

MODUL X

HYPERLINK

HTML sesuai dengan sifatnya yaitu hypertext, yang artinya dengan menggunakan teks yang pendek bisa menjadi acuan untuk berpindah dari satu halaman yang satu ke halaman yang lain untuk mendapatkan informasi. Untuk dapat menciptakan teks/tombol yang digunakan untuk perpindahan tersebut diperlukan tag khusus yang dapat menjalankan perintah ini. Pada bab ini akan dijelaskan tentang bagaimana membuat sebuah hyperlink yang digunakan untuk tujuan perpindahan halaman sesuai dengan yang kita inginkan.

10.1 Hyperlink ke Halaman Web

Dikatakan hypertext apabila dalam sebuah tampilan halaman website terdapat hyperlink. Situs dalam internet hampir seluruhnya menggunakan hyperlink. Hyperlink sifatnya ada dua yaitu :

1. berpindah dari satu halaman ke halaman lain
2. berpindah letak dalam satu halaman saja.

Tag yang digunakan untuk membuat hyperlink adalah pasangan tag `<A>...` atau yang biasa disebut tag jangkar atau anchor tag. Bentuk paling sederhana penggunaan tag jangkar adalah sebagai berikut :

```
<a href = "url">Label Link</a>.
```

URL(Uniform resource Locator) dapat berupa alamat suatu dokumen web, gambar, ataupun menyatakan suatu protokol lain (misalnya FTP).

Contoh Program

Utama.html

```
<html>
<head><title>Membuat Link</title></head>
<body>
<pre>
..... MAKMUR SEJAHTERA PRODUCTION.....

Silahkan Klik Pilihan Anda :
<a href = "alamat.html">Address</a>
<a href = "profile.html">Profile</a>
</pre>
</body>
<html>
```

Alamat.html

```

<html>
<head><title>Membuat Link</title></head>
<body>
<pre>
Address : Makmur Sejahtera Production
          Jl. Jambu 1 No.12
          Bandung 40132
<a href="utama.html">kembali ke menu utama</a>
</pre>
</body>
</html>

```

Profile.html

```

<html>
<head><title>Membuat Link</title></head>
<body>
<pre>
      ..... Makmur Sejahtera production .....
Merupakan Unit Usaha yang bergerak di bidang
Video Shooting, yang dapat melayani :
- Pembuatan Dokumentasi dalam bentuk Video
- Video Klip
- Duplikasi VCD & DVD skala kecil/besar (Legal), dll.
<a href="utama.html">kembali ke menu utama</a>
</pre>
</body>
</html>

```

10.2 Link ke Situs Web Lain

Hyperlink tidak hanya untuk perpindahan dari satu halaman ke halaman-halaman web yang berada pada sistem yang sama, Hyperlink juga bisa digunakan untuk menuju ke halaman situs lain yang berada di internet.

Contoh Program

```

<html>
<head><title>Membuat Link</title></head>
<body>
<pre>
      ..... Alamat Website Pilihan : .....
1. <a href ="www.8tanda.com">Situs Astrologi</a>
2. <a href ="www.sikuncung.com">Galery Anak</a>
3. <a href ="www.kezia.web.id">Koleksi Dongeng Anak</a>
</pre>
</body>
</html>

```


Bagian ini merupakan isi cerita pada bagian kedua

```
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
```

```
<a href ="#top"> kembali ke atas</a>
<hr>
```

```
<a name="bag3">
<h3>Bagian Ketiga</h3>
```

Bagian ini merupakan isi cerita pada bagian ketiga

```
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
```

```
<a href ="#top"> kembali ke atas</a>
<hr>
```

```
<a name="penutup">
<h3>Bagian Penutup</h3>
```

Bagian ini merupakan isi cerita pada bagian Penutup

```
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
..... <br>
```

```
<a href ="#top"> kembali ke atas</a>
<hr>
```

```
</center>
</body>
<html>
```

10.4 Warna pada Hyperlink

Tulisan Hyperlink dapat diberikan warna sesuai dengan keinginan dengan menggunakan perintah LINK, ALINK dan VLINK yang disisipkan pada perintah <BODY> sebagai berikut : <BODY LINK="Purple" ALINK="yellow" VLINK="almond">

Contoh Program

```
<HTML>
  <HEAD>
    <TITLE>
      Hyperlink
    </TITLE>
  </HEAD>
  <BODY LINK="Purple" ALINK="yellow" VLINK="almond">
    Ini Bagian pertama dari Web saya.
    <BR>Silahkan membaca halaman kedua
    <BR><CENTER>
    <A HREF="halaman2.html">Ke Halaman 2</A>
    </CENTER></BODY>
</HTML>
```

10.5 Link dengan Gambar

Link tidak hanya dapat berupa teks tetapi untuk mengganti teks tersebut kita dapat menggunakan gambar. Sebuah gambar dapat dijadikan sebagai link ke halaman lain. Caranya adalah dengan memberikan tag di antara pasangan tag <a> dan , bentuk penulisannya adalah :

```
<a href="alamat.html"></a>
```

Contoh Program

Utama.html

```
<html>
<head><title>Membuat Link</title></head>
<body>
<pre>
  ..... MAKMUR SEJAHTERA PRODUCTION.....

Silahkan Klik Pilihan Anda :
<a href = "alamat.html"></a>
<a href = "profile.html"></a>
</pre>
</body>
<html>
```

Alamat.html

```
<html>
<head><title>Membuat Link</title></head>
<body>
<pre>
Address : Makmur Sejahtera Production
          Jl. Jambu 1 No.12
          Bandung 40132
<a href="utama.html">kembali ke menu utama</a>
</pre>
</body>
</html>
```

Profile.html

```
<html>
<head><title>Membuat Link</title></head>
<body>
<pre>
      ..... Makmur Sejahtera production .....
Merupakan Unit Usaha yang bergerak di bidang
Video Shooting, yang dapat melayani :
- Pembuatan Dokumentasi dalam bentuk Video
- Video Klip
- Duplikasi VCD & DVD skala kecil/besar (Legal), dll.
<a href="utama.html">kembali ke menu utama</a>
</pre>
</body>
</html>
```

10.6 Target Hyperlink

Variasi lain dari model hyperlink salah satunya adalah apabila kita mengklik suatu link, dokumen utama tidak akan menghilang melainkan akan terbuka jendela lain yang menampilkan informasi suatu halaman. Hal ini bisa dikerjakan dengan menambahkan kode : "target". atribut target terdapat beberapa macam, yaitu :

- a. **Blank**
Target ke windows baru
- b. **_self**
Target ke frame atau window yang sama
- c. **_parent**
Target ke frame yang lebih atas satu tingkat dalam window yang sama
- d. **_top**
Target ke frame yang paling atas dalam windows yang sama

Contoh Program

```
<html>
<head><title>Membuat Link</title></head>
<body>
<pre>
    ..... Alamat Website Pilihan : .....
<a href="www.8tanda.com" target="_blank">Astrologi</a>
<a href = "www.sikuncung.com" target="_self">Galery Anak</a>
<a href = "www.kezia.web.id" target="_top">Dongeng Anak</a>
</pre>
</body>
<html>
```