

Studi Kasus

Modul 1: HTML dan CSS dengan Bootstrap

Peraturan Pengerjaan:

1. Remedial dikerjakan secara individu.
2. Jawaban tidak boleh sama dengan setiap individu.
3. **WAJIB** mencantumkan sumber untuk referensi setiap nomor.
4. Dikumpulkan paling lambat pada hari **Kamis, 13 Januari 2021 17.00 WIB**
5. Hasil pengerjaan praktik di-*push* ke *repository* di Github setiap individu.
6. Format nama file pdf :
REMEDIAL MODULX NAMAPENDEK NIM
Contoh : REMEDIAL MODUL1 AFIF 1202190000
7. Format nama repository:
WAD NAMAPENDEK NIM
Contoh: WAD AFIF 1202190000
8. Format nama folder remedial:
REMEDIAL Praktikum x NAMAPENDEK
Contoh: REMEDIAL Praktikum 1 AFIF
9. Letakkan PDF jawaban remedial dan project praktik di dalam folder remedial.
Contoh: REMEDIAL Praktikum 1 AFIF -> PDF dan Project
10. Segala bentuk pelanggaran akan mendapatkan sanksi.
11. Jika ada perubahan peraturan dan sanksi akan diinformasikan kembali.

**JIKA TIDAK SESUAI DENGAN KETENTUAN DI ATAS, MAKA NILAI
TIDAK AKAN DIPROSES**

SOAL:

1. Jelaskan pengertian dari HTML dan CSS menurutmu (20)
2. Sebutkan dan Jelaskan komponen di dalam Bootstrap!
(minimal 5) (20)
3. Tuliskan tipe-tipe list pada html dan jelaskan! (minimal 2) (15)
4. Buat tampilan sederhana html dengan kriteria seperti berikut:
 - Terdapat Navbar
 - Terdapat Form sederhana
 - Terdapat implementasi penggunaan bootstrap
 - Terdapat card dengan gambar(45)

**** SELAMAT MENGERJAKAN ****

JAWABAN:

1. Jelaskan pengertian dari HTML dan CSS menurutmu (20)
 - HTML merupakan bahasa markup yang digunakan dalam membuat struktur halaman website yang nantinya file html ini dapat diakses melalui browser, seperti Chrome.
 - CSS adalah Cascading Style Sheet yang digunakan untuk mendesign tampilan halaman website agar terlihat menarik.

Sumber: [MODUL 1 - HTML dan CSS dengan BootstrapURL](#)

2. Sebutkan dan Jelaskan komponen di dalam Bootstrap!
(minimal 5) (20)

- **Komponen dari bootstrap, yaitu:**
 - Tipografi, merupakan komponen yang berisikan pengaturan untuk mendesign style font, seperti heading, bold, italic, dan lain sebagainya.

- Formulir, style pada komponen form tidak perlu diatur lagi karena bootstrap telah menyediakan yang form yang sudah diberi style.
- Images, merupakan gambar dengan beberapa pilihan bentuk bingkai.
- Grid system, berfungsi untuk membuat layout halaman melalui serangkaian baris dan kolom.
- Tabel, komponen table yang telah diberikan style bootstrap akan membuat tampilan menjadi lebih rapi dan menarik.

Sumber: [MODUL 1 - HTML dan CSS dengan BootstrapURL & https://sahabatakbar06.blogspot.com/2017/02/daftar-komponen-bootstrap.html](https://sahabatakbar06.blogspot.com/2017/02/daftar-komponen-bootstrap.html)

3. Tuliskan tipe-tipe list pada html dan jelaskan! (minimal 2) (15)

- Tipe – tipe list pada HTML, yaitu:
 - unordered list , untuk membuat daftar yang tidak berurutan.
 - ordered list , untuk membuat daftar yang berurutan.

Sumber: [MODUL 1 - HTML dan CSS dengan BootstrapURL](https://sahabatakbar06.blogspot.com/2017/02/daftar-komponen-bootstrap.html)

4. Buat tampilan sederhana html dengan kriteria seperti berikut:

- Terdapat Navbar
- Terdapat Form sederhana
- Terdapat implementasi penggunaan bootstrap
- Terdapat card dengan gambar (45)



```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help REMEDIAL MODUL 1 KARTIKA 1202194279.html - WAD- Shoe-Cleaning-Wijaya-Makmur - Visual Studio Code

EXPLORER
> OPEN EDITORS
> WAD-SHOE-CLEANING-WI...
> OUTLINE
> TIMELINE
> MYSQL

HAHEHE > SEMESTER 5 > PENGEMBANGAN APLIKASI WEBSITE > PRAKTIKUM > Pengerjaan > REMEDIAL Praktikum 1 KARTIKA > REMEDIAL MODUL 1 KARTIKA 1202194279.html

1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en" dir="ltr">
3   <head>
4     <link href="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.2/dist/css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet" integrity="
5     <script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.1.2/dist/js/bootstrap.bundle.min.js" integrity="sha384-K
6     <meta charset="utf-8">
7     <title>Klinik EAD</title>
8     <style>
9       .nav-link:hover{
10         color: yellow !important;
11       }
12     </style>
13   </head>
14   <body>
15     <section id="home" class="bg-light">
16       <nav class="navbar navbar-expand" style="background-color: #00319C;">
17         <div class="container-fluid p-1 mx-5">
18           <a class="navbar-brand">
20             <ul class="navbar-nav">
21               <li class="nav-item">
22                 <a class="nav-link" href="#home" style="color: white;font-size:20px;"> Home</a>
23               </li>
24               <li class="nav-item">
25                 <a class="nav-link" href="#about" style="color: white;font-size:20px;"> About</a>
26               </li>
27               <li class="nav-item">
28                 <a class="nav-link" href="#produk" style="color: white;font-size:20px;"> Produk</a>
29               </li>
30               <li class="nav-item">
31                 <a class="nav-link" href="#registrasi" style="color: white;font-size:20px;"> Registrasi</a>
32               </li>
33             </ul>
34           </div>
35         </div>
36       </nav>
37     </section>
38   </body>
39 </html>
```