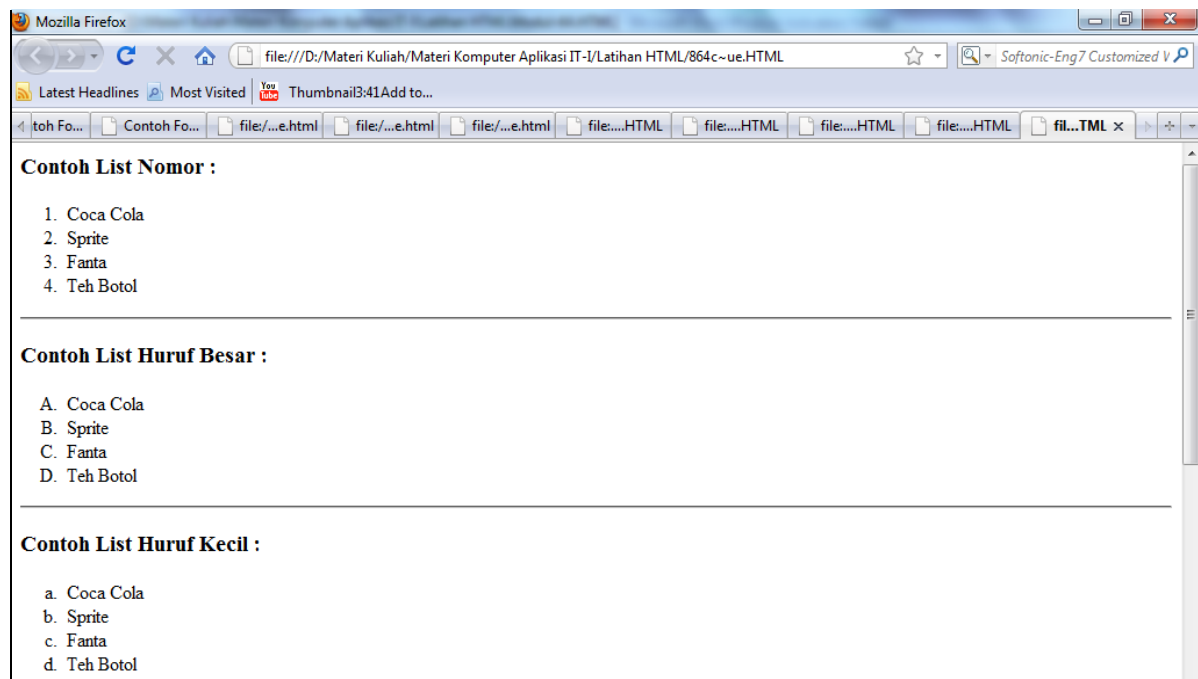
1. Buat script html berikut untuk membuat Ordered List, lalu simpan hasilnya dengan nama file **MODUL-5** :

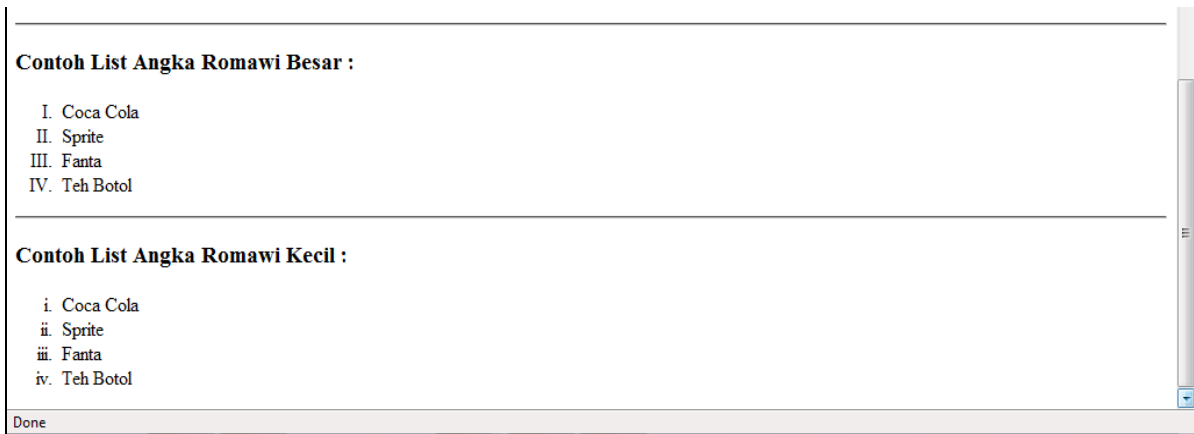
```
<html>
<body>
<h2>Contoh Ordered List :</h2>
<ol>
<li>Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer</li>
<li>Fakultas Ekonomi</li>
<li>Fakultas Desain dan Grafis</li>
<li>Fakultas Sosial dan Politik</li>
<li>Fakultas Hukum</li>
<li>Fakultas Sastra</li>
</ol>
</body>
</html>
```

Tugas Anda :

Coba ubah tag **** menjadi **** agar menjadi **Unordered List**, lalu simpan hasilnya dengan nama file baru **MODUL-5A** :

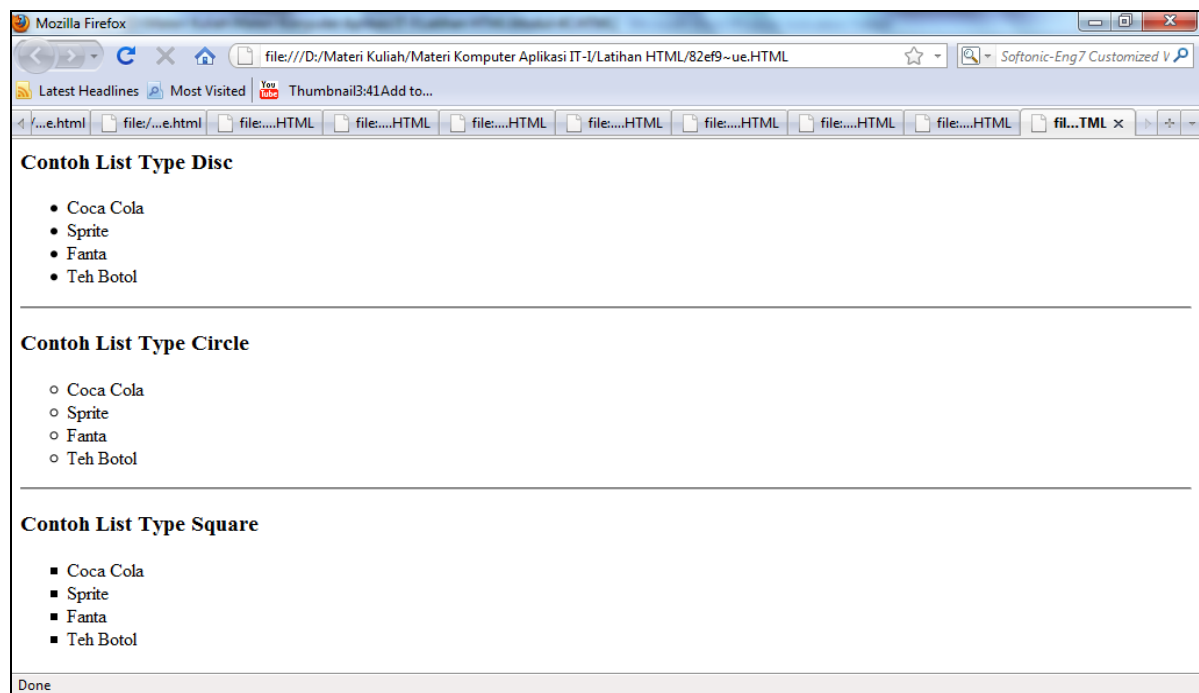
2. Buat script html berikut untuk membuat List Nomor, Huruf Besar & Kecil, Huruf Romawi Besar & Kecil lalu simpan hasilnya dengan nama file **MODUL-5B** :





Tugas Anda :

Coba ubah script html di atas menjadi Unordered List dengan atribut yang berbeda, lalu simpan hasilnya dengan nama file baru **MODUL-5C**, sehingga hasilnya seperti berikut :



3. Buat script html berikut untuk membuat kombinasi antara Ordered List dengan Unordered List, lalu simpan hasilnya dengan nama file **MODUL-5D** :

`<html>`

`<body>`

`<h4>Contoh Kombinasi Ordered List dan Unordered List:</h4>`

``

`Kopi :`

```

<ul type="square">
<li>ABC Susu</li>
<li>Kapal Api Mix</li>
</ul>
<li>Teh :
<ul type="circle">
<li>Teh Sosro</li>
<li>Teh Sariwangi</li>
</ul>
<li>Susu :
<ul type="disc">
<li>Coklat</li>
<li>Strawberry</li>
</ul>
</body>
</html>

```

4. Buat script html berikut untuk membuat List Definisi, lalu simpan hasilnya dengan nama file **MODUL-5E** :

```

<html>
<body>
<h2>Contoh List Definisi :</h2>
<dl>
<dt>HTML</dt>
<dd>Hyper Text Markup Language, merupakan bahasa markup yang digunakan untuk
membuat halaman-halaman web. </dd>
<dt>Internet Explorer</dt>
<dd>Web browser yang merupakan bawaan dari sistem operasi Windows, digunakan
untuk menampilkan halaman-halaman web. </dd>
</dl>
</body>
</html>

```

5. Tugas buat script html berikut dengan nama file **TUGAS MODUL-5**, kombinasi antara ordered list dengan unordered list, sehingga hasil akhir yang diinginkan seperti berikut :

