

LAPORAN PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB

MODUL 1 HTML



Dibuat Oleh:

NAMA : Hikmah Khaliq Abdillah Putra

NIM : 1202230011

**PROGRAM STUDI S1 TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS TELKOM SURABAYA
TAHUN 2025**

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	2
Tugas Praktikum 1 – Modul HTML Dasar.....	3
1. Pendahuluan	3
2. Hasil Tugas Praktikum.....	3
3. Evaluasi	7
4. Github.....	7

Tugas Praktikum 1 – Modul Bootstrap Layout Responsive

1. Pendahuluan

Pada praktikum ini, mahasiswa diminta untuk membuat halaman web dengan layout responsif menggunakan framework Bootstrap. Halaman web yang dibuat harus memiliki komponen utama berupa header dengan navbar, dua kolom di bagian utama yang menampilkan informasi berbeda, serta footer di bagian bawah halaman. Tujuan dari praktikum ini adalah memahami cara menggunakan grid system, komponen Bootstrap, dan membuat tampilan yang responsif di berbagai ukuran layar.

2. Hasil Tugas Praktikum

Pada codingan ini saya menambahkan framework css yaitu bootstrap untuk mengubah tampilan websitenya menjadi lebih menarik dan lebih mudah dalam mengimplementasikan desain website. berikut file” codingan yang saya buat

1.1 Code

HTML

```
2. <!DOCTYPE html>
3. <html lang="en">
4.
5. <head>
6.     <meta charset="UTF-8">
7.     <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-
      scale=1.0">
8.     <title>Praktikum-4</title>
9.     <link rel="stylesheet" href="css/bootstrap.min.css">
10.</head>
11.
12.<body>
13.     <!-- NAVBAR -->
14.     <nav class="navbar navbar-expand-lg bg-primary mb-5">
15.         <div class="container-fluid">
16.             <a class="navbar-brand" href="#">
17.                 
19.                 CODEC</a>
20.             <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-
      toggle="collapse" data-bs-target="#navbarNavDropdown"
21.                 aria-controls="navbarNavDropdown" aria-expanded="false"
      aria-label="Toggle navigation">
22.                 <span class="navbar-toggler-icon"></span>
23.             </button>
24.         </div>
```

```

25.         <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNavDropdown">
26.             <ul class="navbar-nav">
27.                 <li class="nav-item">
28.                     <a class="nav-link active" aria-current="page"
href="#">Home</a>
29.                 </li>
30.                 <li class="nav-item">
31.                     <a class="nav-link" href="#">Features</a>
32.                 </li>
33.                 <li class="nav-item">
34.                     <a class="nav-link" href="#">Pricing</a>
35.                 </li>
36.                 <li class="nav-item dropdown">
37.                     <a class="nav-link dropdown-toggle" href="#"
role="button" data-bs-toggle="dropdown"
38.                         aria-expanded="false">
39.                         Dropdown link
40.                     </a>
41.                     <ul class="dropdown-menu">
42.                         <li><a class="dropdown-item"
href="#">Action</a></li>
43.                         <li><a class="dropdown-item" href="#">Another
action</a></li>
44.                         <li><a class="dropdown-item" href="#">Something
else here</a></li>
45.                     </ul>
46.                 </li>
47.             </ul>
48.         </div>
49.
50.     </nav>
51.
52.     <!-- Hero Section -->
53.     <div class="container p-2 mb-5">
54.         <div class="row">
55.             <div class="col">
56.                 <p>Welcome to,</p>
57.                 <h1>Code Challenge</h1>
58.                 <h5>Belajar ngoding bareng kepin</h5>
59.                 <p>Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing
elit. Ullam nulla nisi aliquam non autem minus
60.                     tempore, accusantium beatae eius fugiat!</p>
61.                 <a href="#" class="btn btn-success">Contact me</a>
62.             </div>
63.             <div class="col text-center">
64.                 
65.             </div>

```

```

66.     </div>
67. </div>
68.
69. <!-- 3 Card -->
70. <div class="container mb-5">
71.     <div class="text-center mb-5">
72.         <h1>Card</h1>
73.     </div>
74.     <div class="row">
75.         <div class="col">
76.             <div class="card" style="width: 18rem;">
77.                 
78.                 <div class="card-body">
79.                     <h5 class="card-title">Card title</h5>
80.                     <p class="card-text">Some quick example text to
build on the card title and make up the bulk of
81.                         the card's content.</p>
82.                     <a href="#" class="btn btn-danger">Pencet</a>
83.                 </div>
84.             </div>
85.         </div>
86.         <div class="col">
87.             <div class="card" style="width: 18rem;">
88.                 
89.                 <div class="card-body">
90.                     <h5 class="card-title">Card title</h5>
91.                     <p class="card-text">Some quick example text to
build on the card title and make up the bulk of
92.                         the card's content.</p>
93.                     <a href="#" class="btn btn-danger">Pencet</a>
94.                 </div>
95.             </div>
96.         </div>
97.         <div class="col">
98.             <div class="card" style="width: 18rem;">
99.                 
100.                <div class="card-body">
101.                    <h5 class="card-title">Card title</h5>
102.                    <p class="card-text">Some quick example
text to build on the card title and make up the bulk of
103.                        the card's content.</p>
104.                    <a href="#" class="btn btn-
danger">Pencet</a>
105.                </div>
106.            </div>

```

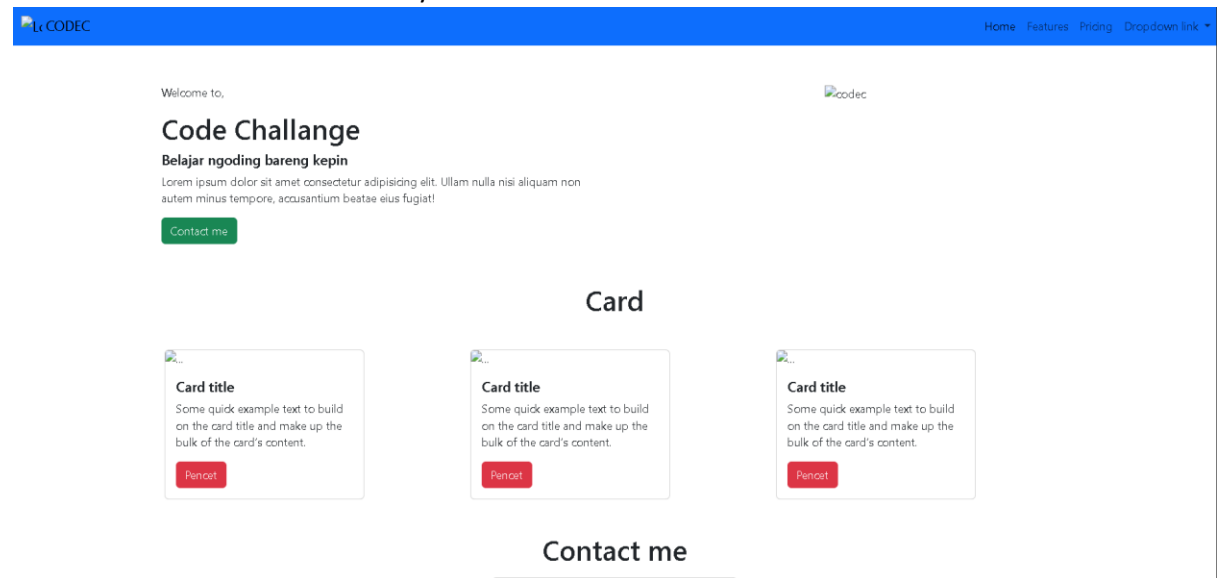
```

107.         </div>
108.     </div>
109. </div>
110.
111. <!-- form -->
112. <div class="container d-flex flex-column align-items-center">
113.     <div>
114.         <h1 class="text-center mb-3">Contact me</h1>
115.     </div>
116.
117.     <div class="card p-4" style="width: 22rem;">
118.         <form>
119.             <div class="mb-3">
120.                 <label for="nama" class="form-
label">nama</label>
121.                 <input type="text" class="form-control"
id="nama">
122.             </div>
123.             <div class="mb-3">
124.                 <label for="email" class="form-
label">email</label>
125.                 <input type="text" class="form-control"
id="email">
126.             </div>
127.             <div class="mb-3">
128.                 <label for="noHp" class="form-label">No
HP</label>
129.                 <input type="text" class="form-control"
id="noHp">
130.             </div>
131.             <div class="mb-3">
132.                 <label for="pesan" class="form-
label">pesan</label>
133.                 <textarea class="form-control"
id="pesan"></textarea>
134.             </div>
135.
136.             <button type="submit" class="btn btn-
primary">Submit</button>
137.         </form>
138.     </div>
139. </div>
140. <script src="js/bootstrap.bundle.min.js"></script>
141. </body>
142.
143. </html>
144.

```

2.2 Hasil Code

Berikut Adalah hasil dari websitenya



3. Evaluasi

Selama mengerjakan tugas ini, kendala saya waktu praktikum Adalah saat menambahkan frameworknya dan tidak bisa muncul tampilan bootstrapnya hanya tampilan htmlnya saja yang muncul

4. Github

Berikut Adalah Link github untuk tugas laporan minggu ke 4 :

<https://github.com/HimaXPro/praktikum-html-css/tree/main/praktikum-minggu-4>

Ini untuk tugas rumah :

<https://github.com/HimaXPro/praktikum-html-css/tree/main/praktikum-minggu-4/tugas>