

Nama : Meidy yolandia

NIM : K3521041

Kelas : A

Latihan 1

- a. Ketik script HTML berikut

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3      <head>
4          <title>Latihan1</title>
5      </head>
6      <body>
7          <h1>Image Sederhana:</h1>
8          
10         
12     </body>
13 </html>
```

- b. Gambar bisa gunakan file sembarang.
- c. Simpan dalam folder anda dengan nama **Latihan1.html**
- d. Buka di browser, perhatikan hasil tampilannya. Apa yang membuat kedua gambar itu berbeda?

Image Sederhana:



Jawaban:

Ukuran gambarnya berbeda pada img pertama dengan lebar 30% sedangkan img kedua dengan tinggi 30%.

Latihan 2

- a. Ketik script HTML berikut

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3      <head>
4          <title>Latihan 2</title>
5      </head>
6      <body>
7          <h1>Frame Sederhana:</h1>
8          <ul>
9              <center>
10                 <iframe src="https://ptik.fkip.uns.ac.id/" frameborder="0"
11                    width="50%"></iframe>
12             </center>
13         </ul>
14     </body>
15 </html>
```

- b. Masukkan link website program studi S1 PTIK UNS.
c. Simpan dalam **latihan2.html**.
d. Browse, perhatikan hasilnya.

Frame Sederhana:



e. Apakah semua halaman web dapat dikenai Iframe? Kalau tidak, apa alasannya?

Tidak semua halaman web dapat dikenai iframe karena adanya aturan CORS (Cross-Origin Resource Sharing) agar tidak bisa mengambil data/gambar sembarangan selama web itu diblok.

Latihan 3

a. Ketik kode berikut

```
1 <html>
2 <head>
3 <title>Latihan 3</title>
4 </head>
5 <body>
6 <h1>Menu Sederhana</h1>
7 <ol type="1">
8   <li><a href="Latihan1.html">Latihan 1</a></li>
9   <li><a href="Latihan2.html">Latihan 2</a></li>
10  <li><a href="Latihan3.html">Latihan 3</a></li>
11  <li><a href="https://www.youtube.com/">Youtube</a></li>
12 </ol>
13 </body>
14 </html>
```

b. Simpan dengan nama Latihan3.html. Browse,

Menu Sederhana

1. [Latihan 1](#)
2. [Latihan 2](#)
3. [Latihan 3](#)
4. [Youtube](#)

c. Terlihat default bentuk link yang didefinisikan seperti di atas dengan tampilan HARUSNYA seperti di atas.

- d. Perbaikilah kode di atas agar dapat menampilkan hasil yang sesuai! Apa perbedaan penggunaan tanda petik satu (') dengan petik dua (")?

Jika dilihat dari percobaan latihan 3, petik satu (') digunakan untuk menyatakan string biasa, petik satu tidak dapat menampilkan isi variabel, tapi menampilkan nama variabel itu sendiri. Petik dua (") bisa digunakan sebagai tingkat pertama dalam string jika tanda kutip diperlukan contoh:

```
<a href="#" onclick="alert('Clicked!');">Click Me!</a>
```

Latihan 4

- a. Latihan 4 terdiri dari tiga buah file, yakni Latihan4a.html, Latihan4b.html, dan Latihan4c.html.
- b. Kode Latihan4a.html, tulis dan simpan.

```
1  <html>
2  <head>
3  <title>Latihan 4</title>
4  </head>
5  <body>
6      <center>
7          <h1>Hai, Ini adalah primary page</h1>
8          <br>
9          <iframe src="Latihan4b.html" width="80%" height="80%"></iframe>
10     </center>
11 </ol>
12 </body>
13 </html>
```

- c. Kode Latihan4b.html, tulis dan simpan.

```
1  <html>
2  <head>
3  <title>Latihan 4</title>
4  </head>
5  <body>
6      <center>
7          <h1>Hai, Ini adalah secondary page</h1>
8          <br>
9          <iframe src="Latihan4c.html" width="80%" height="80%"></iframe>
10     </center>
11 </ol>
12 </body>
13 </html>
```

d. Kode Latihan4c.html, tulis dan simpan.

```
1 <html>
2 <head>
3   <title>Latihan 4</title>
4   <style>
5     li{list-style-position: inside;}
6   </style>
7 </head>
8 <body>
9   <center><h1>Hai, Ini adalah ternary page</h1></center>
10   <br>
11   <ol type="1">
12     <li style="text-align: center;"><a href="
13       Latihan1.html" target="_blank">Latihan 1</a></li>
14     <li style="text-align: center;"><a href="
15       Latihan2.html" target="_self">Latihan 2</a></li>
16     <li style="text-align: center;"><a href="
17       Latihan3.html" target="_parent">Latihan 3</a></li>
18     <li style="text-align: center;"><a href="
19       Latihan4a.html" target="_top">Latihan 4</a></li>
20   </ol>
21 </body>
22 </html>
```

e. Jalankan file Latihan4a.html. Berikut tampilannya.

Hai, Ini adalah primary page

Hai, Ini adalah secondary page

Hai, Ini adalah ternary page

1. [Latihan 1](#)
2. [Latihan 2](#)
3. [Latihan 3](#)
4. [Latihan 4](#)

Coba satu-satu diklik. Bagaimana hasilnya? Apakah yang menjadi perbedaan antar

keempat link tersebut?

Jawaban:

Untuk latihan 1 jika di klik maka dokumen akan muncul di jendela baru atau tab baru.

Untuk latihan 2 jika diklik maka dokumen akan muncul di frame yang sama dengan yang diklik (default). Muncul dibagian ternary page.

Untuk latihan 3 jika diklik maka dokumen akan muncul di frame induk, secondary page.

Untuk latihan 4 jika diklik dokumen akan muncul di seluruh bagian, primary page.

Latihan 5

Buatlah formulir untuk pendaftaran anggota perpustakaan UNS dengan mengkombinasikan elemen form dan table!

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html>
3  <head>
4    <title>Latihan 5</title>
5  </head>
6  <body>
7    <center><h1>Pendaftaran Anggota Perpustakaan UNS</h1></center>
8    <hr>
9    <form>
10     <table>
11       <tr>
12         <td>Nama</td>
13         <td>:</td>
14         <td><input type="text"></td>
15       </tr>
16
17       <tr>
18         <td>NIM/NIP</td>
19         <td>:</td>
20         <td><input type="text"></td>
21       </tr>
22
23       <tr>
24         <td>Tempat Lahir</td>
25         <td>:</td>
26         <td><input type="text"></td>
27       </tr>
28
29       <tr>
30         <td>Tanggal Lahir</td>
31         <td>:</td>
32         <td><input type="Date"></td>
33       </tr>
34
35       <tr>
36         <td>Program</td>
37         <td>:</td>
38         <td><select>
39           <option>== Pilih Program ==</option>
40           <option>D3</option>
41           <option>D4</option>
42           <option>S1</option>
```

```

42     <option>S1</option>
43     <option>S2</option>
44     <option>S3</option>
45     <option>Dosen</option>
46     <option>Karyawan</option>
47     </select></td>
48 </tr>
49
50 <tr>
51     <td>Fakultas</td>
52     <td>:</td>
53     <td><select>
54         <option>== Pilih Fakultas ==</option>
55         <option>Fakultas Ilmu Sosial dan Politik</option>
56         <option>Fakultas Ekonomi dan Bisnis</option>
57         <option>Fakultas Ilmu Budaya</option>
58         <option>Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan</option>
59         <option>Fakultas Pertanian</option>
60         <option>Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan</option>
61         <option>Fakultas Kedokteran</option>
62         <option>Fakultas Teknik</option>
63         <option>Fakultas Hukum</option>
64         <option>Fakultas Seni Rupa dan Desain</option>
65         <option>Fakultas Keolahragaan</option>
66         <option>Pascasarjana</option>
67         <option>Dosen/Karyawan</option>
68     </select></td>
69 </tr>
70
71 <tr>
72     <td>Prodi</td>
73     <td>:</td>
74     <td><input type="text"></td>
75 </tr>
76
77 <tr>
78     <td>Alamat</td>
79     <td>:</td>
80     <td><textarea cols="25" rows="3"></textarea></td>
81 </tr>

```

```

82
83         <tr>
84             <td>No. Handphone</td>
85             <td>:</td>
86             <td><input type="number"></td>
87         </tr>
88
89         <tr>
90             <td>Jenis Kelamin</td>
91             <td>:</td>
92             <td><input type="radio" name='jenis_kelamin' value='pria' />Pria
93             <input type="radio" name='jenis_kelamin' value='perempuan' />Perempuan</td>
94         </tr>
95
96         <tr>
97             <td>Username</td>
98             <td>:</td>
99             <td><input type="text"></td>
100        </tr>
101
102        <tr>
103            <td>Password</td>
104            <td>:</td>
105            <td><input type="Password"></td>
106        </tr>
107
108        <tr>
109            <td>Email :</td>
110            <td>:</td>
111            <td><input type="email"></td>
112        </tr>
113
114        <tr>
115            <td>
116                <input type="Submit" value="Submit" name="">
117                <input type="Reset" value="Reset" name="reset">
118            </td>
119        </tr>
120    </table>
121 </form>
122 </body>
123 </html>

```

Pendaftaran Anggota Perpustakaan UNS

Nama	:	<input type="text"/>
NIM/NIP	:	<input type="text"/>
Tempat Lahir	:	<input type="text"/>
Tanggal Lahir	:	<input type="text" value="dd/mm/yyyy"/> <input type="button" value="📅"/>
Program	:	== Pilih Program == <input type="button" value="v"/>
Fakultas	:	== Pilih Fakultas == <input type="button" value="v"/>
Prodi	:	<input type="text"/>
Alamat	:	<input type="text"/>
No. Handphone	:	<input type="text"/>
Jenis Kelamin	:	<input type="radio"/> Pria <input type="radio"/> Perempuan
Username	:	<input type="text"/>
Password	:	<input type="password"/>
Email :	:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Reset"/>		