

Modul Praktikum Pengantar Komputer dan Internet

HTML (Hyper Text Markup Language)

PERHATIAN

1. Rajin Mencoba dan tak pantang menyerah dengan kegagalan
2. Membaca modul dan mencoba mempraktekannya dalam praktikum.
3. Pelajarilah dahulu modul sebelum praktikum, dengan seperti itu kalian mempunyai bekal di dalam praktikum(jangan samapai bekal kalian hanya berupa fotocopyan modul).
4. Belajarlah cepat, karena bukan asisten yang mengikuti kalian, tetapi kalian yang mengikuti asisten.(hal ini demi membiasakan diri dengan perkuliahan di UKDW yang tidak memanjakan kalian)
5. Malas berarti “bunuh diri”.
6. Selamat mencoba dan berusahalah untuk maju.

Halo kawan-kawan, kali ini kita mulai masuk praktikum kedua dengan materi HTML (Hyper Text Markup Language). Kali ini kita akan mencoba belajar untuk membuat sebuah *little project* yaitu website pribadi yang berisi informasi diri kita.

Di dalam website ini kita diharapkan mengisikan semua informasi mengenai diri-diri kita. Pada akhirnya kalian diharapkan untuk mencari lebih jauh dan lebih banyak lagi sumber-sumber yang dapat dijadikan referensi untuk mempercantik halaman website kalian. Sumber-sumber itu dapat diperoleh pada :

1. Internet
2. *E-books*
3. Modul kuliah
4. Informasi dari orang lain
5. Source dari website lain
6. Dll

NOTE ➔ Semua nama file, tag anchor untuk hyperlink HARUS SAMA dengan modul. Hal ini untuk menghindari broken link.

PEMBUATAN HOMEPAGE DENGAN HTML

Buatalah folder nim kalian di drive D: , kemudian simpan file-file latihan ini nanti ke dalam folder itu. Oke…??

Langkah 1 (membuat halaman index.html)

1. Bukalah notepad
2. Kemudan ketikan baris kode berikut.

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> Basic HTML for Dummies </TITLE>

</HEAD>

<FRAMESET ROWS="20%,80%">
     <FRAME SRC="top.html" frameborder="0" noresize
scrolling="no">
     <FRAMESET  COLS="20%,*">
     <FRAME SRC="menu.html" frameborder="0"
noresize>
     <FRAME SRC="isi.html" NAME="target"
frameborder="0">
     </FRAMESET>
</FRAMESET><noframes></noframes>

</HTML>
```

3. Simpan dengan nama **index.html**

Langkah 2

1. Buka kembali notepad baru.
2. Kemudian ketikan kembali kode-kode berikut di notepad tersebut

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> 22043709 homepage </TITLE>

</HEAD>
<style type="text/css">
```

```
body{font-size:14px;
font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;
color:#FF00FF;
}
a:link, a:visited{text-
decoration:none;color:#FF9900;}
a:hover{text-decoration:underline;color:#6600FF;}
</style>

<base target="target">
<BODY bgcolor="#000000">
Pilihan Menu
<BR><BR>
[ <A HREF="isi.html">HOME</A> ]<BR><BR>
[ <A HREF="mukadimah.html">MUKADIMAH</A> ]<BR><BR>
[ <A HREF="biodata.html">BIODATA</A> ]<BR><BR>
[ <A HREF="gallery.html">GALLERY</A> ]<BR><BR>
[ <A HREF="contact.html">CONTACT</A> ]<BR><BR>
[ <A HREF="map.html">MAP</A> ]<BR><BR>
[ <A HREF="ukdw.html">UKDW</A> ]<BR><BR>

</BODY>
</HTML>
```

3. Simpan dengan nama **menu.html**

Langkah 3

1. Buka kembali notepad baru.
2. Kode-kode yang di-**bold** bisa kalian ganti sesuka pilihan image kalian, tetapi propertiesnya harus sama agar tampilan tidak kacau…!!!
3. Kemudian ketikan kembali kode-kode berikut di notepad tersebut

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> 22043709 homepage </TITLE>

</HEAD>
<style type="text/css">
body{font-size:11px;
     font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;
     }
</style>

<base target="target">
<BODY>
<FONT COLOR="#339900">
<H1>
```

```
     <CENTER>
     <IMG SRC="kumbang.jpg" WIDTH="40" HEIGHT="40"
BORDER=0 ALT="">
     Welcome to my First Personal Homepage
     <IMG SRC="kumbang.jpg" WIDTH="40" HEIGHT="40"
BORDER=0 ALT="">
     </CENTER>
</H1>
<marquee behavior="alternate">Thanx for you've
visitting my page</marquee>
<BR><BR><HR>
</FONT>
</BODY>
</HTML>
```

4. Simpan halaman tersebut dengan nama **top.html**

Langkah 4

1. Buka kembali notepad baru.
2. Kemudian ketikan kembali kode-kode berikut di notepad tersebut

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> 22043709 homepage </TITLE>

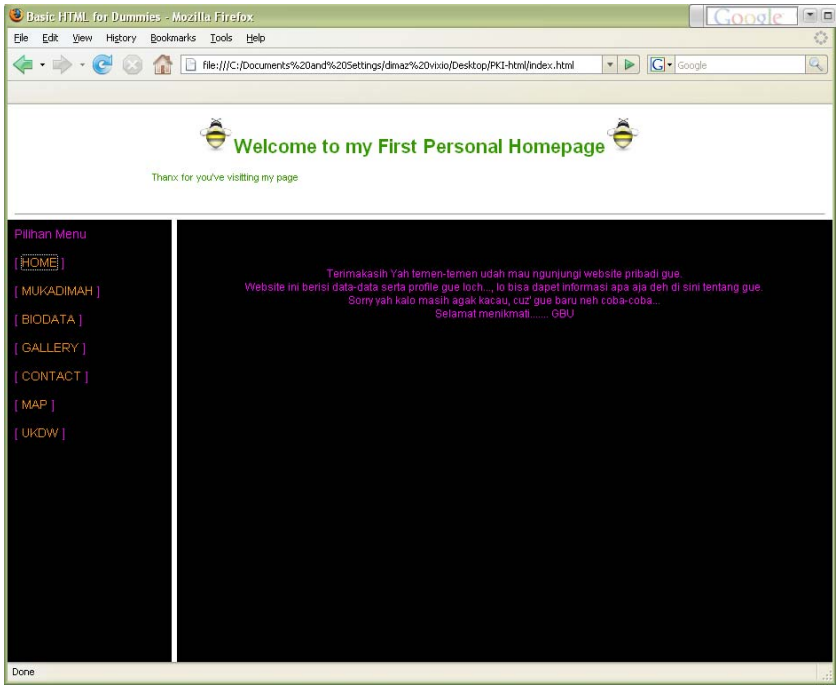
</HEAD>

<style type="text/css">
body{font-size:12px;
     color:#FF00FF;
     font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;
     }
</style>

<base target="target">
<BODY bgcolor="#000000">
<CENTER>
<BR><BR><BR>
Terimakasih Yah temen-temen udah mau ngunjungi
website pribadi gue.<BR>
Website ini berisi data-data serta profile gue
loch..., lo bisa dapet informasi apa aja deh di sini
tentang gue.<BR>
Sorry yah kalo masih agak kacau, cuz' gue baru neh
coba-coba...<BR>
Selamat menikmati.......
GBU
</CENTER>
</BODY>
</HTML>
```

3. Simpan dengan nama **isi.html**

Setelah itu COBA kalian buka file **index.html** dengan browser Internet Explorer. Apakah tampilannya seperti ini :



Langkah 4

1. Buka kembali notepad baru.
2. Kemudian ketikan kembali kode-kode berikut di notepad tersebut

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> 22043709 homepage </TITLE>

</HEAD>

<style type="text/css">
body{font-size:12px;
     color:#FF00FF;
     font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;
     }
</style>
```

```
     <base target="target">
     <BODY bgcolor="#000000">


     Halo, perkenalkan nama aku Vixio Rajin Mencoba,
aku lahir di kota teknik Informatika.<BR/>
     Aku sekarang kuliah di Universitas Kristen Duta
Wacana<BR>
     Teman-temanku di sini banyak, ada mouse,
keyboard, monitor, CPU. Aku juga punya banyak
sahabat,
     <BR/>
     Mereka antara lain :<UL>
          <LI>Microsoft Office
          <LI>MS-DOS
          <LI>HTML
          <LI>MULTIMEDIA
          <LI>PEMROGRAMAN
     </UL>
     </BODY>
     </HTML>
```

3. Simpan dengan nama **mukadimah.html**

Langkah 5

1. Buka kembali notepad baru.
2. Kemudian ketikan kembali kode-kode berikut di notepad tersebut

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> 22043709 homepage </TITLE>

</HEAD>

<style type="text/css">
body{font-size:12px;
     color:#FF00FF;
     font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;
     }
</style>

<base target="target">
<BODY bgcolor="#000000">
<table width="385" border="0">
  <tr>
    <td colspan="3"><div align="center"><FONT
SIZE="" COLOR="#33FF00">my BIODATA</FONT>
</div><BR></td>
```

```
  </tr>
  <tr>
    <td>Nama Lengkap </td>
    <td>:</td>
    <td>Vixio Rajin Mencoba </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Nick Name</td>
    <td>:</td>
    <td>vixio</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>NIM</td>
    <td>:</td>
    <td>22xxxxxxx</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>TTL</td>
    <td>:</td>
    <td>kota teknik </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Sekolah</td>
    <td>:</td>
    <td>Universitas Kristen Duta Wacana </td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Semester</td>
    <td>:</td>
    <td>7</td>
  </tr>
</table>

</BODY>
</HTML>
```

3. Simpan file dengan nama **biodata.html**

Langkah 6

1. Buka kembali notepad baru.
2. Copykan terlebih foto-foto yang akan kalian pasang di HOMEPAGE ini ke dalam folder kalian.
3. Kemudian gantilah script yang di-**bold** ini dengan nama file foto-foto kalian.
4. Kemudian ketikan kembali kode-kode berikut di notepad tersebut

```
<HTML>
<HEAD>
```

```
<TITLE> 22043709 homepage </TITLE>

</HEAD>

<style type="text/css">
body{font-size:12px;
     color:#FF00FF;
     font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;
     }
</style>

<base target="target">
<BODY bgcolor="#000000">
<BR><BR>
<div align="center">
<table width="200" border="1">
  <tr>
    <td><img src="hmm.jpg" width="96"
height="96"></td>
    <td><img src="oke.jpg" width="96"
height="96"></td>
  </tr>
  <tr>
    <td><img src="skate.jpg" width="96"
height="96"></td>
    <td><img src="waa.jpg" width="96"
height="96"></td>
  </tr>
</table>
INILAH FOTO-FOTOKU
</div>
</BODY>
</HTML>
```

5. Simpan file dengan nama **gallery.html**

Langkah 6

1. Buka kembali notepad baru.
2. Kemudian ketikan kembali kode-kode berikut di notepad tersebut

```
<HTML>
<HEAD>
<TITLE> 22043709 homepage </TITLE>

</HEAD>

<style type="text/css">
body{font-size:12px;
     color:#FF00FF;
```

```
     font-family:Arial, Helvetica, sans-serif;
     }
</style>

<base target="target">
<BODY bgcolor="#000000">
<BR><BR>
Kamu bisa menghubungi lewat di bawah ini ==><BR><BR>
Phone : 080989999<BR>
HP     : 8811992233<BR>
email : vixio_calm@yahoo.com
</BODY>
</HTML>
```

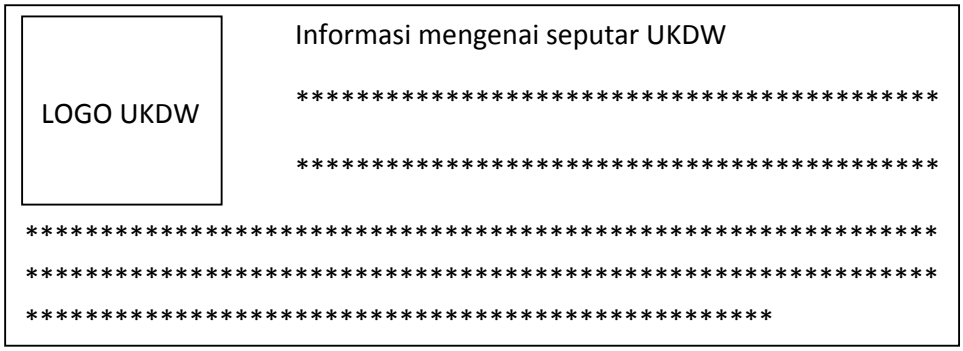
3. Simpan file dengan nama **contact.html**

Setelah semuanya selesai dikerjakan, sekarang coba refresh(F5) pada browser Internet Explorer yang menampilkan file **index.html** tadi.
Kemudian klik semua pilihan menu yang ada di kolom sebelah kiri. Apakah terjadi perubahan di kolom sebelah kanan…???
Apakah yang terjadi bila menu MAP dan UKDW di-klik..??
Error kah..???kenapa…???

TUGAS

Kali ini kalian diharapkan memeperbaiki file-file latihan tadi di rumah, kemudian lakukan hal-hal berikut :

1. Sesuaikan dengan benar semua data-data yang sudah kalian buat tadi dengan data-data pribadi kalian.
2. Desainlah website semenarik mungkin sesuai dengan selera kalian.
3. Perkembangkanlah teknik-teknik HTML yang ada guna mempercantik halaman website kalian.
4. Perbaiki dua pilihan menu tadi (MAP dan UKDW), dengan ketentuan sbb :
    a. MAP → berisi sebuah peta buta tentang denah kos/rumah anda. Kemudian jika gambar kos/rumah anda dalam peta di-klik, maka akan menuju ke halaman informasi alamat kos/rumah anda tersebut.
    b. UKDW → carilah logo UKDW dan informasi tentang UKDW guna ditampilkan agar seperti sketsa berikut ini :



5. Upload-lah semua file tadi ke server students.ukdw.ac.id, menggunakan user TELNET kalian.
6. Cara upload silahkan Tanya asisten kalian masing-masing
7. Penilaian akan dilakukan secara online.
8. SELAMAT BERJUANG….!!!!