**HTML**

HTML adalah singkatan dari HyperText Markup Language, sebuah bahasa markup standar yang digunakan untuk membuat struktur dan konten sebuah halaman web. HTML digunakan untuk mendefinisikan elemen-elemen seperti teks, gambar, video, tautan, dan berbagai elemen lainnya yang dilihat oleh pengguna saat mereka membuka sebuah halaman web.

Rangkuman dari apa saja yang saya pelajari:

1. Belajar basic-basic html di w3school.com. seperti:

* <!DOCTYPE html> Mengidentifikasi bahwa dokumen ini adalah dokumen HTML
* <html> Akar element dari HTML.
* <head> Mengandung unsur penting tentang halaman HTML.
* <title> Judul dari halaman HTML.
* <body> Merupakan badan dari dokumen, seperti headings, paragraphs, images, hyperlinks, tables, lists, dll.
* <h1> Kepala/Judul dari dokumen.
* <p> Isi paragraph.

1. Belajar membuat heading( <h>heading</h> ), dan paragraph( <p>paragraph</p> ). Memasukkan link( <a href=”https://google.com”> ) dan gambar( <img src=”gambar.png”> ).
2. Mengubah gambar sesuai dengan ukuran windows menggunakan <picture>.
3. Belajar menambahkan background( <p style=”background-image: url(‘gampar.jpg’)”;> ) dan merubah warna teks( <p style=”color: red”;> ), ukuran teks( <p style=”font-size”;> ), dan jenis teks( <p style=”font-family: ‘Times New Roman’, Times, serif;”> ).
4. Belajar memformat teks, contohnya: <strong>(teks penting), <b>(teks tebal), <i>(teks miring), <del>(teks bergaris tengah), dll.
5. Belajar menggunakan Eksternal CSS, dengan menambahkan <link rel="stylesheet" href="styles.css"> di bagian <head> pada dokumen HTML.
6. Belajar memasukkan link Absolute(link ke beranda website) dan Relative(link ke salah satu bagian website).
7. Belajar membuat Tabel, dengan <tables>(pembuka), <tr>(baris table) dan <td>(isi baris table). Contoh:

<table>  
<tr>  
<td>Emil</td>  
<td>Tobias</td>  
<td>Linus</td>  
</tr>  
</table>

1. Belajar membuat List menggunakan <ul>(kepala list tak berurutan), <ol>(kelapa list berurutan dengan angka) dan <li>(isi listnya).

<ul> <ol>  
<li>Coffee</li> <li>Kopi</li>  
<li>Tea</li> <li>Teh</li>  
</ul> </ul>

1. Belajar Div dan elementnya, <div>.
2. Membuat Layout Website yang berisi <header>, <nav>, <section>, <article>, dan <footer>.
3. Memformat web agar responsive untuk pengguna pc dan smartphone. Dengan menggunakan code <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
4. Membuat formulir menggunakan HTML. Dengan element-elementnya yaitu;
   * <input type="text"> Menampilkan sebaris teks input.
   * <input type="radio"> Menampilkan tombol untuk memilih salah satu dari pilihan yang ada.
   * <input type="checkbox"> Menampilkan kotak centang untuk memilih beberapa pilihan.
   * <input type="submit"> Menampilkan tombol kirim untuk dibagikan ke si pembuat formulir.
   * <input type="button"> Menampilkan tombol yang bias diklik.
5. Mengedit isi portofolio dari template portofolio yang dibagikan menggunakan HTML dan CSS
6. Membuat interface login form dengan HTML dan CSS.
7. Membuat formulir registrasi sederhana dengan HTML dan CSS.