

BAB I PENDAHULUAN

A. TUJUAN UMUM

Setelah mempelajari modul ini peserta diharapkan mampu menulis kode dengan bahasa markup HTML dengan prinsip sesuai guidelines dan best practices.

B. TUJUAN KHUSUS

Adapun tujuan mempelajari unit kompetensi ini melalui buku informasi pengenalan HTML guna memfasilitasi peserta sehingga pada akhir pelatihan memiliki kemampuan sebagai berikut:

1. Mengetahui struktur HTML
2. Mengetahui Elemen HTML
3. Mengetahui Atribut HTML.

BAB II

PENGENALAN HTML

A. PENGETAHUAN YANG DIPERLUKAN DALAM MENGENAL HTML

1. Pengertian HTML

HTML singkatan dari Hypertext Markup Language.

Markup = kode

HTML is the standard markup language for Web page, artinya merupakan bahasa markup (kode) standar untuk membuat halaman web.

2. Kegunaan HTML

- a. Membungkus elemen-elemen sesuai kebutuhan.
- b. Membuat heading atau judul.
- c. Membuat Tabel.
- d. Membuat List.
- e. Membuat Paragraf.
- f. Membuat Form.
- g. Membuat Tombol.
- h. Membuat efek cetakan seperti huruf tebal, miring, subskrip, superskrip
- i. Menampilkan gambar.
- j. Menampilkan video.

3. Struktur Html

Struktur merupakan susunan HTML.

Jika membuat struktur HTML menggunakan sublime text editor, maka ketika mengetik **<html** kemudian tekan tab, akan tampil struktur HTML terdiri dari doctype, html, head dan body.

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4     <title></title>
5 </head>
6 <body>
7
8 </body>
9 </html>
```

Doctype

Doctype merupakan tipe dokumen HTML

Head

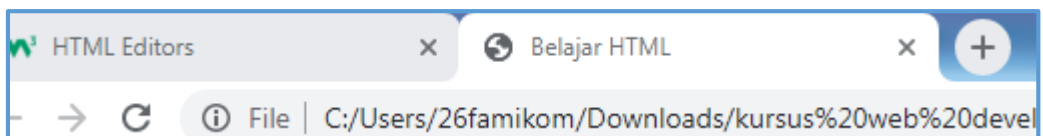
Head merupakan kepala tempat meletakkan title, kode PHP, meta, link icon, link CSS, link font, link bootstrap

```
<head>
  <title>Belajar HTML</title>

  <!--icon di atas halaman-->
  <link rel="icon" type="image" href="/latihanhtml/gambar/gambar4.jpg">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <meta charset="UTF-8">
</head>
```

Title

Title merupakan nama halaman web yang muncul di browser



Body

Body merupakan tempat menuliskan konten (isi) yang tampil di browser

4. Elemen HTML

Tag awal dan tag akhir merupakan elemen HTML

Tag awal : <namatag>

Isi : Isi elemen

Tag akhir: `</namatag>`

Contoh : `<h1>Heading 1</h1>`. `h1` merupakan elemen heading, tulisan `Heading 1` merupakan isi elemen.

5. Heading dan Paragraf

Heading adalah judul halaman/teks sedangkan paragraf adalah teks panjang yang terdiri dari beberapa baris.

Heading ada 6 macam (h1 – h6), dimana heading 1 ukuran hurufnya paling besar.

Paragraf ukuran hurufnya standar (sekitar 12 pt).

```
<body>
  //heading dan paragraf
  <h1>Heading 1</h1>
  <h2>Heading 2</h2>
  <h3>Heading 3</h3>
  <h4>Heading 4</h4>
  <h5>Heading 5</h5>
  <h6>Heading 6</h6>
  <p>HTML singkatan dari Hypertext Markup Language.
  HTML merupakan bahasa markup untuk membuat halaman web</p>
</body>
```

Heading 1

Heading 2

Heading 3

Heading 4

Heading 5

Heading 6

HTML singkatan dari Hypertext Markup Language. HTML merupakan bahasa markup untuk membuat halaman web

6. Atribut

Atribut merupakan sub elemen dari suatu elemen berisi informasi tambahan terhadap elemen, misalnya dalam paragraf jika ditambahkan style, maka style merupakan atribut.

```
<p style="color:red">HTML singkatan dari Hypertext Markup Language.  
HTML merupakan bahasa markup untuk membuat halaman web</p>
```

HTML singkatan dari Hypertext Markup Language. HTML merupakan bahasa markup untuk membuat halaman web

```
<h1 style="font-size: 50px">Heading 1</h1>
```

Heading 1

Style

Style merupakan atribut untuk menambah gaya, corak, variasi pada elemen, misalnya color, font, font size, background color

Style - Color (warna huruf)

```
<h1 style="color:darkblue">Heading 1</h1>
```

Heading 1

Style - Background Color (warna latar belakang)

```
<h1 style="background-color: yellow">Heading 1</h1>
```

Heading 1

Style – Warna RGB

```
<h3 style="background-color:rgb(0, 0, 255);color: white;">Heading 3 Warna RGB 0 0 255</h3>
```

Heading 3 Warna RGB 0 0 255

Style – Warna Hex 6 karakter

```
<h3 style="background-color:#3cb371;text-align: center">Heading 3 Warna Hex 3cb371</h3>
```

Heading 3 Warna Hex 3cb371

Style - Font (jenis huruf)

```
<h3 style="font-family:verdana;">Heading 3 Font Verdana</h3>  
<p style="font-family:courier;">Paragraf Font Courier</p>
```

Heading 3 Font Verdana

Paragraf Font Courier

Style – Text Alignment (Perataan Teks)

```
<h1 style="text-align:center;">Heading rata tengah</h1>  
<p style="text-align:right;">Paragraf rata kanan</p>
```

Heading rata tengah

Paragraf rata kanan

Style – Font Size

```
<h6 style="font-size: 30px ;">Heading 6 Font Size 30 px</h6>
```

Heading 6 Font Size 30 px

Formatting (Efek Cetakan)

Huruf tebal

```
<b>Ini contoh huruf tebal</b>
```

Ini contoh huruf tebal

Huruf tebal

```
<strong>Ini contoh huruf strong</strong>
```

Ini contoh huruf strong

Huruf Miring

```
<i>Ini contoh huruf miring</i>
```

Ini contoh huruf miring

Huruf Emphasized

```
<em>Ini contoh huruf emphasized</em>
```

Ini contoh huruf emphasized

Huruf paling kecil

```
<small>Ini contoh ukuran huruf paling kecil</small>
```

Ini contoh ukuran huruf paling kecil

```
<h2>Contoh Heading 2 <small>small</small></h2>
```

Contoh Heading 2 small

Huruf Ditandai Warna Kuning

```
<p>Belajar HTM ternyata <mark>menyenangkan</mark></p>
```

Belajar HTM ternyata **menyenangkan**

Huruf Dicoret

```
<p>Warna favorit saya <del>merah</del> biru</p>
```

Warna favorit saya ~~merah~~ biru

Huruf Subscript

```
<p>Contoh huruf efek <sub>subskrip</sub></p>
```

Contoh huruf efek _{subskrip}

Huruf Superscript

```
<p>Contoh huruf efek <sup>superskrip</sup></p>
```

Contoh huruf efek ^{superskrip}

Huruf Tanda Kutip

```
<p>Belajar HTML itu<q> Mudah dan menyenangkan</q></p>
```

Belajar HTML itu“ Mudah dan menyenangkan”

Huruf singkatan diberi garis bawah terputus-putus

```
<p>Singkatan dari <abbr title="Hypertext Markup Language"> HTML</abbr></p>
```

Singkatan dari HTML

Alamat tercetak miring

```
<address>  
LPK Famikom<br>  
Alamat:<br>  
Jl. Raya Jatinangor No. 297<br>  
Sumedang, <br>  
Jawa Barat  
</address>
```

*LPK Famikom
Alamat:
Jl. Raya Jatinangor No. 297
Sumedang,
Jawa Barat*

7. Images

Width dan Height. Menampilkan Gambar dengan Pengaturan Width dan Height

```

```



Link. Menampilkan Gambar dari suatu Link dengan Pengaturan Width dan Height

```
<a href="https://lpkfamikomjatinangor.com">  
    
</a>
```



<https://lpkfamikomjatinangor.com>

Floating. Menampilkan Gambar Floating

```
<p>  
Gambar berada di sebelah kiri teks</p>
```



Gambar berada di sebelah kiri teks

Background. Gambar latar belakang di dalam teks

```
<p style="background-image: url('http://localhost/latihanhtml/gambar/gambar2.jpg');  
background-repeat: no-repeat;">
```

HTML (Hyper Text Markup Language) adalah sebuah bahasa markup yang digunakan untuk membuat sebuah halaman web dan menampilkan berbagai informasi di dalam sebuah browser Internet. Bermula dari sebuah bahasa yang sebelumnya banyak digunakan di dunia penerbitan dan percetakan yang disebut dengan SGML (Standard Generalized Markup Language), HTML adalah sebuah standar yang digunakan secara luas untuk menampilkan halaman web. HTML saat ini merupakan standar Internet yang didefinisikan dan dikendalikan penggunaannya oleh World Wide Web Consortium (W3C). HTML berupa kode-kode tag yang menginstruksikan browser untuk menghasilkan tampilan sesuai dengan yang diinginkan. Sebuah file yang merupakan file HTML dapat dibuka dengan menggunakan browser web seperti Mozilla Firefox, Microsoft Internet Explorer, Opera, Google Chrome, Safari dan lain-lain

HTML (Hyper Text Markup Language) adalah sebuah bahasa markup yang digunakan untuk membuat sebuah halaman web dan menampilkan berbagai informasi di dalam sebuah browser Internet. Bermula dari sebuah bahasa yang sebelumnya banyak digunakan di dunia penerbitan dan percetakan yang disebut dengan SGML (Standard Generalized Markup Language), HTML adalah sebuah standar yang digunakan secara luas untuk menampilkan halaman web. HTML saat ini merupakan standar Internet yang didefinisikan dan dikendalikan penggunaannya oleh World Wide Web Consortium (W3C). HTML berupa kode-kode tag yang menginstruksikan browser untuk menghasilkan tampilan sesuai dengan yang diinginkan. Sebuah file yang merupakan file HTML dapat dibuka dengan menggunakan browser web seperti Mozilla Firefox, Microsoft Internet Explorer, Opera, Google Chrome, Safari dan lain-lain

Cara lain

```
<style>  
p {  
  background-image: url('http://localhost/latihanhtml/gambar/gambar2.jpg');  
  background-repeat: no-repeat;  
}  
</style>
```

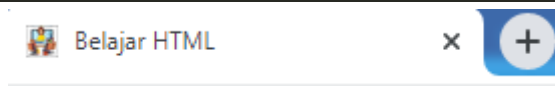
HTML (Hyper Text Markup Language) adalah sebuah bahasa markup yang digunakan untuk membuat sebuah halaman web dan menampilkan berbagai informasi di dalam sebuah browser Internet. Bermula dari sebuah bahasa yang sebelumnya banyak digunakan di dunia penerbitan dan percetakan yang disebut dengan SGML (Standard Generalized Markup Language), HTML adalah sebuah standar yang digunakan secara luas untuk menampilkan halaman web. HTML saat ini merupakan standar Internet yang didefinisikan dan dikendalikan penggunaannya oleh World Wide Web Consortium (W3C). HTML berupa kode-kode tag yang menginstruksikan browser untuk menghasilkan tampilan sesuai dengan yang diinginkan. Sebuah file yang merupakan file HTML dapat dibuka dengan menggunakan browser web seperti Mozilla Firefox, Microsoft Internet Explorer, Opera, Google Chrome, Safari dan lain-lain

HTML (Hyper Text Markup Language) adalah sebuah bahasa markup yang digunakan untuk membuat sebuah halaman web dan menampilkan berbagai informasi di dalam sebuah browser Internet. Bermula dari sebuah bahasa yang sebelumnya banyak digunakan di dunia penerbitan dan percetakan yang disebut dengan SGML (Standard Generalized Markup Language), HTML adalah sebuah standar yang digunakan secara luas untuk menampilkan halaman web. HTML saat ini merupakan standar Internet yang didefinisikan dan dikendalikan penggunaannya oleh World Wide Web Consortium (W3C). HTML berupa kode-kode tag yang menginstruksikan browser untuk menghasilkan tampilan sesuai dengan yang diinginkan. Sebuah file yang merupakan file HTML dapat dibuka dengan menggunakan browser web seperti Mozilla Firefox, Microsoft Internet Explorer, Opera, Google Chrome, Safari dan lain-lain

8. Icons

Menampilkan icon di atas halaman web, kode ditulis di bagian head

```
<link rel="icon" type="image" href="/latihanhtml/gambar/gambar4.jpg">
```



9. Table

Struktur tabel

Struktur tabel terdiri dari:

- judul baris (th=table head)
- baris (tr = table row)
- kolom (td = table data)

```
<table>  
  <tr>  
    <th></th>  
    <th></th>  
    <th></th>  
  </tr>  
  <tr>  
    <td></td>  
    <td></td>  
    <td></td>  
  </tr>  
</table>
```

Contoh tabel 3 baris 3 kolom

```
<table>
  <tr>
    <th>Nama</th>
    <th>Alamat</th>
    <th>No HP</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Winda Siti N</td>
    <td>Cisaladah</td>
    <td>085523720152</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Ahmad Hidayat</td>
    <td>Cibeusi</td>
    <td>08226323252</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Siti Rodiah</td>
    <td>Cikuda</td>
    <td>08782352352</td>
  </tr>
</table>
```

Nama	Alamat	No HP
Winda Siti N	Cisaladah	085523720152
Ahmad Hidayat	Cibeusi	08226323252
Siti Rodiah	Cikuda	08782352352

Table border 1 dan sudut tumpul 10 px

```
<table border=1 solid;
  style="border-radius: 10px";>
  <tr>
    <th>Nama</th>
    <th>Alamat</th>
    <th>No HP</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>Winda Siti N</td>
    <td>Cisaladah</td>
    <td>085523720152</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Ahmad Hidayat</td>
    <td>Cibeusi</td>
    <td>08226323252</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>Siti Rodiah</td>
    <td>Cikuda</td>
    <td>08782352352</td>
  </tr>
</table>
```

Nama	Alamat	No HP
Winda Siti N	Cisaladah	085523720152
Ahmad Hidayat	Cibeusi	08226323252
Siti Rodiah	Cikuda	08782352352

Table Size (Ukuran Tabel)

Ukuran tabel diperbesar 80%, kolom 1 diperkecil 30% kolom 3 diperkecil 20%

```
<table border=1 solid;  
style="width: 80%;">  
<tr>  
  <th style="width: 30%">Nama</th>  
  <th>Alamat</th>  
  <th style="width: 20%">No HP</th>  
</tr>  
<tr>  
  <td>Winda Siti N</td>  
  <td>Cisaladah</td>  
  <td>085523720152</td>  
</tr>  
<tr>  
  <td>Ahmad Hidayat</td>  
  <td>Cibeusi</td>  
  <td>08226323252</td>  
</tr>  
<tr>  
  <td>Siti Rodiah</td>  
  <td>Cikuda</td>  
  <td>08782352352</td>  
</tr>  
</table>
```

Nama	Alamat	No HP
Winda Siti N	Cisaladah	085523720152
Ahmad Hidayat	Cibeusi	08226323252
Siti Rodiah	Cikuda	08782352352

Table Row (Tinggi baris) diperbesar 50px

```
<table border=1 solid;  
  style="width: 80%;"  
  <tr>  
    <th style="width: 30%">Nama</th>  
    <th>Alamat</th>  
    <th style="width: 20%">No HP</th>  
  </tr>  
  <tr style="height:50px">  
    <td>Winda Siti N</td>  
    <td>Cisaladah</td>  
    <td>085523720152</td>  
  </tr>  
  <tr style="height:50px">  
    <td>Ahmad Hidayat</td>  
    <td>Cibeusi</td>  
    <td>08226323252</td>  
  </tr>  
  <tr style="height:50px">  
    <td>Siti Rodiah</td>  
    <td>Cikuda</td>  
    <td>08782352352</td>  
  </tr>  
</table>
```

Nama	Alamat	No HP
Winda Siti N	Cisaladah	085523720152
Ahmad Hidayat	Cibeusi	08226323252
Siti Rodiah	Cikuda	08782352352

Table Headers (Judul Baris)

Warna Header

```
<tr>  
  <th style="width: 30%;background-color: yellow">Nama</th>  
  <th style="background-color: yellow;">Alamat</th>  
  <th style="width: 20%;background-color: yellow;">No HP</th>  
</tr>
```

Nama	Alamat	No HP
Winda Siti N	Cisaladah	085523720152

Alignment (Perataan Text)

```
<tr style="height:50px">  
  <td style="text-align: center">Winda Siti N</td>  
  <td>Cisaladah</td>  
  <td>085523720152</td>  
</tr>
```

Nama
Winda Siti N
Ahmad Hidayat
Siti Rodiah

Hoverable Table

Ketika mouse diarahkan ke tabel, akan muncul warna kuning.

```
<style>  
  tr:hover {background-color: #D6EEEE;}  
</style>  
  
<table border=1 solid;  
  style="width: 80%;">  
  <tr>  
    <th style="width: 30%;background-color: yellow">Nama</th>  
    <th style="background-color: yellow;">Alamat</th>  
    <th style="width: 20%;background-color: yellow;">No HP</th>  
  </tr>  
  <tr style="height:50px">  
    <td style="text-align: center">Winda Siti N</td>  
    <td>Cisaladah</td>  
    <td>085523720152</td>  
  </tr>  
  <tr style="height:50px">  
    <td style="text-align: center">Ahmad Hidayat</td>  
    <td>Cibeusi</td>  
    <td>08226323252</td>  
  </tr>  
  <tr style="height:50px">  
    <td style="text-align: center">Siti Rodiah</td>  
    <td>Cikuda</td>  
    <td>08782352352</td>  
  </tr>  
</table>
```

Nama	Alamat	No HP
Winda Siti N	Cisaladah	085523720152
Ahmad Hidayat	Cibeusi	08226323252
Siti Rodiah	Cikuda	08782352352

10. Link

Link ke Website

```
<a href="https://lpkfamikomjatinangor.com" target="blank">LPK Famikom</a>
```

[LPK Famikom](https://lpkfamikomjatinangor.com)

Tombol Link ke Website

```
<a href="https://lpkfamikomjatinangor.com" target="blank"><button>Klik disini</button></a>
```

[Klik disini](https://lpkfamikomjatinangor.com)

11. List

Order List (Angka berurutan di depan teks)

```
<ol>  
  <li>Teh</li>  
  <li>Kopi</li>  
  <li>Susu</li>  
</ol>
```

1. Teh
2. Kopi
3. Susu

Unordered List (Simbol di depan teks)

```
<h3>Minuman kesukaanku</h3>  
<ul>  
  <li>Teh</li>  
  <li>Kopi</li>  
  <li>Susu</li>  
</ul>
```

Minuman kesukaanku

- Teh
- Kopi
- Susu

12. Responsive

Menyesuaikan ukuran layar sesuai ukuran layar komputer, laptop, tablet dan hape.

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
</head>
```

Heading 6 Font Size 30 px

Ini contoh huruf tebal
Ini contoh huruf strong
Ini contoh huruf miring
Ini contoh huruf emphasized
Ini contoh ukuran huruf paling kecil

Contoh Heading 2 small

Belajar HTM ternyata **menyenangkan**
Warna favorit saya **merah** biru

13. Charsets

Menentukan karakter set untuk HTML

```
<meta charset="UTF-8">
</head>
```

14. Forms

Form merupakan elemen input data yang akan dikirim ke server untuk diproses. Misal form pendaftaran akun baru, form login, form pendaftaran siswa baru

Tag Form:

```
<form>  
  <input type="text" value="Ahmad" />  
</form>
```

<input> elemen memiliki atribut:

- Type text untuk tipe data berupa teks seperti nama, alamat, kota

```
<label>Nama</label>  
<input type="text" name="nama" value="Ahmad" />
```

Nama

- Textarea untuk tipe data berupa teks panjang beberapa baris

```
<label>Alamat</label>  
<textarea name="nama" value="Jl. Raya Jatinangor No. 297 Sumedang" rows="3" />
```

Alamat

- Type email untuk tipe data email

```
<label>Email</label>  
<input type="email" name="email" value="lpkfamikomjatinangor@gmail.com" />
```

Email

- Type password untuk tipe data password (simbol ***)

```
<label>Password</label>  
<input type="password" name="password" value="123456" />
```

Password

- Type file untuk tipe data gambar jpg, png

```
<label>Gambar</label>  
<input type="file" name="gambar" value="gambar">
```

Gambar No file chosen

- Type radio untuk tipe data pilihan berbentuk bulatan misal pria, wanita

```
<label>Jenis Kelamin</label><br>  
<input type="radio" name="jeniskelamin" value="Laki-laki">Laki-laki  
<input type="radio" name="jeniskelamin" value="Perempuan">Perempuan
```

Jenis Kelamin
 Laki-laki
 Perempuan

- Type checkbox untuk tipe data pilihan berbentuk kotak misal pria, wanita

```
<label>Kota</label><br>  
<input type="checkbox" name="jeniskelamin" value="Bandung">Bandung  
<input type="checkbox" name="jeniskelamin" value="Jakarta">Jakarta
```

Kota
 Bandung
 Jakarta

- Type hidden untuk menyembunyikan field

```
<label>Nama</label>  
<input type="hidden" name="nama" value="Ahmad">
```

Nama

- Name adalah nama input data atau nama field / kolom pada tabel. Semua input type wajib diberi **name** agar bisa diproses pada waktu submit form.

```
<input type="text" name="nama">
```

- Value adalah nilai yang muncul di dalam field / kolom.

```
<input type="text" name="nama" value="Ahmad">
```

Nama

Form Methode Attribute

Yaitu metode mengirim data ke server

- Get
Mengirim data sebagai variabel URL

```
<form action="halaman.php" method="get">
```

- Post
Mengirim data sebagai post http

```
<form action="halaman.php" method="post">
```

Form Action

Aksi yang dilakukan ketika data dikirim ke server

```
<form action="halaman.php">
```

Input Attribute (Field / kolom atribut)

Readonly. Field yang tidak dapat diisi data dan dimodifikasi (hanya bisa dibaca)

```
<input type="text" name="nama" value="Ahmad" readonly=""><br>
```

Nama

Alamat

Disabled. Field yang dinonaktifkan (tidak dapat diisi data dan dimodifikasi)

```
<input type="text" name="nama" value="Ahmad" disabled="true"><br>
```

Nama

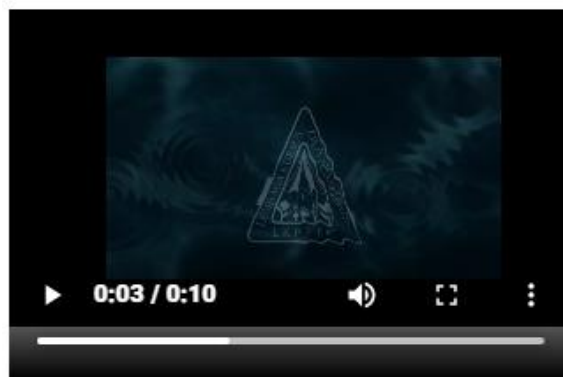
15. Multimedia

Di HTML kita bisa untuk mendengarkan musik, menonton video, film, dan membuat animasi dalam berbagai format seperti mpeg, avi, wmv, quicktime, flash, ogg, WebM, mpeg-4, wma, mp3, mp4 dan lain-lain.

HTML Video MP4 Controls

Controls (play, volume, pause). Untuk autoplay tambahkan atribut autoplay setelah controls.

```
<video width="320" height="240" controls>  
  <source src="http://localhost/latihanhtml/bumper-in.mp4" type="video/mp4">  
  Your browser does not support the video tag.  
</video>
```



Audio MP3 Controls

Tambahkan atribut autoplay jika ingin autoplay ketika file audio dibuka.

```
<audio controls>  
  <source src="http://localhost/latihanhtml/audio1.mp3" type="audio/mpeg">  
  Your browser does not support the audio element.  
</audio>
```



16. Plugins

HTML Object dan Embed Element

Menampilkan objek seperti gambar, pdf, html

```
<object width="40%" height="200px" data="http://localhost/latihanhtml/proglat.pdf"></object>  
<embed width="40%" height="200px" src="http://localhost/latihanhtml/proglat.pdf">
```



17. HTML Youtube

Menampilkan video youtube di HTML

Cara 1:

1. Buka Youtube kemudian cari video



Mohammad Ahsan/Hendra Setiawan vs Liang Wei Keng/Wang Chang |
Indonesia Open 2024 Badminton

2. Pilih Share

Modul Pelatihan Berbasis Kompetensi
Junior Web Developer
**Unit Kompetensi : Menulis Kode Dengan Prinsip
Sesuai Guidelines dan Best Practices**

Kode Modul
J.620100.016.01



Badminton Hub 배드...
5.79K subscribers

Subscribe

703



Share

3. Pilih Embed

Share



Embed



WhatsApp

<https://youtu.be/Vt4oR...>

4. Pilih Copy di sudut kanan bawah



Embed Video



```
<iframe width="560" height="315"
src="https://www.youtube.com/embed/
Vt4oRorXyXE?si=nWk4Nm34i9vews4i"
title="YouTube video player"
frameborder="0"
allow="accelerometer; autoplay;
clipboard-write; encrypted-media;
gyroscope; picture-in-picture; web-
share" referrerpolicy="strict-
origin-when-cross-origin">
```

Copy

5. Paste kan di HTML

```
<iframe width="560" height="315"  
src="https://www.youtube.com/embed/Vt4oRorXyXE?si=SzDtD713TfuJYTEJ"  
title="YouTube video player"  
frameborder="0"  
allow="accelerometer; autoplay; clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture; web-share"  
referrerpolicy="strict-origin-when-cross-origin" allowfullscreen>  
</iframe>
```



Cara 2

Buat skrip I frame dengan atribut autoplay dan mute (suara non aktif)

```
<iframe width="420" height="345" src="https://www.youtube.com/embed/  
Vt4oRorXyXE?si=SzDtD713TfuJYTEJ?autoplay=1&mute=1">  
</iframe>
```



B. KETERAMPILAN YANG DIPERLUKAN DALAM MENGENAL HTML

1. Cara mengenal HTML.

a. Mengenal tag awal

Tag awal menggunakan tanda kurung siku. Contoh: `<h1>`

b. Mengenal isi (konten) HTML

Isi atau konten HTML ditulis setelah tanda tag awal. Contoh `<h1> konten ditulis disini`

c. Mengenal tag akhir

Tag akhir menggunakan tanda garis miring setelah kurung buka siku. Contoh: `</h1>`

2. Cara mengenal Elemen dan Atribut.

a. Mengenal Elemen

Elemen HTML ditandai oleh tag awal dan tag akhir.

Contoh:

```
<p>kita sedang belajar HTML</p>
```

Hasilnya : `kita sedang belajar HTML`

`<p></p>` merupakan elemen paragraf. Kita sedang belajar HTML merupakan isi elemen paragraf.

b. Mengenal Atribut

Atribut merupakan sub elemen dari suatu elemen. Elemen paragraf jika ditambahkan style color maka color merupakan atribut.

Contoh:

```
<p style="color:blue;">kita sedang belajar HTML</p>
```

Hasilnya: `kita sedang belajar HTML`

Modul Pelatihan Berbasis Kompetensi Junior Web Developer Unit Kompetensi : Menulis Kode Dengan Prinsip Sesuai Guidelines dan Best Practices	Kode Modul J.620100.016.01
--	--------------------------------------

DAFTAR PUSTAKA

A. Dasar Perundang-undangan

Keputusan Menteri Ketenagakerjaan Republik Indonesia No. 282 Tahun 2016 Tentang Penetapan Standar Kompetensi Kerja Nasional Indonesia Kategori Informasi dan Komunikasi Golongan Pokok Aktivitas Pemrograman, Konsultasi Komputer dan Kegiatan Yang berhubungan dengan itu Bidang Software Development

B. Buku Referensi

-

C. Referensi Lainnya

1. HTML Tutorial, <https://www.w3schools.com/default.asp>
2. Belajar CSS dan HTML, <https://www.malasngoding.com/tag/modul-css-lengkap-pdf/>
3. HTML Cheat Sheet, <https://htmlcheatsheet.com/>
4. Panduan Lengkap HTML – Konsep HTML A sampai Z, <https://www.geeksforgeeks.org/html-complete-guide/?ref=lbp>
5. HTML-CSS-JS, <https://html-css-js.com/html/tags/>

DAFTAR PERALATAN DAN BAHAN

A. Daftar Peralatan

No	Nama Peralatan	Keterangan
1	Komputer	Minimal Processor Dual Core RAM 4GB
2	Laptop	Minimal Processor Dual Core RAM 4 GB
3	LCD Proyektor	
4	Layar Proyektor	
5	Laser Pointer	
6	Modem atau HP	

B. Daftar Bahan

No	Nama Bahan	Keterangan
1	Modul Pelatihan (Buku Informasi, Buku Kerja, Buku Penilaian)	
2	Kertas HVS A4	
3	Spidol Whiteboard	
4	Tinta Printer	
5	Software Xampp 64 bit	
6	Software Sublime Text	
7	Software Sistem Operasi Windows 64 bit	

Modul Pelatihan Berbasis Kompetensi Junior Web Developer Unit Kompetensi : Menulis Kode Dengan Prinsip Sesuai Guidelines dan Best Practices	Kode Modul J.620100.016.01
---	--------------------------------------

DAFTAR PENYUSUN MODUL

No	Nama	Profesi
1	Taswin Bramana, SE	<ul style="list-style-type: none"> • Pimpinan LPK Famikom • Trainer bersertifikasi Junior Web Developer • Trainer bersertifikasi Metodologi Instruktur