# TECHNICAL REPORT PRAKTIKUM DASAR PEMROGRAMAN WEB TUGAS PRAKTIKUM MODUL 6

# "CSS LANJUTAN"



# **Disusun Oleh:**

TGL. PRAKTIKUM : 23 Mei 2022 NAMA : Siti Nur Aini NRP : 210411100054

KELOMPOK : 1

DOSEN : Devie Rosa Anamisa, S.Kom., M.Kom

TELAH DISETUJUI TANGGAL:

ASISTEN PRAKTIKUM

Zuni Amanda Dewi (200411100051)

# JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS TRUNOJOYO MADURA

1. Soal:

**TUJUAN TUGAS:** 

Mahasiswa dapat mendemonstrasikan pembuatan website dengan

menggunakan:

✓ HTML (dan HTML Lanjut 2 (Form))

✓ CSS (dan CSS Lanjut)

**BATASAN TUGAS:** 

Mahasiswa tidak diperbolehkan untuk menggunakan tag

Mahasiswa tidak diperbolehkan untuk menggunakan framework front-end

**SPESIFIKASI TUGAS:** 

Membuat SEBUAH HALAMAN Web dengan menggunakan HTML dan

CSS Lanjut. Secara keseluruhan, CSS yang digunakan harus dalam bentuk file

eksternal (CSS dalam elemen HTML diperbolehkan namun penggunaan harus

dibuat seminimal mungkin)

Tema halaman web: mata kuliah yang ada di Prodi Teknik Informatika UTM

Mata kuliah yang dipilih sebagai tema oleh setiap mahasiswa bergantung

kepada satu digit terakhir dari NIM mahasiswa yang bersangkutan:

✓ Jika **digit terakhir** adalah bilangan **genap atau nol**, maka mata kuliah

yang dipilih harus merupakan mata kuliah yang dibuka di Semester

Genap

✓ Jika digit terakhir adalah **bilangan ganjil**, maka mata kuliah yang

dipilih harus merupakan mata kuliah yang dibuka di Semester Gasal

Contoh:

NIM: 20041110000<u>4</u>

**Maka**, mahasiswa dengan NIM tersebut di atas akan mengerjakan Tugas Mingguan 4 dengan mengisi konten website berdasarkan suatu mata kuliah yang dibuka di Semester Genap

Note: mahasiswa tidak boleh menggunakan mata kuliah "Dasar Pemrograman Web" sebagai tema dalam tugas ini

- Halaman web memiliki 5 (lima) section untuk pengaturan layout:
  - 1. Header
  - 2. Menu
  - 3. Content
  - 4. Sidebar
  - 5. Footer
- Mahasiswa wajib mengubah detil tampilan halaman web Dengan demikian, mahasiswa wajib melakukan modifikasi skrip CSS sehingga ada perbedaan yang signifikan terhadap detil tampilan halaman web untuk Tugas Mingguan 6 ketika dibandingkan dengan contoh yang ada di dalam slide perkuliahan.

**Source Code:** 

### index.html

```
1. <!DOCTYPE html>
2. <html lang="en">
4. <head>
5.
       <meta charset="UTF-8">
       <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6.
7.
       <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-</pre>
   scale=1.0">
8.
       <title>Siti Nur Aini</title>
       <link rel="stylesheet" href="style.css">
10. </head>
11.
12. <body>
       <div class="container">
13.
          <!-- HEADER start -->
14.
15.
           <div class="header">
               <h1>INF201 Struktur Data</h1>
16.
17.
           </div>
           <!-- HEADER end -->
18.
19.
20.
           <!-- MENU start -->
21.
           <div class="menu">
22.
               <u1>
23.
                   <1i>>
24.
                       <a
   href="https://sites.google.com/view/catatanindah/jadwal/perkulia
   han">Jadwal Perkuliahan</a>
25.
                   26.
                   <1i>>
27.
   href="https://sites.google.com/view/catatanindah/jadwal/tugas-
   akhir">Jadwal Bimbingan</a>
                   28.
29.
                   <1i>>
                       <a href="#">Materi Kuliah</a>
30.
31.
                   32.
                   <1i>>
33.
                       <а
   href="https://sites.google.com/view/catatanindah/form-
   kehadiran">Form Kehadiran</a>
                   34.
              35.
```

```
36.
          </div>
37.
          <!-- MENU End -->
38.
39.
          <!-- SIDEBAR start -->
          <div class="sidebar">
40.
              <div class="sidebox1">
41.
42.
                 <h1>Register</h1>
43.
                 <form action="form.html" method="post">
44.
                     <fieldset>
45.
                        <legend>Personal Details</legend>
46.
                        <label for="nim">NIM
        
47.
                        <input type="number" name="nim" id="nim"</pre>
   placeholder="xxxxxxxxxxx" required>
48.
                        <br>
49.
                        <label for="nama">Nama
     </label>
50.
                        <input type="text" name="nama" id="nama"</pre>
  placeholder="Masukkan nama lengkap" required>
                        <br>
51.
                        <label for="email">Email
52.
      </label>
53.
                         <input type="email" name="email"</pre>
   id="email" placeholder="nama@gmail.com" required>
54.
55.
                        <input type="submit" value="Submit">
56.
                        <input type="reset" value="Reset">
57.
                     </fieldset>
58.
                 </form>
59.
             </div>
60.
             <div class="sidebox2">
61.
                 <h1>Matakuliah Lainnya</h1>
62.
                 <u1>
63.
                     Perkuliahan Semester Gasal 2020/2021
                         64.
65.
                            <a href="#">Algoritma</a>
  Pemrograman</a> 
                            <a href="#">Machine Learing</a>
66.
   67.
                        68.
                     69.
                     Perkuliahan Semester Genap 2020/2021
70.
```

```
71.
                          <a href="#">Struktur Data</a>
   72.
                          <a href="#">Machine Learing</a>
  73.
                       74.
                   75.
                   Perkuliahan Semester Gasal 2021/2022
76.
                       <a href="#">Algoritma</a>
77.
  Pemrograman</a> 
78.
                          <a href="#">Image Interpretation
  And Processing</a> 
79.
                       80.
                   81.
                </div>
82.
83.
         </div>
84.
         <!-- SIDEBAR end -->
85.
86.
         <!-- CONTENT start -->
87.
         <div class="content">
88.
             <h2>Daftar Materi Struktur Data</h2>
89.
             90.
                <a
  href="https://drive.google.com/file/d/10i9yll-
  FjJjoQURYFMpR8IEIX8E20xaR/view?usp=sharing">Materi 1: Review
  Algoritma Pemrograman</a> 
91.
                Materi 2: Struktur Data
92.
                   93.
                       <a
  href="https://drive.google.com/file/d/1GxnZh8elf2s6kTiFXCZZ-
  OFFBe1VmFa7/view?usp=sharing">Stack</a>
94.
                       <a
  href="https://drive.google.com/file/d/likuUy683n1YS6vbs1GSgBgbeq
  Aa45EyE/view?usp=sharing">Queue</a>
95.
                   96.
                97.
                Materi 3: Sorting #1
98.
                   99.
                       <a
  href="https://drive.google.com/file/d/1qoxQ41FS3txGzXTj9LYWhfSIt
  UfONnu0/view?usp=sharing">Bubble Sort</a>
```

```
100.
                                                                                                                                        <a</li>
              href="https://drive.google.com/file/d/1QGeN3z2MUeK440-
               6gYSiYs0YdszH0WGy/view?usp=sharing">Selection Sort</a> 
101.
              href="https://drive.google.com/file/d/libUOK4q_3x9yqFZthWSurp-
               108VUzihV/view?usp=sharing">Inserton Sort</a> 
102.
                                                                                                                      103.
                                                                                                    104.
                                                                                                    <1i>>
105.
              href="https://drive.google.com/file/d/10TBvy4s3DyVAfocJWwPojMHIp
              wsbpiJ /view?usp=sharing"> Materi 4: Rekursif</a>
106.
                                                                                                    Materi 5: Searching
107.
                                                                                                                      108.
                                                                                                                                        <a
              href="https://drive.google.com/file/d/1yxCAQD4Djg9D_rM7jFNFe2Wt-
                gW2MH8h/view?usp=sharing">Sequential Search</a>
109.
                                                                                                                                        <a
              href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZeTe1_qnZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZetLf">href="https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZetLf">https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZetLf">https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZetLf">https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZetLf">https://drive.google.com/file/d/15mQYjSN9iI8mZetLf">h
                syy3nkK/view?usp=sharing">Binary Search</a>
110.
                                                                                                                                        <a
              href="https://drive.google.com/file/d/1qkmlBaPoErhaUaeu5Yp5xCCIw
               8oqI9NW/view?usp=sharing">Hashing</a>
111.
                                                                                                                      112.
                                                                                                    113.
                                                                                                    Materi 6: Sorting #2
                                                                                                                      114.
115.
                                                                                                                                       <a
              href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">href="https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2">https://drive.google.com/file/d/1vV2Z2e0mNRcfvwVM12q0hMDi2</a>
              nviyyOq/view?usp=sharing">Merge Sort</a> 
116.
                                                                                                                                        <a
              href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLUokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuokocQ">href="https://drive.google.com/file/d/1FWbHruVtYOKheWrfroLuok
              wa491Rq/view?usp=sharing">Quick Sort</a> 
117.
                                                                                                                                        <a</li>
              href="https://drive.google.com/file/d/1rZZkX-
              4DkNvvXZGGPqkrNZVMAo8tofTW/view?usp=sharing">Counting Sort</a>
                118.
                                                                                                                      119.
                                                                                                    120.
                                                                                                    Materi 7: linked List
121.
                                                                                                                      122.
                                                                                                                                        <1i>>
```

```
123.
                               4 a
  href="https://drive.google.com/file/d/1036HdoHAyb_RTe1wCSqI9UYp5
   5otLhHO/view?usp=sharing">Pengenalan Class - object</a>
124.
                           <
125.
  href="https://drive.google.com/file/d/1u4WIS8zuDZHdRx9B4rscY4dAr
  63TX2Tt/view?usp=sharing"> Linked List</a>
126.
                       127.
128.
                    Materi 8: Tree
129.
                       130.
                           <a
  href="https://drive.google.com/file/d/14QQyd_onBjmSu0dIwF3aBfACv
  V2IP59k/view?usp=sharing">Binary Tree</a> 
                           <a
  href="https://drive.google.com/file/d/102zbqPQnGzfuEForq8MueE-
   gVfHOjAmM/view?usp=sharing">Parsing Binary Tree</a> 
132.
                       133.
                    134.
                    Materi 9: Graph
135.
                       136.
                           <a
  href="https://drive.google.com/file/d/1284C01fjrF8PAGVvZvb4oQX4k"
  7YrGYvx/view?usp=sharing">Graph</a>
  href="https://drive.google.com/file/d/1B0e206p7KbIC-
  MtY5vn9oyQdJi2r_TRc/view?usp=sharing">Graph Traversal</a>
138.
                       139.
                    140.
                141.
            </div>
            <!-- CONTENT end -->
142.
143.
144.
            <!-- FOOTER start -->
145.
            <div class="footer">
146.
                Siti Nur Aini 210411100054 - Teknik
   Informatika
147.
            </div>
            <!-- FOOTER end -->
148.
149.
         </div>
150. </body>
151.
152. </html>
```

# style.css

```
1. body {
       font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;
3. }
4.
5. /* CONTAINER */
6.
7. .container {
8.
       width: 70%;
9.
       height: auto;
       margin: 80px auto;
10.
       border: 1px solid black;
11.
       background-color: #0a62a9;
12.
13.}
14.
15./* HEADER */
16.
17..header {
18.
       height: 80px;
19.
     text-align: center;
20.
       padding-top: 10px;
21.
       background-color: #0a62a9;
22.
       color: white;
23.}
24.
25..header h1 {
       padding-bottom: 10px;
26.
27.}
28.
29./* MENU */
30.
31..menu {
      /* margin: 0px; */
32.
33.
       height: 45px;
34.
       background-color: #001d3a;
35.}
36.
37..menu ul {
38.
     margin: 0px;
39.
       margin-left: -5px;
```

```
40.}
41.
42..menu ul li {
43.
       margin-top: 10px;
44.
       padding-top: 6px;
45.
       padding-bottom: 4px;
       display: inline-block;
46.
47.
       margin-right: 20px;
48.
       background-color: #9ed5fa;
49.
       border: 1px solid black;
       width: 150px;
50.
51.
       height: 15px;
52.
       text-align: center;
53.
       border-radius: 4px;
54.}
55.
56..menu ul li a {
57.
       color: black;
58.
       text-decoration: none;
59.
       /* text-align: center; */
60.}
61.
62..menu ul li:hover {
63.
       background-color: #e3f1f9;
64.}
65.
66./* SIDEBAR */
67.
68..sidebar {
69.
       margin-right: 5px;
70.
       margin-top: 10px;
       border: 1px dashed black;
71.
72.
       background-color: #9ed5fa;
73.
       float: right;
74.
       width: 320px;
75.}
76.
77..sidebox1 {
       border: 4px solid #003871;
78.
79.
       width: 300px;
80.
       margin: 10px;
81.}
82.
```

```
83..sidebox1 h1 {
       background-color: #001d3a;
84.
85.
       font-size: 15pt;
       padding-bottom: 10px;
86.
87.
       color: white;
88.
       margin: 0px;
89.
       text-align: center;
90.
       padding-top: 6px;
91.}
92.
93..sidebox1 input {
94.
       margin-bottom: 10px;
95.}
96.
97..sidebox1 input[type="submit"] {
98.
       width: 130px;
99.}
100.
101. .sidebox1 input[type="reset"] {
102.
          width: 130px;
103. }
104.
105. .sidebox1 fieldset {
106.
          background-color: #e3f1f9;
107. }
108.
109. .sidebox2 {
          border: 4px solid #003871;
110.
111.
         width: 300px;
112.
          margin: 10px;
113.
          background-color: #e3f1f9;
114. }
115.
116. .sidebox2 h1 {
117.
         background-color: #001d3a;
118.
         font-size: 15pt;
         padding-bottom: 10px;
119.
120.
         color: white;
121.
         margin: 0px;
122.
         text-align: center;
123.
         padding-top: 6px;
124. }
125.
```

```
126. /* CONTENT */
127.
128. .content {
129.
         padding: 10px;
130.
         margin-top: 5px;
         border: 1px solid black;
131.
132.
         background-color: #e3f1f9;
133. }
134.
135. .content h2 {
136.
         text-align: center;
137. }
138.
139. .content ul li a {
140.
         color: black;
141.
         text-decoration: none;
142. }
143.
144. .content ul li a:hover {
145.
         color: #0a62a9;
146. }
147.
148. .content ul li ol li a {
149.
         color: black;
150. }
151.
152. .content ul li ol li a:hover {
153.
         color: #0a62a9;
154. }
155.
156. /* FOOTER */
157.
158. .footer {
159.
         margin: 10px;
160.
         border: 1px solid black;
161.
         background-color: #e3f1f9;
         text-align: center;
162.
163.
         padding-bottom: 10px;
164.
         height: 50px;
165. }
166.
```

# Penjelasan Code:

### index.html

Di dalam index.html terdapat div dengan class container yang digunakan untuk membungkus semua content yang akan ditampilkan di web. Di dalam div tersebut memilliki 5 div yaitu:

# 1. Div dengan class header

Digunakan untuk membuat header, memiliki h1 untuk menampilkan judul

# 2. Div dengan class menu

Digunakan untuk membuat navbar dengan menggunakan ul yang setiap li nya memilliki a href. Terdapat 4 menu navbar yaitu: jadwal perkuliahan, jadwal bimbingan, materi kuliah dan form kehadiran

# 3. Div dengan class sidebar

Untuk membuat content kotak di sebelah kanan. Div ini dibagi lagi menjadi 2 yaitu:

### 1) Div class sidebox1

Untuk membuat form registrasi yang isinya 3 label untuk masingmasing label, input nim dengan type number, input nama dengan type text, input email dengan type email, input submit dan reset yang dibungkus dengan fielsed dan legend untuk membuat judulnya

### 2) Div class sidebox2

Berisi informasi matakuliah lainnya. Di dalamnya terdapat beberapa matakuliah yang dibungkus dengan tag ul dan setiap li nya memiliki hyperlink.

# 4. Div dengan class content

Berisi content utama, judul kontent menggunakan h2 yang diikuti dengan keterangan materi dari struktur data yang dibungkus dengan tag ul yang setiap li nya berisi hyperlink yang dapat diakses

# 5. Div dengan class footer

Berisi informasi diri yang dibungkus dengan tag p

# style.css

# • Body

Font-family:Arial, Helvetica, sans-serif untuk mengubah semua jenis huruf yang ada di dalam body dengan jenis arial,

### • Class container

Ukuran kotak containernya adala 70% artinya dia berukuran 70% dari ukuran layar, jika tampilan layarnya di kecilkan maka dia akan tetap berukuran 70% dari layarnya. Kemudian tinggi dari content nya adalah auto artinya tingginya menyesuaikan content yang dibuat. Kemudiaan marginnya 80px auto maka kotaknya akan berada ditengah-tengah kemudian bordernya memiliki tebal 1px berwarna hitam dan warna containernya adalah #0a62a9

### Class header

Tinggi headernya adalah 80px kemudian semua text yang ada di dalam header memiliki align center maka teks akan berada di tengah dengan jarak kontent dalam atas sebesar 10px. Warna headernya adalah #0a62a9 dengan teks berwarna putih

# • Class header h1

Teks judul di dalam header diatur jarak bawahnya menggunakan padding dengan ukuran 10px

### • Class menu

Tinggi dari kotak navbarnya adalah 45px dengan warna menggunakan warna hex yaitu #001d3a

### • Class menu ul

Karena navbarnya menggunakan tag ul, maka diatur juga untuk marginnya 0 agar bagian navbar berada pas di bawah header dengan jarak kirinya sebesar -5px

### • Class menu ul li

Setiap ul yang memiliki li diatur jarak atasnya menggunakan margin sebesar 10px dan padding sebesar 6px dan bawah sebesar 4px.

Kemudian mengubah display dari ul li menjadi inline block dengan jarak kanan antara li adalah 20px dengan warna kotak menggunakan warna hex #9ed5fa dengan border sebesar 1px type solid berwarna hitam. Panjang dan lebar dari kotak navbarnya adalah 150 dan 15px dengan semua teks yang ada didalam kotak memiliki align center yaitu rata tengah dan kelengkungan kotaknya adalah 4px

### • Class menu ul li a

Semua li yang memiliki a href diubah warnanya menggunakan color berwarna hitam dengan mengghilangkan garis bawah menggunakan text-decoration dengan value none

### • Class menu ul li:hover

Ketika kursor diarahkan ke li maka backgorund nya akan berubah warna menjadi warna hex #e3f1f9

### • Class sidebar

Yaitu kontent yang berada di sebelah kanan karena diatur float nya dengan nilai right, jarak kanan dan atasnya adalah 5 dan 10px dan memiliki border dengan tebal 1px putus-putus berwarna hitam dan lebar dari kotaknya adalah 320px dan warna backgroundnya adalah #9ed5fa

### • Class sidebox1

Kotak pertama dari sidebox memiliki border dengan tabal 4px solid dengan warna hex #001d3a dengan lebar kotak 300px dan jarak yang diatur menggunakan margin sebesar 10px

### • Class sidebox1 h1

Judul dari kotak pertama dari sidebox diatur dengan warna background #001d3a dengan ukuran font sebesar 13px dan jarak bawahnya yang diatur dengan menggunakan padding sebesar 10px, warna teksnya adalah putih dengan margin 0 teksnya berada di tengahtengah dan padding atasnya sebesar 6px

# • Class sidebox1 input

Semua input nya diatur jarak bawahnya sebesar 10px

# • Class sidebox1 input type submit

Input dengan type submit diatur lebarnya yaitu 130px

# • Class sidebox1 input type reset

Input dengan type reset diatur lebarnya yaitu 130px

# Class sidebox1 fieldset

Warna dari fieldset nya menjadi #e3f1f9

### • Class sidebox2

Kotak kedua dari sidebox memiliki border dengan tabal 4px solid dengan warna hex #001d3a dengan lebar kotak 300px dan jarak yang diatur menggunakan margin sebesar 10px dan warna backgroundnya adalah \$4e3f1f9

### • Class sidebox2 h1

Judul dari kotak kedua dari sidebox diatur dengan warna background #001d3a dengan ukuran font sebesar 13px dan jarak bawahnya yang diatur dengan menggunakan padding sebesar 10px, warna teksnya adalah putih dengan margin 0 teksnya berada di tengah-tengah dan padding atasnya sebesar 6px

### • Class content

Jarak atas konten nya yaitu 5px dan paddingya 10px dengan border setebal 1px berwarna hitam

### • Class content h2

Judul dari content nya diatur alignnya menjadi rata tengah

### • Class content ul li a

Semua li yang memiliki hyperlink diatur warnanya menjadi hitam dan dihapus garis bawahnya menggunakan text-decoration dengan value none

### • Class content ul li a:hover

Ketika kursor diarahkan ke li yang memiliki href maka warna teks nya akan berubah menjadi #0a62a9

# • Class ul li ol li a

Karena di dalam list terdapat list makan semua warnanya juga diubah menjadi hitam

# • Class ul li ol li a:hover

Ketika kursor diarahkan ke li yang memiliki href maka warna teks nya akan berubah menjadi #0a62a9

# • Class footer

Margin dari footernya adalah 10px dengan border setebal 1px degan warna hitam dan background nya adalah warna hex #e3f1f9 dengan teksnya diatur menjadi rata tengah dan jarak bawahnya diatur dengan padding 10px dan lebar dari footernya adalah 50px

# **Screenshoot (Hasil Running Program):**



