

MODUL 12

PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB CLIENT



Disusun oleh :

FX. Henry Nugroho, S.T., M.Cs.

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

AKAKOM

YOGYAKARTA

2019

MODUL 12

STUDI KASUS LAYOUT WEBSITE dan CSS



CAPAIAN PEMBELAJARAN

1. Memformat konten teks dengan CSS (warna, bentuk dan jenis huruf, latar belakang)
2. Positioning konten



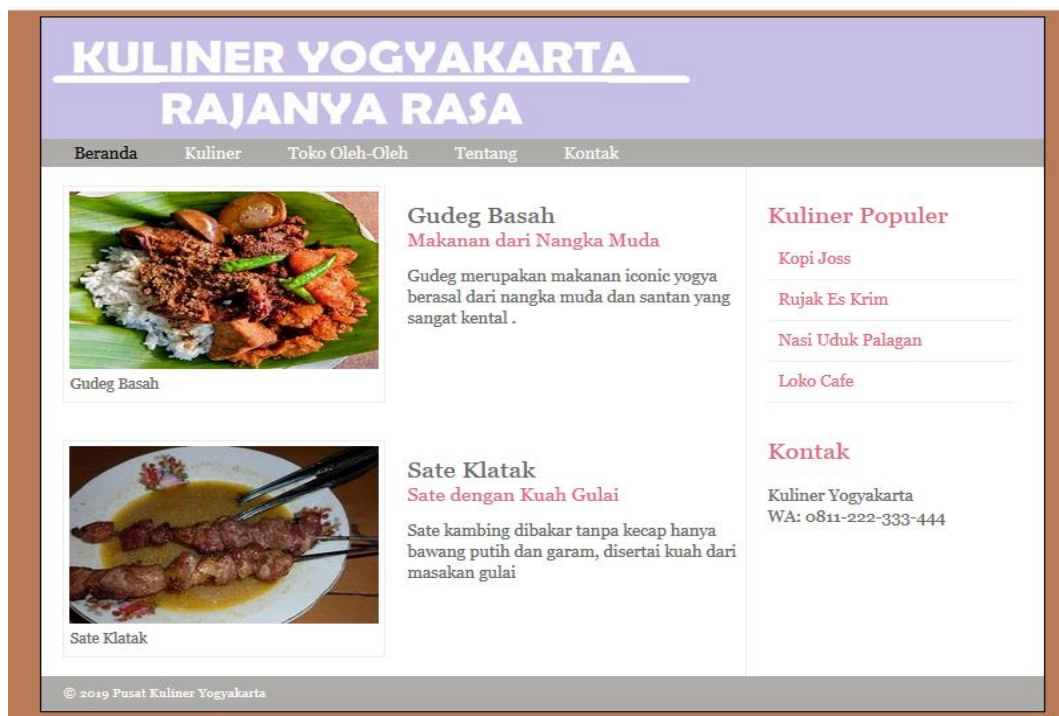
KEBUTUHAN ALAT/BAHAN/SOFTWARE

1. Editor notepad / notepad++
2. Browser



DASAR TEORI

Pada modul ini merupakan studi kasus pembuatan desain website dengan tema kuliner yogyakarta.



selain mengatur layout dengan css, diperlukan pembuatan gambar header menggunakan MS. Paint. Program pada modul 12 dan 13 saling terkait untuk membuat website seperti gambar di atas. Sehingga mahasiswa apabila modul 12 belum selesai maka harus dilanjutkan pada pertemuan modul 13. Atau kondisi sebaliknya, bila mahasiswa sudah selesai modul 12 namun masih ada waktu maka langsung dapat melanjutkan ke modul 13.



PRAKTIK

Praktik 1 : Membuat file CSS untuk mengatur layout website

1. Ketikan kode program berikut ini dan simpan dengan nama style.css

```
1
2   header, section, footer, aside, nav, article, figure, figcaption {
3   display: block;
4   }
5   body {
6       color: #666666;
7       background-color: #f9f8f6;
8       background-image: url("images/latar.jpg");
9       background-position: center;
10      font-family: Georgia, Times, serif;
11      line-height: 1.4em;
12      margin: 0px;}
13  .wrapper {
14      width: 940px;
15      margin: 20px auto 20px auto;
16      border: 2px solid #000000;
17      background-color: #ffffff;}
18  header {
19      height: 160px;
20      background-image: url(images/header1.png); }
21
```

```

22
23 h1 {
24     text-indent: -9999px;
25     width: 940px;
26     height: 130px;
27     margin: 0px;}
28
29 nav, footer {
30     clear: both;
31     color: #ffffff;
32     background-color: #aeaca8;
33     height: 30px;}

```

```

36
37 nav ul {
38     margin: 0px;
39     padding: 5px 0px 5px 30px;}
40
41 nav li {
42     display: inline;
43     margin-right: 40px;}
44
45 nav li a {
46     color: #ffffff;}
47
48 nav li a:hover, nav li a.current {
49     color: #000000;}
50
51 section.utama {
52     float: left;
53     width: 659px;
54     border-right: 1px solid #eeeeee;}
55
56 article {
57     clear: both;
58     overflow: auto;
59     width: 100%;}
60
61 hgroup {
62     margin-top: 40px;}

```

```

58 figure {
59     float: left;
60     width: 290px;
61     height: 220px;
62     padding: 5px;
63     margin: 20px;
64     border: 1px solid #eeeeee;}
65 figcaption {
66     font-size: 90%;
67     text-align: left;}
68 aside {
69     width: 230px;
70     float: left;
71     padding: 0px 0px 0px 20px;}
72 aside section a {
73     display: block;
74     padding: 10px;
75     border-bottom: 1px solid #eeeeee;}
76 aside section a: hover {
77     color: #985d6a;
78     background-color: #efefef;}
79

```

```

81 a {
82     color: #de6581;
83     text-decoration: none;}
84 h1, h2, h3 {
85     font-weight: normal;}
86 h2 {
87     margin: 10px 0px 5px 0px;
88     padding: 0px;}
89 h3 {
90     margin: 0px 0px 10px 0px;
91     color: #de6581;}
92 aside h2 {
93     padding: 30px 0px 10px 0px;
94     color: #de6581;}
95 footer {
96     font-size: 80%;
97     padding: 7px 0px 0px 20px;}

```



LATIHAN



TUGAS

Tugas diberikan oleh dosen pengampu



REFERENSI

1. <https://www.w3schools.com/css/>