

**MODUL PRATIKUM – 03A
PEMROGRAMAN BERBASIS WEB
(CCP119)**

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul



Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

**Disusun oleh :
KARTINI, SKom.,MMSI**

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

**LABORATORIUM KOMPUTER FAKULTAS ILMU
KOMPUTER
UNIVERSITAS ESA UNGGUL**

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

MODUL PRATIKUM PBW 03A

Tag tabel, Link gambar, Tag Link (Anchor)

A. TUJUAN

1. Praktikan mengetahui kegunaan tabel, Link dengan gambar, Link (Anchor) dalam halaman web
2. Praktikan mengetahui jenis-jenis penulisan Link dan table
3. Praktikan dapat mengaplikasikan format table untuk pembuatan kalog, dan homepage, mengimplementasikan Link dengan gambar dan Link (Anchor) dalam tiap halaman web

B. DASAR TEORI

Tag Tabel (*Table*) - data

<table> definisi tabel </table>

Menampilkan data dalam bentuk tabel

Tabel didefinisikan dengan cara menyatakan baris-baris dan kolom-kolom.

Tag untuk penanda baris adalah <tr> definisi baris </tr>

Tag untuk penanda kolom adalah <td>data</td>

Contoh Script Lengkapnya :

```
<table border="1">
<tr> <td>aaa</td> <td>bbb</td> <td>ccc</td> </tr>
<tr> <td>ddd</td><td>eee</td><td>fff</td> </tr>
</table>
```

Outputnya :

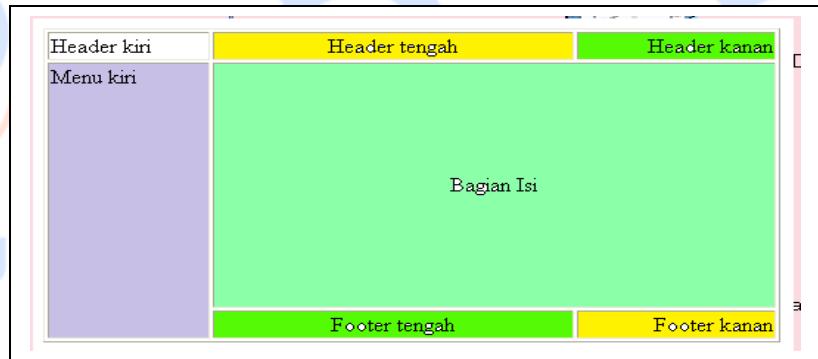
aaa	bbb	ccc
ddd	eee	fff

Tag Tabel (*Table*) – layout

Untuk menata letak (*layout*) isi dokumen

```
<table border="1" width="500">
<tr> <td>Header kiri</td>
      <td align="center" width="50%">Header tengah</td>
      <td align="right">Header kanan</td>
    </tr>
    <tr> <td valign="top" rowspan="2">Menu kiri</td>
        <td align="center" colspan="2" height="200">Bagian Isi</td>
    </tr>
    <tr> <td align="center">Footer tengah</td>
        <td align="right">Footer kanan</td>
    </tr>
</table>
```

Outputnya :



Praktek 1

Hypertext Link :

- Format:

```
<a href="address" > . . . </a>
```

- Link ke dokumen lain

```
<a href="nama_dokumen" > . . . </a>
```

- Link ke bagian tertentu dalam dokumen yang sama

```
<a href="#target" > . . . </a>
```

```
<a href="target" > . . . </a>
```

- Link ke alamat URL atau WebSite

```
<a href="alamat_URL" > . . . </a>
```

- Link ke alamat Email

```
<a href="mailto:alamat_email" > . . . </a>
```

- Link File yang akan didownload

```
<a href="nama_file" > . . . </a>
```

Contoh Script Link selengkapnya :

```

<html>
<head>
<title>LINK PADA HTML</title>
</head>
<body>
<!--Mencoba link pada html-->
<a href="http://www.gunadarma.ac.id">Universitas Gunadarma</a>
Berarti anda akan link/ meloncat ke situs Universitas Gunadarma<br>
<a href="tagdasar.htm">LOMPAT</a> berarti melompat/ link ke Pelajaran Tagdasar HTML<br>
<a href="mailto:artiana_k@staff.gunadarma.ac.id">Kirim E-mail</a>
berarti akan mengirim e-mail<br>
<ol><a name="Menu"></p></ol> Link od document vs sama
<h1>MENU I LAGU</h1>
<ol><li><a href="#Lagu1">LAGU KESATU</a></li>
<li><a href="#Lagu2">LAGU KEDUA</a></li>
<li><a href="#Lagu3">LAGU KETIGA</a></li>

```

Hasilnya dan script selanjutnya :

Search Encarta

Universitas Gunadarma Berarti anda akan link/ meloncat ke situs Universitas Gunadarma
[LOMPAT](#) berarti melompat/ link ke Pelajaran Tagdasar HTML
[Kirim E-mail](#) berarti akan mengirim e-mail

MENU LAGU

1. [LAGU KESATU](#)
2. [LAGU KEDUA](#)
3. [LAGU KETIGA](#)

[](#)

```
<pre>
<h1>TERIMA KASIH TUHAN</h1><big>
Terima Kasih ya Tuhan
Atas Kasih SayangMu
    Atas Kasih SayangMu
    Terima Kasih ya Tuhan
Terima Kasih ya Tuhan
Atas Kasih SayangMu
</big></pre>
<a href="#Menu">Kembali ke atas ?</a>
```

[Link pd document yg sama](#)

[Link pd document yg sama](#)

TUHAN YANG MAHA AGUNG

Tuhan Yang Maha Agung
Tempatku Berlindung
 Aman Tentram Selalu
 Rasa Hatiku
Tuhan Yang Maha Agung
Tempatku Berlindung
 Aman Tentram Selalu
 Rasa Hatiku

[Kembali ke menu ?](#)

```
<a name="Lagu2">
<pre>
<h1>TUHAN YANG MAHA AGUNG</h1><big>
Tuhan Yang Maha Agung
Tempatku Berlindung
    Aman Tentram Selalu
    Rasa Hatiku
Tuhan Yang Maha Agung
Tempatku Berlindung
    Aman Tentram Selalu
    Rasa Hatiku
</big></pre>
<a href="#Menu">Kembali ke menu ?</a>
```

[Link pd document yg sama](#)

DAN HASILNYA :

TUHAN YANG MAHA AGUNG

Tuhan Yang Maha Agung
Tempatku Berlindung
 Aman Tentram Selalu
 Rasa Hatiku
Tuhan Yang Maha Agung
Tempatku Berlindung
 Aman Tentram Selalu
 Rasa Hatiku

[Kembali ke menu ?](#)

Praktek 2

Tag Link (Anchor)

< a href="Link"> Kata yang di-click

< a name="#Acuan"> Kata yang dituju

Link = Alamat URL atau nama file dan/atau acuan yang dituju

Acuan = Kata sembarang sebagai penanda (bookmark) membentuk link ke URL/file/bagian dokumen lain

Contoh Script Link :

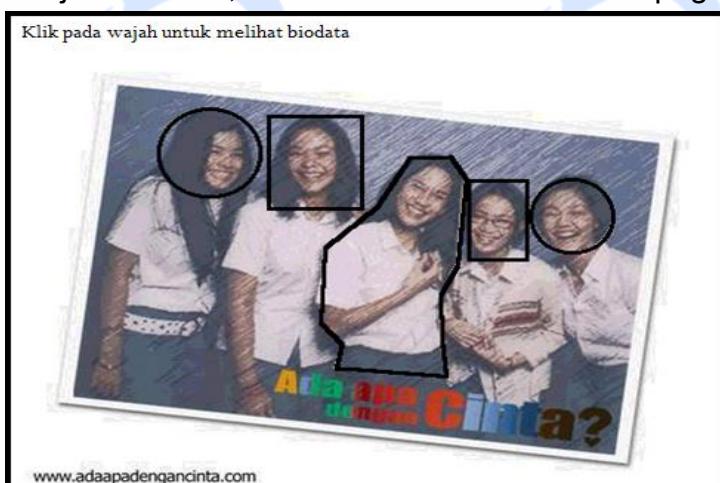
Saya ingin melihat < a href="hal2.html"> halaman selanjutnya . Saya ingin langsung menuju ke < a href="#akhir"> bagian akhir . Saya ingin menuju ke < a href="hal2.html#bawah"> bagian bawah pada halaman selanjutnya .
 < a href="http://www.detik.com">< img src="gambar.gif" /> Homepage detik.com.
 Ini bagian tengah.
< a name="#akhir"> Ini bagian akhir.

Outputnya :



Struktur Link

Buatlah program Web dengan Tag Image sehingga menghasilkan tampilan, bila di sorot wajah dari foto, kemudian click Link ke homepage biodata



Tag Gambar (Image)

```

```

NamaFileGambar = file gambar yang mempunyai ekstensi .GIF, .JPG, atau .PNG.

Untuk menampilkan sebuah file gambar.

Bentuk penulisan lain yang dianjurkan (*XML style*) :

```

```

Contoh Script Lengkapnya :

```
 Perkenalkan, nama saya ...
```

Ini adalah homepage pertama saya, karena saya baru belajar tentang cara membuat homepage.

Homepage ini masih dalam tahap pengembangan, oleh karena itu tampilannya masih terlalu

```
 sederhana. Saya akan berusaha untuk terus memperbaiki homepage saya ini, sehingga semakin lama semakin menarik untuk dilihat.
```

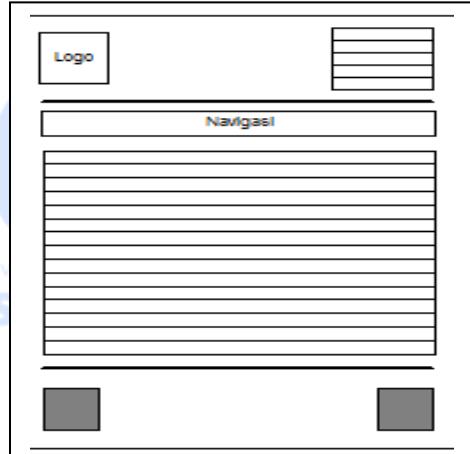
Outputnya :

 Perkenalkan, nama saya ... Ini adalah homepage pertama saya, karena saya baru belajar tentang cara membuat homepage. Homepage ini masih dalam tahap pengembangan, oleh karena itu tampilannya masih terlalu  sederhana. Saya akan berusaha untuk terus memperbaiki homepage saya ini, sehingga semakin lama semakin menarik untuk dilihat.

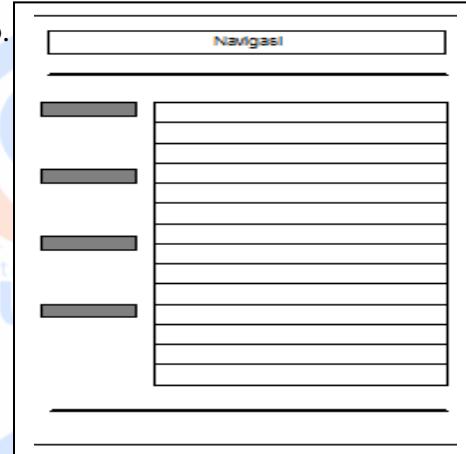
Praktek 3

1. Buatlah script HTML dengan tag `<table>`, sehingga menghasilkan output berikut :

a.

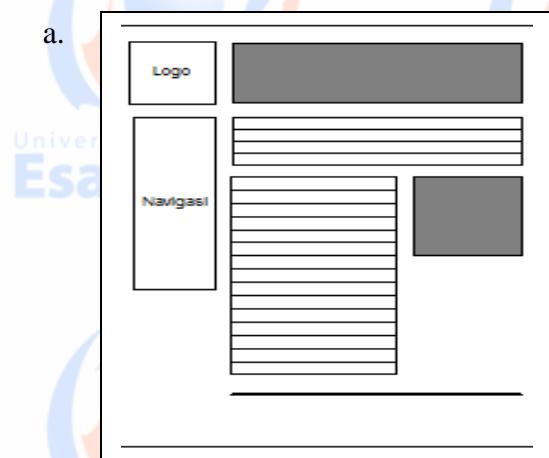


b.



2. Buatlah script HTML dengan tag <table>, sehingga menghasilkan output berikut :

a.



b.



3. Dengan perintah tabel (tag <table>) dalam HTML, buatlah perintah-perintah HTML-nya secara lengkap agar dalam browser diperoleh tampilan seperti berikut:

(Lakukan lengkap dengan berbagai bentuk/Desain/layout tabel)

a.

Satu Kolom
100
Satu Baris Empat Kolom
Nilai 100 90 80

Tiga Baris Tiga Kolom		
Nama	Telefon	Telefon
Atok	8652642	081383030080
Aris	7254916	08128845486

b.

Daftar Nomor Telefon	
Nama	Telefon
Atok	8652642
Aris	081383030080

Nama	Telefon
Atok	8652642
Aris	081383030080
	7254916
	08128845486

c.

Nama	Telefon
Atok	8652642
Atok	081383030080
Atok	7254916
Atok	081345486

4. gambarkan output dari scriptor di bawah ini ?

```
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Frameset//EN">
<html>
<head><title>Belajar menggunakan frame</title></head>
<frameset cols="20%, 80%">
<frame src="links.html" name="links">
<frame src="display.html" name="display">
<noframes>
<body>
<p> File ini menggunakan frame. Ikuti link <a href="noframes.html">tanpa frame</a> untuk menuju versi dari file ini tanpa frame </p>
</body>
</noframes>
<frameset></html>
```