

MODUL VI

LIST

List diperlukan untuk menampilkan informasi yang bersifat berurutan dan biasanya ditampilkan dalam bentuk daftar. HTML menyediakan beberapa jenis List, yaitu :

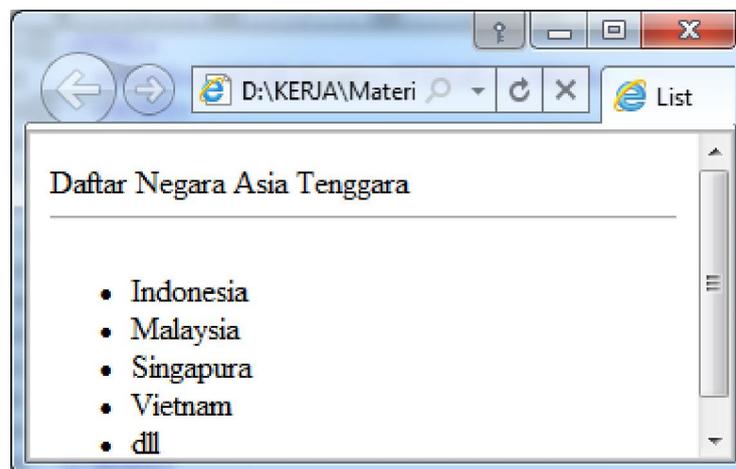
1. List tanpa nomor / Unordered list / Bulleted list
2. List dengan nomor / Ordered list / numbered list
3. List Definisi / definition list

6.1 List tanpa nomor / Bulleted list

Tag untuk membuat list tanpa nomor dimulai dengan tag . Kemudian untuk menampilkan daftar butir-butir yang diinginkan menggunakan tag , dan untuk mengakhirinya ditutup dengan

Contoh Program

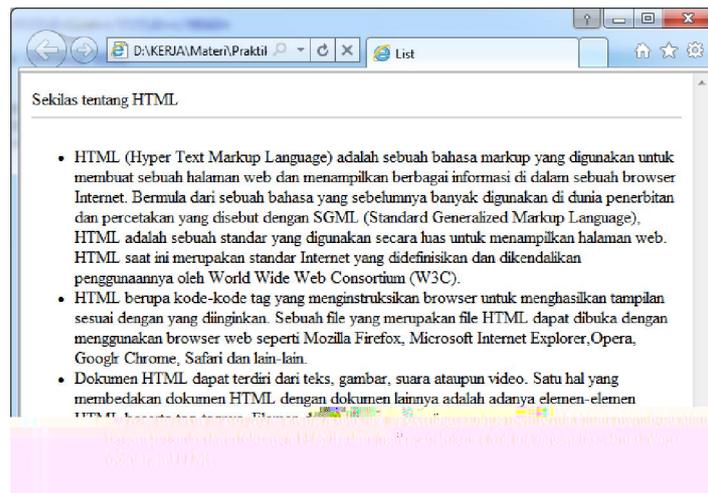
```
<HTML>
  <HEAD><TITLE>List</TITLE></HEAD>
  <BODY>
    Daftar Negara Asia Tenggara
    <HR>
    <UL>
      <LI> Indonesia
      <LI> Malaysia
      <LI> Singapura
      <LI> Vietnam
      <LI> dll
    </UL>
  </BODY>
</HTML>
```



Selain itu tag juga bisa digunakan untuk menampilkan beberapa paragraf. Untuk menampilkan paragraf digunakan tag <P>

Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD><TITLE>List</TITLE></HEAD>
  <BODY>
    Sekilas tentang HTML
    <HR>
    <UL>
      <LI><P> HTML (Hyper Text Markup Language) adalah
      sebuah bahasa markup yang digunakan untuk membuat
      sebuah halaman web dan menampilkan berbagai informasi
      di dalam sebuah browser Internet. Bermula dari sebuah
      bahasa yang sebelumnya banyak digunakan di dunia
      penerbitan dan percetakan yang disebut dengan SGML
      (Standard Generalized Markup Language), HTML adalah
      sebuah standar yang digunakan secara luas untuk
      menampilkan halaman web. HTML saat ini merupakan
      standar Internet yang didefinisikan dan dikendalikan
      penggunaannya oleh World Wide Web Consortium (W3C).
      <LI><P>HTML berupa kode-kode tag yang menginstruksikan
      browser untuk menghasilkan tampilan sesuai dengan yang
      diinginkan. Sebuah file yang merupakan file HTML dapat
      dibuka dengan menggunakan browser web seperti Mozilla
      Firefox, Microsoft Internet Explorer,Opera, Googlr
      Chrome, Safari dan lain-lain.
      <LI><P>Dokumen HTML dapat terdiri dari teks, gambar,
      suara ataupun video. Satu hal yang membedakan dokumen
      HTML dengan dokumen lainnya adalah adanya elemen-elemen
      HTML beserta tag-tagnya. Elemen dan tag ini berfungsi
      untuk memformat atau menandai suatu bagian tertentu
      dari dokumen HTML dan juga menentukan struktur bagian
      tersebut dalam dokumen HTML.
    </UL>
  </BODY>
</HTML>
```



Jenis Bullet pada list ini dapat diubah sesuai dengan bullet yang tersedia yaitu :

Type	Bentuk
disc	
Square	
Circle	

Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD><TITLE>List</TITLE></HEAD>
  <BODY>
    Daftar Negara Asia Tenggara
    <HR>
    <UL type="disc">
      <LI> Indonesia
      <LI> Malaysia
      <LI> Singapura
      <LI> Vietnam
      <LI> dll
    </UL>
    <BR>
      Daftar Buah-buahan
    <HR>
    <UL type="square">
      <LI> Jeruk
      <LI> Apel
      <LI> Nenas
      <LI> Anggur
      <LI> dll
    </UL>
    <BR>
      Daftar hewan
    <HR>
    <UL type="circle">
      <LI> Harimau
      <LI> Singa
      <LI> Kuda
      <LI> Jerapah
      <LI> dll
    </UL>
  </BODY>
</HTML>
```

6.2 List dengan nomor / Numbered list

Tag untuk membuat list dengan nomor dimulai dengan tag . Kemudian untuk menampilkan daftar butir-butir yang diinginkan menggunakan tag , dan untuk mengakhirinya ditutup dengan

Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD><TITLE>List</TITLE></HEAD>
  <BODY>
    Daftar Jurusan Unikom
    <HR>
    <OL>
      <LI> Teknik Komputer
      <LI> Teknik Elektro
      <LI> Teknik Informatika
      <LI> Manajemen Informatika
      <LI> Teknik Sipil
    </OL>
  </BODY>
</HTML>
```

Secara default jenis urutan nomor pada numbered list adalah 1,2,3,...dst. Jenis ini dapat dirubah sesuai jenis yang kita inginkan dan tersedia yaitu :

Type	
1	Untuk menampilkan daftar dengan angka 1,2,3,... dst
I	Untuk menampilkan daftar dengan angka Romawi besar
i	Untuk menampilkan daftar dengan angka Romawi kecil
A	Untuk menampilkan daftar dengan abjad besar
a	Untuk menampilkan daftar dengan abjad kecil

Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD><TITLE>List</TITLE></HEAD>
  <BODY>
    Daftar Negara Asia Tenggara
    <HR>
    <OL type=A>
      <LI> Indonesia
      <LI> Malaysia
      <LI> Singapura
      <LI> Vietnam
      <LI> dll
    </OL>
```

```

    <BR>
        Daftar Buah-buahan
    <HR>
    <OL type=I>
        <LI> Jeruk
        <LI> Apel
        <LI> Nenas
        <LI> Anggur
        <LI> dll
    </OL>
    <BR>
        Daftar hewan
    <HR>
    <OL type=i>
        <LI> Harimau
        <LI> Singa
        <LI> Kuda
        <LI> Jerapah
        <LI> dll
    </OL>
</BODY>
</HTML>

```

6.3 List Devinisi / Devinition List

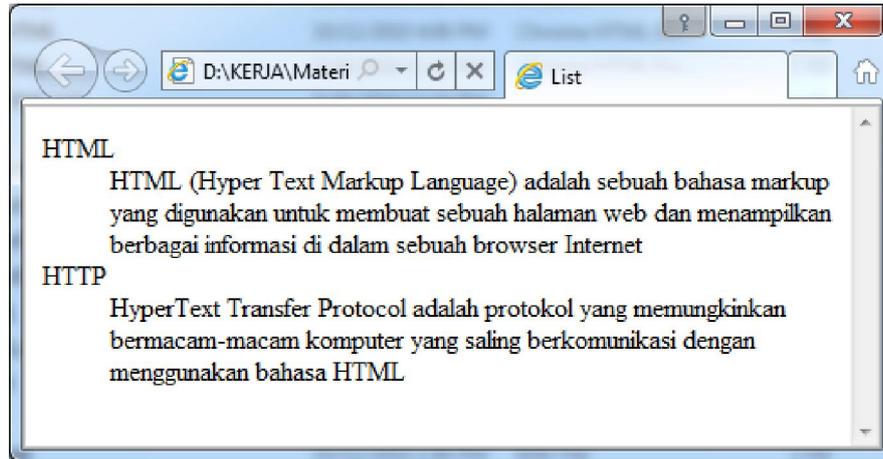
Pembuatan daftar definisi atau disebut definition list menggunakan tag <DL> yang terdiri dari Devinition Term dengan tag <DT> dan Definition Devinition dengan tag <DD>.

Contoh Program

```

<HTML>
  <HEAD><TITLE>List</TITLE></HEAD>
  <BODY>
    <DL>
      <DT> HTML
      <DD> HTML (Hyper Text Markup Language) adalah sebuah
        bahasa markup yang digunakan untuk membuat sebuah
        halaman web dan menampilkan berbagai informasi di
        dalam sebuah browser Internet
      <DT> HTTP
      <DD> HyperText Transfer Protocol adalah protokol yang
        memungkinkan bermacam-macam komputer yang saling
        berkomunikasi dengan menggunakan bahasa HTML
    </DL>
  </BODY>
</HTML>

```

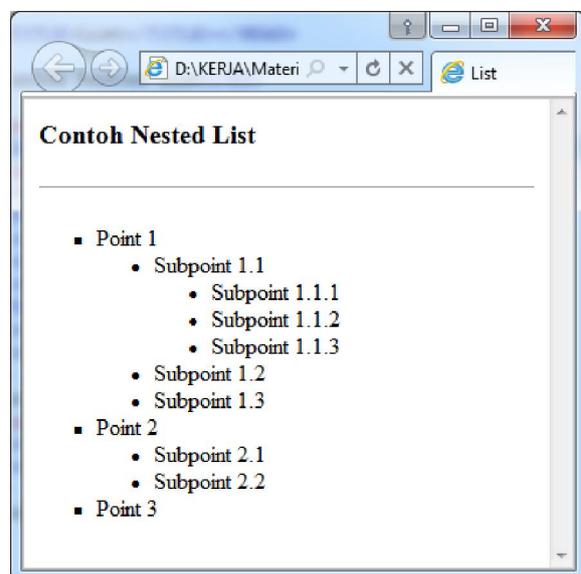


6.4 Nested List

Merupakan suatu list bersarang, atau dalam suatu list utama terdapat sub list. Dalam pembuatan nested list dapat menggunakan unodrdered list, ordered list atau gabungan dari keduanya.

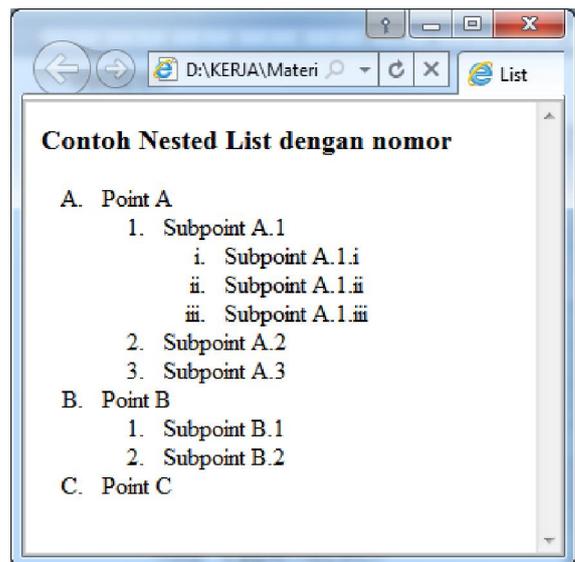
Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD><TITLE>List</TITLE></HEAD>
  <BODY>
    <H3>Contoh Nested List</H3>
    <UL type=square>
      <LI> Point 1
        <UL type=disc>
          <LI>Subpoint 1.1
            <UL type=disc>
              <LI>Subpoint 1.1.1
              <LI>Subpoint 1.1.2
              <LI>Subpoint 1.1.3
            </UL>
          <LI>Subpoint 1.2
          <LI>Subpoint 1.3
        </UL>
      <LI> Point 2
        <UL type=disc>
          <LI>Subpoint 2.1
          <LI>Subpoint 2.2
        </UL>
      <LI> Point 3
    </UL>
  </BODY>
</HTML>
```



Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD><TITLE>List</TITLE></HEAD>
  <BODY>
    <H3>Contoh Nested List dengan nomor</H3>
    <OL type=A>
      <LI> Point A
        <OL type=1>
          <LI>Subpoint A.1
            <OL type=i>
              <LI>Subpoint A.1.i
              <LI>Subpoint A.1.ii
              <LI>Subpoint A.1.iii
            </OL>
          <LI>Subpoint A.2
          <LI>Subpoint A.3
        </OL>
      <LI> Point B
        <OL type=1>
          <LI>Subpoint B.1
          <LI>Subpoint B.2
        </OL>
      <LI> Point C
    </OL>
  </BODY>
</HTML>
```



6.5 Daftar Menu / Menu List

Daftar Menu digunakan untuk menampilkan daftar dalam bentuk menu yang akan dipilih oleh pengguna / pembaca. Untuk membuat daftar menu digunakan tag <MENU>...</MENU>

Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD><TITLE>List</TITLE></HEAD>
  <BODY>
    Daftar Jurusan Unikom
    <HR>
    <MENU>
      <LI> Teknik Komputer
      <LI> Teknik Elektro
      <LI> Teknik Informatika
      <LI> Manajemen Informatika
      <LI> Teknik Sipil
    </MENU>
  </BODY>
</HTML>
```

Latihan

Butlah halaman web seperti tampilan di bawah

