

LAPORAN PRAKTIKUM
PEMROGRAMAN WEB CLIENT
PERTEMUAN KE – 8



Disusun Oleh :

NAMA : Frans Bruno Lakesbun
NIM : 205410119
JURUSAN : TEKNIK INFORMATIKA
JENJANG : S1

Laboratorium Terpadu
Sekolah Tinggi Management Informatika Komputer
AKAKOM
YOGYAKARTA
2021

MODUL 8

HTML MEDIA

A. Tujuan

- Dapat menuliskan script HTML element image, video, sound

B. Praktik

1. Praktik 1 : Menampilkan Gambar

- Buat file baru , simpan dengan nama images1.html. Jika browser tidak dapat menampilkan gambar maka akan menampilkan tulisan yang tercantum pada atribut "alt". Sesuaikan nama file gambar dengan file images yang ada di komputer praktikan.

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <body>
4
5 <p>If a browser can not find the image,
6   it will display the alternative text :
7 </p>
8 
9
10 </body>
11 </html>
```

Output :

If a browser can not find the image, it will display the alternative text :



- Buat file baru baru, simpan dengan nama images2. Pastikan gambar yang akan digunakan sudah tersedia.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h2>Image Size</h2>

<p>Here we use the style attribute to specify the width and height of an image:</p>



</body>
</html>
```

Output :

Image Size

Here we use the style attribute to specify the width and height of an image:



- Ubah angka pada property width dan height menjadi 300px. amati perubahannya.

```

```

Output :

Image Size

Here we use the style attribute to specify the width and height of an image:



- Membuat gambar menjadi hyperlink. buat file baru.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h2>Image as a Link</h2>

<p>The image is a link. You can click on it.</p>

<a href="Praktik1.html">

</a>

</body>
</html>
```

Output :

Image as a Link

The image is a link. You can click on it.



Klik pada gambar untuk menjalankan fungsi hyperlink

If a browser can not find the image, it will display the alternative text :

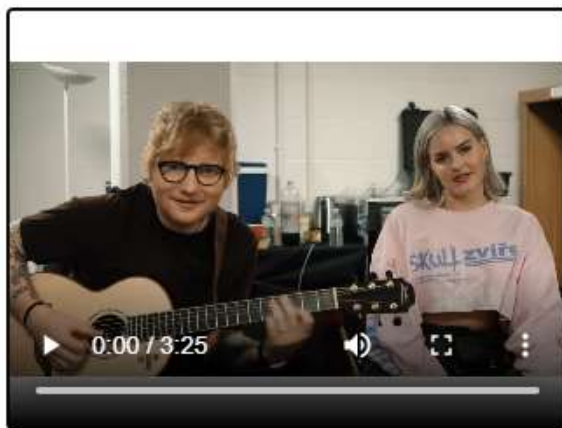


2. Praktik 2 : Menampilkan video

- Buat file baru dengan nama video.html, penyimpanan tidak harus di server

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<video width="320" height="240" controls>
  <source src="Media/video.mp4" type="video/mp4">
  <source src="movie.ogg" type="video/ogg">
</video>
</body>
</html>
```

Output :

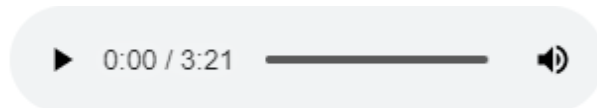


3. Praktik 3 : Menampilkan Audio

- Buat file baru dengan nama audio.html, penyimpanan tidak harus di server

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<audio controls>
  <source src="horse.ogg" type="audio/ogg">
  <source src="Media/audio.mp3" type="audio/mpeg">
</audio>
</body>
</html>
```

Output :



C. Latihan

1. Modifikasi file praktik 1. Ubah dan tampilkan ukuran video menjadi 3 macam (besar, kecil, sedang).

Jawab :

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

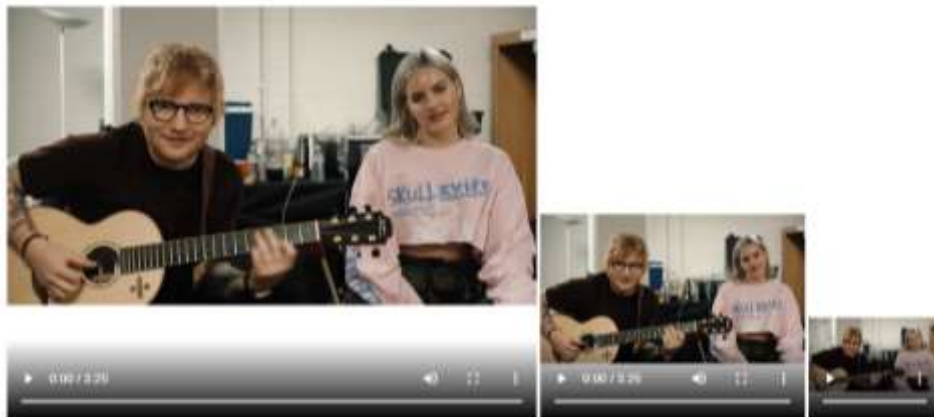
<video width="600" height="600" controls>
  <source src="Media/video.mp4" type="video/mp4">
</video>

<video width="300" height="300" controls>
  <source src="Media/video.mp4" type="video/mp4">
</video>

<video width="150" height="150" controls>
  <source src="Media/video.mp4" type="video/mp4">
</video>

</body>
</html>
```

Output :



2. Ubah hyperlink pada praktik 1 no.3 , halaman tujuannya menjadi images2.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>

<h2>Image as a Link</h2>

<p>The image is a link. You can click on it.</p>

<a href="Praktik2.html">
  
</a>

</body>
</html>
```

Output :

Image as a Link

The image is a link. You can click on it.



Setelah gift di tekan :

Image Size

Here we use the style attribute to specify the width and height of an image:



D. Tugas

1. Menampilkan video youtube ke website kita

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<p>Menyematkan video dari youtube</p>

<iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/NQ1eqKQJwtw"
title="YouTube video player" frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay;
clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture" allowfullscreen>
</iframe>
</body>
</html>
```

Output :

Menyematkan video dari youtube

