

Jobsheet Pembelajaran Membuat Website Menggunakan VS CODE

Nama : Muhammad Dika Wirasyahputra Sinaga

Kelas : XII RPL3

Mapel : Kejuruan

Tanggal : Selasa/19/08/2025

Guru : Annisah Husni Daulay M.Kom

1. TUJUAN

Pembelajaran ini diajarkan agar kami para siswa bisa belajar gimana caranya sebuah website sederhana menggunakan VS CODE STUDIO. Tujuannya supaya kamu paham langkah langkah dasar dalam bikin sebuah website yang menarik dan terstruktur, mulai dari desain tampilan sampai coding dasar dan menjalankan hasil coding yang telah kita buat.

2. ALAT DAN BAHAN

1. Laptop/komputer yang sudah terinstall VS CODE STUDIO
2. Koneksi internet

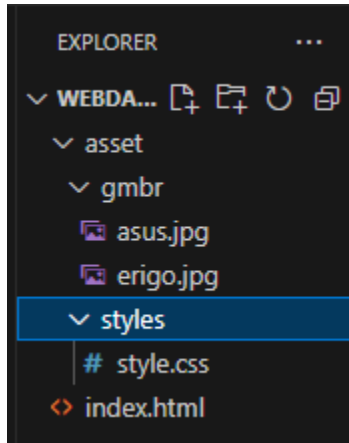
3. TEORISINGKAT

VS CODE STUDIO adalah software buatan Manusia yang dipakai buat bikin website. Bahasa pemrograman yang biasa dipakai beragam mulai dari Dev C++,java,php,DLL. Di dalam VS CODE, kita bisa bikin tampilan sebuah website menjadi lebih menarik, dan ngatur logika websitenya pakai Java. VS CODE merupakan aplikasi pengembang atau pembuatan aplikasi pembuatan website dan semua jenis codingan.

4. LANGKAH LANGKAH

- 1.jalankan aplikasi VS CODE
- 2.Buat folder induk untuk menampung folder lainnya
- 3.Buat folder induk dengan nama “MK”, kemudian didalam folder induk di isi folder anak, folder induk di isi oleh:
 - A.Webdasar
 - B.Asset
 - C.Gambar

D.Style



4. didalam folder “Webdasar” diisi dengan file index.html untuk menampung semua codingan html nya.
- 5.kemudian di dalam folder “gambar” di isi dengan gambar yang ingin kita masukkan di dalam HTML.
- 6.dan yang terakhir folder “asset” di isi dengan “CSS”.
- 7.buat struktur html di “index.html”.
- 8.Kemudian buat css di “style.css” agar tampilan website kita lebih menarik.

5. CONTOH CODING

1.INDEX HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <link rel="stylesheet" href="asset/styles/style.css">
  <link rel="preconnect" href="https://fonts.googleapis.com">
  <link rel="preconnect" href="https://fonts.gstatic.com" crossorigin>
  <link rel="stylesheet" href="">

  <title>DIKA RAJA CODING</title>
</head>
<body>
  <header>
    <div class="jumbotron">
      <h1>BANDUNG</h1>
      <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
        Deserunt, dolores? Odit, beatae architecto nisi voluptatum suscipit
```

```
        aperiā excepturi explicabo dolores.</p>
</div>
<nav>

    <ul>
        <li>
            <a href="#sejarah">SEJARAH</a>
        </li>
        <li>
            <a href="#geografis">GEOGRAFIS</a>
        </li>
        <li>
            <a href="#wisata">WISATA</a>
        </li>
    </ul>
</nav>
</header>
<main>
    <div id="content">
        <article id="sejarah" class="card">
            <h2>SEJARAH</h2>
            
            <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Temporibus
eius nobis error officiis. Neque, natus animi, hic perferendis totam
perspiciatis voluptatum mollitia nostrum placeat laboriosam nemo deleniti
ducimus facere obcaecati nesciunt fugit deserunt reiciendis sit quia labore
adipisci praesentium. Recusandae repudiandae amet a fugit perspiciatis odit,
illo cumque nulla sunt. Quis explicabo eos cum corporis dolores, laudantium
praesentium nisi quam eveniet libero maiores necessitatibus dolorem veniam
ducimus saepe accusamus quia molestias natus expedita eligendi. Minima
veritatis rerum inventore esse, praesentium nulla. Fugiat deserunt natus,
officia, quasi odit, repellendus voluptate excepturi doloribus deleniti
molestias sit! Velit molestiae neque, minima laboriosam temporibus impedit
alias harum dolore porro reiciendis? Eaque sint tempora debitis facilis quia
hic quis quo adipisci, excepturi numquam ducimus obcaecati, quibusdam, nulla
velit fuga voluptatem temporibus non ipsum praesentium sapiente vitae unde.
Dolore minus dolor blanditiis sunt, quidem magni. Doloribus, ad! Ut labore
ipsa voluptate, nostrum iste mollitia quod iure quia aperiā tempore
temporibus nam fuga accusantium maxime. Iste dolores ad cum voluptatibus
deserunt, expedita vel asperiores possimus delectus. Tempore neque placeat
obcaecati dolores illum cumque, quisquam, eaque molestias error illo esse
libero ex eveniet cum! Unde officiis debitis culpa vel accusamus autem,
perspiciatis harum officia delectus dolores voluptate nihil.</p>
        </article>

        <article id="geografis" class="card">
            <h2>GEOGRAFIS</h2>
```

```

    
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit.
Repudiandae aliquam praesentium non eaque sequi recusandae nesciunt totam
placeat! Adipisci provident harum sit magnam blanditiis accusantium, atque
dolorem eius quisquam dolore reprehenderit iste rem, corrupti, molestiae
aperiam! Perspiciatis obcaecati dolor beatae architecto eum nobis excepturi
quos minima maiores eveniet consectetur velit vel nam, quia libero qui nemo at
laborum deleniti recusandae? Praesentium, culpa! Eligendi provident eveniet
commodi soluta asperiores? Nostrum odio modi molestias nisi natus deserunt,
perspiciatis et error explicabo! Officia sint saepe error atque alias?
Expedita fugit exercitationem omnis. Aperiam, optio atque sequi magni ipsam
assumenda reprehenderit veritatis laborum suscipit!

    </p>
</article>

<article id="wisata" class="card">
    <h2>WISATA</h2>
    
    <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Voluptates
impedit earum quae nulla, minus soluta dolorum et recusandae libero quaerat
nostrum iste at ipsam ad sunt sed deserunt molestias fuga veritatis provident,
sit, nobis eius doloremque. Nam architecto dignissimos suscipit recusandae,
exercitationem fugit. Nesciunt, a veritatis consectetur iure velit iste
ducimus est soluta dolorum iusto atque ipsam cum sit delectus molestias
laudantium nisi alias. Facilis possimus ipsam error, voluptatem rerum
recusandae perferendis atque velit dolor officiis voluptates fuga similique
tempora assumenda sit officia modi perspiciatis repudiandae rem quod
temporibus. Quam vel doloribus expedita natus nulla nihil ad earum beatae, quo
id quas. Excepturi amet repudiandae obcaecati nesciunt, rem placeat ut tempore
dolorum nihil quibusdam quae accusamus saepe eligendi et totam omnis iure
illum deserunt corporis explicabo! Obcaecati, deleniti fugiat vitae quas rem
voluptatem commodi ullam quod perspiciatis, iusto sunt velit non minima
laudantium repudiandae dolorum, pariatur earum esse eum quaerat!
    </p>
<section>

    <h3>GEDUNG SATE</h3>
    
    <p>Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Veritatis
molestiae deleniti veniam libero eligendi, totam obcaecati placeat commodi in
eos id aperiam fuga a, enim ipsam magnam inventore optio quisquam?</p>

    <h3>BOSCHA</h3>
    
    <p>Lorem ipsum dolor, sit amet consectetur adipisicing elit. Nulla
voluptas eos maiores aperiam dignissimos omnis quo rerum nesciunt minima? Eos

```

```
expedita dolorum voluptates consequatur esse quod atque delectus porro
ipsa.</p>
</section>
</article>
</div>

<aside>
  <article class="profile card">
    <header>
      <h2>Profile lengkap</h2>
      <p>Dika X Nikmat777</p>
      <figure>
        
        <figcaption>Photo</figcaption>
      </figure>
    </header>
    <section>
      <h3>Informasi Penting</h3>
      <table>
        <tr>
          <th>Asal Sekolah</th>
          <td>SMKN 9 MEDAN</td>
        </tr>

        <tr>
          <th>Kelas</th>
          <td>XII RPL 3</td>
        </tr>

        <tr>
          <th>Email</th>
          <td>Widya Jawa Irenggg</td>
        </tr>

        <tr>
          <th>Kontak</th>
          <td>08991919191919</td>
        </tr>

        <tr>
          <th>Alamat</th>
          <td>Jln.Anak Sikma Jawa</td>
        </tr>
      </table>
    </section>
  </article>
</aside>
</article>
```

```

</main>
  <footer>
    <p>
      belajar pemrograman dasar web &#169; 2025, Dika Jawir
    </p>
  </footer>
</body>
</html>

```

2.STYLES.CSS

```

*{
  box-sizing: border-box;
}
body{
  font-family:'Trebuchet MS', 'Lucida Sans Unicode', 'Lucida Grande',
  'Lucida Sans', Arial, sans-serif;
  margin: 0;
  padding: 0;
}
main{
  padding: 20px;
  overflow: auto;
}
#content{
  float: left;
  width: 75%;
}
aside{
  float: right;
  width: 25%;
  padding-left: 20px;
}
h2,h3{
  color: palevioletred;
}
nav a{
  font-size: 18px;
  font-weight: 400;
  text-decoration: none;
}
nav a:hover{
  font-weight: bold;
}
.profile header{
  text-align: center;
}

```

```
}
footer{
  padding: 20px;
  background-color: palevioletred;
  color: wheat;
  text-align: center;
  font-weight: bold;
}
.featured-image{
  width: 100%;
  max-height: 300px;
  object-fit: cover;
  object-position: center;
}

.profile img{
  width: 200px;
}

.card{
  box-shadow: 0 4px 8 px 0 rgba(0,0, 0,0);
  border-radius: 5px;
  padding: 20px;
  margin-top: 20px;
}

.jumbotron{
  font-size: 20px;
  padding: 60px;
  background-color: #00c8eb;
  text-align: center;
  color: white;
}
nav li{
  display: inline;
  list-style: none;
  margin-right: 20px;
}
nav{
  background-color: rgb(230, 77,128);
  padding: 5px;
}
```