

Menambahkan Video pada Web

Menambahkan Video di HTML dengan tag <video>.



Jika tag video di buka pada browser yang tidak mendukungnya, maka teks browser tidak mendukung tag video akan ditampilkan.

Tapi, kalau mendukung.. videonya yang akan ditampilkan.

Atribut untuk Video

Tag <video> punya beberapa atribut yang bisa diberikan:

| Nama Atribut | Nilai | Fungsi |
|----------------|------------|--|
| autoplay | true/false | Agar video diputar otomatis |
| controls | true/false | Untuk mengaktifkan control video player |
| loop | true/false | Untuk memutar video terus menerus |
| muted | true/false | Untuk menonaktifkan audio |
| poster | Image Path | Untuk menentukan gambar cover dari video |
| width & height | angka | Untuk menentukan tinggi dan lebar video |
| playsinline | true/false | Untuk memutar video secara 'inline' |

Menambahkan Audio pada HTML

Cara Menambahkan Audio di HTML

Tag <audio> adalah tag untuk membuat audio player. Lalu kita bisa memberikan file audio yang akan diputar dengan tag <source>.



Contoh :

```
<audio autoplay="true">  
  <source src="audio/Ngoni.mp3" type="audio/mpeg">  
  Browsermu tidak mendukung tag audio, upgrade donk!  
</audio>
```

<!-- atau -->

```
<audio autoplay>  
  <source src="audio/Ngoni.mp3" type="audio/mpeg">  
  Browsermu tidak mendukung tag audio, upgrade donk!  
</audio>
```

Contoh :

```
<!DOCTYPE html>  
<html lang="en">  
<head>  
  <meta charset="UTF-8">  
  <title>Contoh Video di HTML</title>  
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />  
</head>  
<body>  
  <h1>Video Subtitle</h1>  
  <video controls>  
    <source src="cat-herd.webm" type="video/webm"/>  
    <source src="cat-herd.mp4" type="video/mp4"/>  
    <track src="cat-herd-id.vtt" kind="subtitles" srclang="id"  
label="Indonesia"/>  
  </video>  
</body>  
</html>
```

Memasukkan dari Youtube

Menggunakan Kode Semat (Embed) dari YouTube (Cara Termudah)

1. Buka YouTube: Cari video yang ingin disematkan.
2. Klik "Bagikan": Di bawah video, klik tombol "BAGIKAN".
3. Pilih "Sematkan": Dari opsi yang muncul, klik "Sematkan" (Embed).
4. Salin Kode: Salin seluruh kode HTML yang muncul di kotak.
5. Tempel di HTML: Tempelkan kode tersebut di file HTML Anda di posisi yang diinginkan

Praktik memasukkan video

Praktik6.1.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Contoh Video di HTML</title>
</head>
<body>
  <h1>Contoh Video di HTML</h1>
  <video controls>
    <source src="cat-herd.webm" type="video/webm" />
    Browsermu tidak mendukung tag ini, upgrade donk!
  </video>
</body>
</html>
```

Praktik6.2.html

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Contoh Video di HTML</title>
</head>
<body>
  <h1>Contoh Video sebagai gif</h1>
  <video autoplay loop muted playsinline>
    <source src="cat-herd.webm" type="video/webm" />
    <source src="cat-herd.mp4" type="video/mp4" />
  </video>
</body>
</html>
```

Praktik6.3.html - video-subtitle

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Contoh Video di HTML</title>
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
</head>
<body>
  <h1>Video Subtitle</h1>
  <video controls>
    <source src="cat-herd.webm" type="video/webm"/>
    <source src="cat-herd.mp4" type="video/mp4"/>
    <track src="cat-herd-id.vtt" kind="subtitles" srclang="id" label="Indonesia"/>
  </video>
</body>
</html>
```

Praktik6.4.html

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4    <meta charset="UTF-8">
5    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6    <title>Memasukkan video</title>
7  </head>
8  <body>
9    <h1>Contoh Memasukkan Video</h1>
10   <video width="640" height="360" controls>
11     <source src="sample-video.mp4" type="video/mp4">
12     Browser Anda tidak mendukung elemen video.
13   </video>
14
15 </body>
16 </html>
```

Praktik6.4.html

```
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6      <title>Memasukkan video youtube</title>
7  </head>
8  <body>
9      <h1>Memasukkan video youtube</h1>
10     <iframe width="560" height="315" src="https://www.youtube.com/embed/iMB9y0blcZk?si=IKNRsB2vJ6ekgQ6v"
11         title="YouTube video player"
12         frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; clipboard-write;
13         encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture; web-share"
14         referrerpolicy="strict-origin-when-cross-origin"
15         allowfullscreen></iframe>
16 </body>
17 </html>
```

TUGAS

Buatlah sebuah video cerita rakyat dari youbtube