

WEB DESIGN

CONFLUENCE 2

HTML PART I

DEDY SETIAWAN

DO YOU HAVE DREAMWEAVER AND XAMPP IN YOUR PC?



LET'S MAKE A NEW FOLDER IN DIRECTORY C:\XAMPP\HTDOCS



HOW TO MAKE A NEW SITE?

- Open Dreamweaver, Choose site->new site...,
 - in the site name , input your site name and
 - in the local site folder choose your location of your site.
- In servers
 - Choose button + , this is for adding the server,
 - In the server name, input your server name,
 - In the connect using, choose local/network,
 - In the server folder choose your location of your server,
 - in web url, input: <http://localhost/dedy> and save,
 - After save, move the radio button from remote to testing and then save.



Site Setup for dedy

Site
Servers
Version Control
► Advanced Settings

A Dreamweaver site is a collection of all of the files and assets you use in your website. A Dreamweaver site usually has two parts: a local folder on your computer where you store and work on files, and a remote folder on a server where you post the same files to the web.

Here you'll select the local folder and a name for your Dreamweaver site.

Site Name: dedy

Local Site Folder: C:\xampp\htdocs\dedy\

Help Save Cancel

Basic Advanced

Server Name: dedy

Connect using: Local/Network

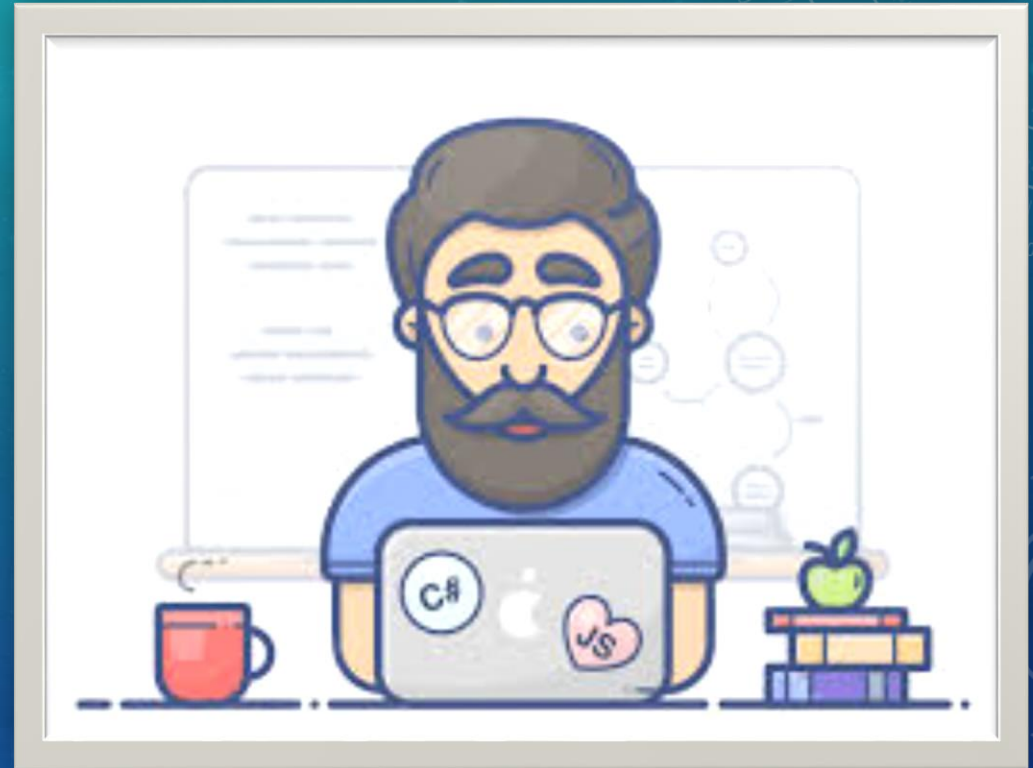
Server Folder: C:\xampp\htdocs\dedy

Web URL: http://localhost:8080/dedy/

Help Save Cancel

LET'S START CODING ^_^

WITH HTML (HYPERTEXT MARKUP LANGUAGE)



HTML BASIC

- `<html> <!--MENDEFINISIKAN BAHWA INI ADALAH DOKUMEN HTML-->`
 - `<head> <!-- KEPALA DARI DOKUMEN HTML-->`
 - `<title></title> <!-- TEKS INI UNTUK MEMBERIKAN NAMA DAN AKAN TAMPIL DI CAPTION BROWSER-->`
 - `</head>`
 - `<body> <!-- UNTUK MENGISI KONTEN -->`
 - `</body>`
- `</html>`

TEXT

WITH HTML

TAG <!--...--> HTML

Not working at browser,
To giving comment.

- <body>
 - <!-- - masa sih ga jalan - ->
- </body>

TAG HTML

- <body>
- ini adalah teks dengan cetak tebal
- </body>

TAG
 HTML

- <body>
- Saya dedy
teks ini akan berada dibawah saya dedy
- </body>

TAG HTML

- <body>
- ini adalah teks dengan jenis strong
- </body>

TAG <i> and HTML

- <body>
- <i>ini adalah teks dengan cetak miring</i>
- ini adalah teks dengan cetak miring juga
- </body>

TAG <hr> HTML

- <body>
- Akan ada garis bawah pada kalimat ini<hr>
- </body>

TAG <small> HTML

- <body>
- <small>ini adalah teks dengan ukuran kecil</small>
- </body>

TAG <BIG> HTML

- <body>
- <big>ini adalah teks dengan ukuran besar</big>
- </body>

TAG <SUP> HTML AND <SUB> HTML

- <body>
- Suhu diruangan ini 30 ^OC

- Unsur kimia air adalah H₂O
- </body>

TAG HTML AND <INS> HTML

- <body>
- Harga produk ini kami diskon dari Rp.100.000,- menjadi <ins> Rp.50.000,-</ins>
- </body>

TAG <P> HTML

- <body>
- <p>ini adalah paragraph pertama</p>
- <p>ini adalah paragraph kedua</p>
- <p>elemen paragraph ditandai dengan menggunakan tag p.
- dan bisa diakhiri dengan tag pasangannya</p>
- </body>

TAG <PRE> HTML

- <body>
- <pre>
- Susunan panitia kegiatan kelas:
- 1. Ketua: Abid GAD
- 2. Sekertaris: Siti Komaruddin
- 3. Bendahara: Ruri Muntahar
- 4. Anggota:
- -Andi M Ghalib
- -Muh Jalaluddin
- -Bukhory Ahmad
- </pre>
- </body>

TAG `<code>` HTML

- `<body>`
 `<code>`
 p {
 font-family: Arial;
 font-size: 15px;
 }
 `</code></body>`

TAG <H1>-<H6> HTML

- <body>
- <h1>ini heading 1</h1>
- <h2>ini heading 2</h2>
- <h3>ini heading 3</h3>
- <h4>ini heading 4</h4>
- <h5>ini headnig 5</h5>
- <h6>ini heading 6</h6>
- </body>

TAG <MARQUEE> HTML

- <body>
- <marquee direction="left" scrollamount="4">Teks ini akan berjalan dari kanan ke kiri...^_^</marquee>
- </body>
- Behavior alternate

TAG <ACRONYM> HTML

- <body>
- <acronym title="Sekolah Menengah Pertama Islam Terpadu">SMPIT</acronym>
- </body>

TAG <ABBR> HTML

- <body>
- Jangan <abbr title="Long Distance Relationship">LDR</abbr>, LDR itu berat.
- </body>

TAG <ARTICLE> HTML

- <body>
- <article>HyperText Markup Language (HTML) adalah sebuah bahasa markup yang digunakan untuk membuat sebuah halaman web, menampilkan berbagai informasi di dalam sebuah Penjelajah web Internet dan formating hypertext sederhana yang ditulis kedalam berkas format ASCII agar dapat menghasilkan tampilan wujud yang terintegrasi.</article>
- </body>

TAG <blockquote> HTML

- <body>
- <blockquote>Suhu menunjukkan derajat panas benda. Mudahnya, semakin tinggi suhu suatu benda, semakin panas benda tersebut. Secara mikroskopis, suhu menunjukkan energi yang dimiliki oleh suatu benda. Setiap atom dalam suatu benda masing-masing bergerak, baik itu dalam bentuk perpindahan maupun gerakan di tempat getaran. Makin tingginya energi atom-atom penyusun benda, makin tinggi suhu benda tersebut.
-

- <cite>wikipedia.org</cite>
- </blockquote>
- </body>

TAG <ADDRESS> HTML

- <body>
- <address>PT. MAJU JAYA BERSAMA KAMI
Kawasan Industri Pulogadung,
Jl. Rawa Udang No. 75
13930
Jakarta, Indonesia
Telp: 021 22222222</address>
- </body>

LIST

WITH HTML

Dedy Setiawan | Web Design | Confluence 2



THERE ARE 3 TYPE OF LIST:

1. AN ORDERED LIST,
2. AN UNORDERED LIST,
3. DEFINITION LIST

TAG AND HTML

- <body>
- <ul type="circle">
- Tempe Goreng
- Tahu Bakar
-
-

- <ul type="square">
- Roti
- Nasi
-
- </body>

TAG AND HTML

- <body>
- <ol type="I">
- Tempe Goreng
- Tahu Bakar
-
- <ol start="4">
- dimulai dari 4
- selanjutnya 5
-
- </body>

TAG <DL>, <DT> AND <DD> HTML

- <body>
- <dl>
- <dt>coffee</dt>
- <dd>black hot drink</dd>
- <dt>milk</dt>
- <dd>white cold drink</dd>
- </dl>
- </body>

The background is a gradient of teal and blue, with a subtle pattern of small white dots. On the left side, there are several circular elements: a large scale with numbers from 140 to 260, and several smaller circles with arrows indicating rotation. The text 'TABLE WITH HTML' is positioned on the right side in a white, sans-serif font.

TABLE

WITH HTML

TAG <TABLE> AND <TD> HTML

- <body>
- <table border="1">
- <td>Tabel dengan single cell</td>
- </table></body>

TAG <TABLE>, <TR> AND <TD> HTML

- <body>
- <table border="1">
- <caption>creating table</caption>
- <tr>
- <td>cell1</td>
- <td>cell2</td>
- <td>cell3</td>
- </tr>
- <tr>
- <td>cell4</td>
- <td>cell5</td>
- <td>cell6</td>
- </tr>
- </table>
- </body>

MERGE TABLE

```
<table border="1">  
  <tr>  
    <td rowspan="2">no</td>  
    <td rowspan="2">nama</td>  
    <td colspan="2">jenis kelamin</td>  
  </tr>  
  <tr>  
    <td>laki-laki</td>  
    <td>perempuan</td>  
  </tr>  
</table>
```



IMAGE, VIDEO AND AUDIO

WITH HTML

TAG HTML

- <body>

- </body>

TAG <video>HTML

- <body>
- <video width="320" height="240" controls>
- <source src="media/The Boss Baby (2017).mp4" type="video/mp4">
- </video></body>

TAG <audio>HTML

- <body>
- <audio src="media/sound.mp3" autoplay controls></audio>
- </body>

HYPERLINK

WITH HTML

Dedy Setiawan | Web Design | Confluence 2

- `Menuju ke halaman 2`
- `<h1>Selamat datang dihalama ke-2</h1>`



<META> TAG

Meta tag is to giving some information about your website to search engine.
Meta tag can be used to giving information to client.
You can add it in `<head>...</head>`

META TAG TO SEO

- `<meta name="description" content=".....">`
- example:
- `<meta name="description" content ="Situs jual beli online terpercaya di Indonesia. Belanja online murah, aman dan nyaman dari jutaan toko online garansi uang kembali">`

KEYWORD

- `<meta name="keywords" content="sewa mobil murah di Jakarta timur">`

REFRESH PAGE

- `<meta http-equiv="refresh" content="3">`



`<meta http-equiv="refresh" content="(selama n detik);url=..." />`

RESPONSIVE

- `<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">`
- `<style>`
- `img {`
- `max-width: 100%;`
- `height: auto;`
- `}`
- `</style>`

AUTHOR

- `<meta name="author" content="Dedy Setiawan">`

THE END

