LAPORAN PRAKTIKUM PEMROGRAMAN WEB



Disusun Oleh:

- Marcellinus Yovian Indrastata	1202210019
- Rafi Ardinata Riskiansyah	1202212028
- Axel Danu Pramudita	1202210011
- Maoreen Damar Safira	1202210001
- Khofifah Dharmasari	1202210045
- Amirah Diandra	1202200032

Dosen Pengampu:

Riza Akhsani Setyo Prayoga, S.Kom, M.MT

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI DAN BISNISINSTITUT TEKNOLOGI TELKOM SURABAYA 2023

LEMBAR KONTRIBUSI PENGERJAAN TUGAS KELOMPOK

DOSEN : Riza Akhsani Setyo Prayoga, S.Kom, M.MT

No	NIM	Nama Mahasiswa	Kontribusi
1	1202210019	Marcellinus Yovian Indrastata	 Mendesain Tampilan pad Bar Navigasi Background Membuat Menu pada Tampilan Home pada Website Penjelasan Source Code Memberi Saran Pada Praktikum yang Di Kerjakan
2	1202212028	Rafi Ardinata Riskiansyah	 Mendesain Tampilan Background Membuat Menu Tampilan Product pada Website Penjelasan Source Code Memberi Saran Pada Praktikum yang Di Kerjakan
3	1202210011	Axel Danu Pramudita	 Membuat Menu Tampilan About pada Website (Penjelasan Product) Membuat Saran Di Laprak Memberi Saran Pada Praktikum yang Di Kerjakan
4	1202210001	Maoreen Damar Safira	 Mendesain Tampilan Background Membuat Menu Tampilan Contact pada Website Membuat Laprak Memberi Saran Pada Praktikum yang Di Kerjakan
5	1202210045	Khofifah Dharmasari	 Membuat Laprak Penjelasan Source Code Membuat Menu Tampilan Contact pada Website Memberi Saran Pada Praktikum yang Di Kerjakan
6	1202200032	Amirah Diandra	 Membuat Menu Tampilan Testimoni Pada Website Memberi Saran Pada Praktikum yang Di Kerjakan

A. PENDAHULUAN

CSS (Cascading Style Sheet) berfungsi untuk menentukan tampilan dan format halaman website. Biasa digunakan pada bahasa markup seperti seperti HTML atau XML 1 style css bisa digunakan untuk beberapa elemen HTML, bahkan bisa digunakan untuk beberapa halaman HTML, sehingga menjadi efisien dalam loading page time.

TUGAS

- 1. Buat halaman UMKM sederhana (Ibaratkan diri Anda sebagai pemilik suatu usaha dan ingin mempromosikan ke masyarakat melalui situs web).
- 2. Promosikan produk Anda di dalam halaman web tersebut.
- 3. Gunakan HTML dan CSS pada halaman UMKM Anda.
- 4. Jangan menggunakan Javascript atau framework apapun.
- 5. Tidak diperbolehkan menggunakan template dare internet.

B. PEMBAHASAN

Bar Navigasi HTML

	8
1.	<nav class="navbar"></nav>
2.	<div class="nav-logo"></div>
3.	<img alt="Logo S'Quw" class="nav-icon" src="img/Logo
S'Quw.png"/>
	5 Quw.png ant Logo 5 Quw />
4.	
5.	<ul class="nav-links">
6.	<a #''="" href="">Home
7.	About
8.	<a #product""="" href="">Product
9.	Review
10.	
11.	

Pada bagian ini menggunakan beberapa tag seperti <nav>, <div>, , dan . Fungsi dari tagdiatas adalah sebagai berikut :

- 1. `<nav>` adalah tag yang menunjukkan bahwa konten yang ada di dalamnya adalah bagian dari navigasi situs.
- 2. `<div>` digunakan untuk membungkus elemen yang terkait untuk memungkinkan pemformatan dan pengaturan gaya.
- 3. `` adalah tag yang digunakan untuk menambahkan gambar ke halaman HTML. Dalam kasus ini, `` menampilkan logo S'Quw yang berada di dalam div dengan kelas `nav-logo`.
- 4. `` adalah tag yang menunjukkan bahwa konten yang ada di dalamnya adalah daftar yang terstruktur. Di dalamnya terdapat empat elemen daftar yang ditulis menggunakan tag `` dan setiap elemen daftar tersebut terdiri dari sebuah tautan `<a>` yang mengarah ke halaman tertentu di situs (`href=''#'' mengarahkan ke halaman yang sama) dan teks yang menunjukkan nama halaman tersebut.

Bar Navigasi CSS

```
1
    .navbar {
2
      position: sticky;
3
      width: 100%;
4
      top: 0;
5
      list-style: none;
6
      padding: 0;
7
      margin: 0;
8
      background-color: aliceblue;
9
      display: flex;
10
      justify-content: space-between;
11 }
12
   .nav-logo .nav-icon {
      width: 80px;
13
      padding: 0.375em 0;
14
15
      margin-left: 100px;
16 }
17
   .nav-links li {
18
      display: inline-block;
19
      color: whitesmoke;
20
      font-family: 'Oswald', sans-serif;
      font-weight: 300;
21
22 }
23
   ul.nav-links {
24
      display: flex;
25
      padding: 0;
      align-content: center;
26
27
      margin-right: 100px;
      align-items: center;
28
29
30
31
   .nav-links li a {
32
      margin: 0 5px;
33
      padding: 4px 1.4em;
34
      display: inline-block;
35
      text-decoration: none;
36
      color: #6a6a6a;
37
      transition: .3s;
38
      font-size: bold;
39
40
```

41	.nav-links li a:hover,
42	.nav-links li a:focus {
43	background-color: seagreen;
44	color: white;
45	border-radius: 15px;
46	padding: auto 0.75em;
47	}

Berikut adalah penjelasan dari setiap tag di dalam kode CSS tersebut:

- 1. `.navbar` : Selektor untuk elemen dengan kelas `navbar`, yang akan diberi style untuk membuat elemen tersebut menjadi navbar
- 2. `.nav-logo .nav-icon` : Selektor untuk elemen gambar di dalam div dengan kelas `nav-logo`, yang akan diberi style untuk mengatur lebar gambar dan jarak margin.
- 3. `.nav-links li` : Selektor untuk setiap elemen daftar di dalam `ul` dengan kelas `nav-links`, yang akan diberi style untuk mengatur tampilan daftar horizontal, warna, font, dan ukuran teks.
- 4. `ul.nav-links` : Selektor untuk elemen `ul` dengan kelas `nav-links`, yang akan diberi style untuk mengatur display dan posisi.
- 5. `.nav-links li a` : Selektor untuk setiap tautan di dalam elemen daftar, yang akan diberi style untuk mengatur jarak margin, tampilan tautan, warna, dan transisi.
- 6. `.nav-links li a:hover, .nav-links li a:focus` : Selektor untuk tautan yang dihover atau di-focus, yang akan diberi style untuk mengatur tampilan tautan saat dihover atau di-focus.

Hero HTML

1.	<div id="background"></div>
2.	<section class="hero"></section>
3.	<div class="hero-content"></div>
4.	<h1>Enjoy Delicious and Refreshing Drinks to Quench Your Thirst.</h1>
5.	Get a taste of your Summer with Our Creative Drink Offerings.
6.	<button>Explore More</button>
7.	
8.	<div class="hero-img"></div>
9.	
10.	
11.	

Berikut adalah penjelasan dari setiap tag di dalam kode HTML Hero atau kepala halaman tersebut:

- 1. `<div id=''background''></div>` : Elemen `div` dengan id `background`, yang digunakan untuk membuat latar belakang atau background pada halaman web.
- 2. `<section class="hero">`: Elemen `section` dengan kelas `hero`, yang digunakan untuk membuat sebuah bagian hero atau kepala halaman
- 3. `<div class=''hero-content''>`: Elemen `div` dengan kelas `hero-content`, yang digunakan untuk mengelompokkan konten pada bagian hero.
- 4. `<h1>Enjoy Delicious and Refreshing Drinks to Quench Your Thirst.</h1> : Elemen `h1` yang berisi judul utama pada bagian hero. Judul tersebut bertujuan untuk menarik perhatian pengunjung dan memberikan gambaran singkat tentang halaman web.
- 5. `Get a taste of your Summer with Our Creative Drink Offerings.`: Elemen `p` yang berisi deskripsi atau teks pendek tentang konten yang ditawarkan pada halaman web. Deskripsi ini bertujuan untuk menarik minat pengunjung untuk mengeksplorasi halaman web lebih lanjut.
- 6. `<button>Explore More</button>` : Elemen `button` yang berisi tombol untuk mengarahkan pengunjung ke bagian selanjutnya dari halaman web.
- 7. `<div class=''hero-img''>` : Elemen `div` dengan kelas `hero-img`, yang digunakan untuk menampilkan gambar pada bagian hero

Hero CSS

```
1
     .hero {
2
       display: flex;
3
       flex-direction: row;
4
       justify-content: space-between;
5
       margin: 0;
6
       padding: 0;
7
       top: 0px;
8
    }
9
10
     .hero .hero-content {
11
       display: flex;
12
       flex-direction: column;
13
       align-content: center;
14
       margin-left: 100px;
15
       justify-content: center;
16
       width: 500px;
17
       height: 330px;
18
    }
19
20
     .hero .hero-content h1 {
21
       font-size: xx-large;
22
       color: seagreen;
23
       margin: 0
24
    }
25
26
     .hero .hero-content p {
27
       font-size: 15px;
28
       color:#6a6a6a;
29
     }
30
31
     .hero .hero-content button {
32
       width: 10em;
```

```
33
       height: 2.4em;
34
       border-radius: 50px;
35
       background-color: #F8C948;
36
       color: #fff;
37
       border: 0;
38
       cursor: pointer;
39
       transition: 0.5s;
40
    }
41
42
     .hero .hero-content button:hover {
43
       background-color: seagreen;
44
       color: #fff;
45
46
     .hero-img img{
47
       width: 560px;
48
       height: 440px;
49
    }
50
51
     .hero .hero-img {
52
       margin-right: 100px;
53
    }
54
55
     #background {
56
       height: 760px;
57
       width: 760px;
58
       border-radius: 100%;
59
       position: absolute;
60
       z-index: -1;
61
       top: -350px;
62
       left: -350px;
63
       background-color: #F8C948;
64
       background-image: radial-
     gradient(#F8C948, white);
```

65	filter: blur(100px);
66	}

Berikut adalah penjelasan dari setiap tag di dalam kode CSS Hero atau kepala halaman tersebut:

- 1. Tag`<div id=''background''></div>` digunakan untuk membuat sebuah div dengan id ''background'' yang akan berfungsi sebagai latar belakang dengan style gradient dan efek blur.
- 2. Tag`<section class="hero"> digunakan untuk membuat sebuah section dengan class "hero" yang akan menampung konten utama dari halaman tersebut.
- 3. Style `.hero` digunakan untuk mengatur tampilan dari section dengan class "hero" tersebut, seperti membuat section tersebut menjadi flex container dengan flex-direction row dan justify-content space-between untuk mengatur jarak antara konten di dalam section tersebut.
- 4. Style `.hero .hero-content` digunakan untuk mengatur tampilan dari konten utama di dalam section tersebut, seperti membuatnya menjadi flex container dengan flex-direction column dan align-content center untuk mengatur posisi konten secara vertikal di tengah, serta memberi margin dan padding pada konten tersebut.
- 5. Style`.hero .hero-content h1` digunakan untuk mengatur tampilan dari judul utama di dalam konten utama,
- 6. Style `.hero .hero-content p` digunakan untuk mengatur tampilan dari paragraf di dalam konten utama.
- 7. Style `.hero .hero-content button` digunakan untuk mengatur tampilan dari tombol di dalam konten utama.
- 8. Style `.hero .hero-img` digunakan untuk mengatur tampilan dari gambar di dalam section tersebut.
- 9. Style `#background` digunakan untuk mengatur tampilan dari latar belakang yang berupa sebuah div dengan id ''background''.

About HTML

```
<section id="about">
1
2
        <div class="about-us">
3
         <div class="about-img">
4
          <img
5
           src="https://www.preserveyourteeth.com/dentistry/wp-
    content/uploads/2016/10/Fruit-Juices.jpg"
           alt=""
6
7
          />
8
         </div>
9
         <div class="about-desc">
10
          <h3>About</h3>
11
          12
           Smoothie adalah minuman yang terbuat dari buah-buahan, sayuran,
     atau
13
           kedelai yang di-blender. Smoothie mengandung serat yang tinggi dan
14
           nutrisi yang diperlukan oleh tubuh seperti vitamin dan mineral.
15
           Beberapa jenis smoothie yang populer antara lain smoothie pisang,
           smoothie bayam, dan smoothie kacang-kacangan.
16
17
          </div>
18
19
        </div>
20
       </section>
```

Berikut adalah penjelasan dari setiap tag di dalam kode About HTML tersebut:

Tag `section` dengan `id="about" digunakan untuk membuat sebuah bagian pada halaman web yang berisi informasi tentang sebuah topik, yaitu tentang Smoothie. Tag `div` dengan class `about-us` digunakan untuk mengelompokkan beberapa elemen HTML pada bagian tersebut dalam satu div. Kemudian, ada dua elemen `div` lagi, yaitu `div` dengan class `about-img` dan `div` dengan class `about-desc`. `div` dengan class `about-img` berisi gambar yang menjelaskan topik pada bagian `section` ini, yaitu gambar Smoothie. `div` dengan class `about-desc` berisi deskripsi singkat tentang apa itu Smoothie dan manfaatnya bagi tubuh. Terakhir, pada `div` dengan class `about-desc` terdapat heading `h3` dengan teks "About" dan `p` tag yang menjelaskan lebih lanjut tentang Smoothie.

About CSS

About Co	~
1.	.about-us {
2.	margin: 0 100px;
3.	display: flex;
4.	flex-direction: row;
5.	align-content: center;
6.	}
7.	
8.	.about-us .about-img img {
9.	max-width: 400px;
10.	max-height: 375px;
11.	border-radius: 30px;
12.	} }
13.	
14.	.about-us .about-desc {
15.	margin: 0 100px;
16.	} }
17.	
18.	.about-us .about-desc h3 {
19.	color: seagreen;
20.	text-decoration: underline;
21.	font-size: x-large;
22.	font-weight: 700;
23.] }
24.	
25.	.about-us .about-desc p {
26.	color :#6a6a6a;
27.	}

Berikut adalah penjelasan dari setiap tag di dalam kode About CSS tersebut:

Tag `<div>` dengan atribut class="about-us" digunakan untuk mengelompokkan elemenelemen dalam sebuah bagian pada halaman web yang memiliki fungsi atau tujuan yang sama, yaitu menginformasikan tentang "About" atau "Tentang" suatu topik, dalam hal ini tentang smoothie.

Selanjutnya, CSS code yang terdapat pada kode tersebut digunakan untuk mengatur tampilan dari elemen-elemen di dalam `<div>` tersebut. Seperti misalnya, mengatur margin, tata letak, dan ukuran gambar pada elemen dengan class "about-img", mengatur tampilan judul dan paragraf pada elemen dengan class "about-desc". Dengan menggunakan tag dan atribut class ini, kita dapat dengan mudah memanipulasi dan mengatur tampilan elemen-elemen pada halaman web.

Product HTML

1.	<section id="product"></section>
2.	<h1 class="product-title">Our Products</h1>
3.	<div class="products-section"></div>
4.	<div class="product-card"></div>
5.	<div class="product-tumb"></div>
6.	
7.	
8.	<div class="product-details"></div>
9.	<pre>MINUMAN S'QUW ANGGUR</pre>
10.	<h4><a #''="" href="">MINUMAN S'QUW RASA ANGGUR</h4>
11.	<
12.	Minuman segar dapat dikonsumsi kapan saja, baik saat cuaca panas
13.	maupun dingin. Selain memberikan rasa segar yang menyenangkan!
14.	
15.	<div class="product-bottom-details"></div>
16.	<div class="product-price">Rp 6.000</div>
17.	
18.	
19.	
20.	
21.	<div class="product-card"></div>
22.	<div class="product-tumb"></div>
23.	
24.	
25.	<div class="product-details"></div>
26.	<pre>MINUMAN S'QUW ORANGE</pre>
27.	<h4><a #''="" href="">MINUMAN S'QUW RASA ORANGE</h4>
28.	
29.	Minuman segar dapat dikonsumsi kapan saja, baik saat cuaca panas
30.	maupun dingin. Selain memberikan rasa segar yang menyenangkan!

31.	
32.	<pre><div class="product-bottom-details"></div></pre>
33.	<pre><div 'product-price''="" class="product-bottom-details > <div class=">Rp 6.000</div></pre>
34.	
35.	
36.	
37.	
38.	<div class="product-card"></div>
39.	<div class="product-tumb"></div>
40.	
41.	
42.	<div class="product-details"></div>
43.	MINUMAN S'QUW MELON
44.	<h4><a #"="" href="">MINUMAN S'QUW RASA MELON</h4>
45.	<
46.	Minuman segar dapat dikonsumsi kapan saja,
	baik saat cuaca panas
47.	maupun dingin. Selain memberikan rasa segar yang menyenangkan!
48.	
49.	<div class="product-bottom-details"></div>
50.	<div class="product-price">Rp 6.000</div>
51.	
52.	
53.	
54.	
55.	<div class="product-card"></div>
56.	<div class="product-tumb"></div>
57.	
58.	
59.	<div class="product-details"></div>
60.	<pre>MINUMAN S'QUW LECI</pre>
61.	<h4>MINUMAN S'QUW RASA LECI</h4>
62.	
63.	Minuman segar dapat dikonsumsi kapan saja,
L	

	baik saat cuaca panas
64.	maupun dingin. Selain memberikan rasa segar yang menyenangkan!
65.	
66.	<div class="product-bottom-details"></div>
67.	<div class="product-price">Rp 6.000</div>
68.	
69.	
70.	
71.	
72.	

Di dalam section `product`, terdapat beberapa tag HTML yang digunakan untuk menampilkan beberapa produk minuman seperti gambar dan deskripsi produk, antara lain:

- `h1` untuk menampilkan judul "Our Products".
- `div` dengan class `products-section` untuk membungkus produk.
- `div` dengan class `product-card` untuk membungkus setiap produk.
- `div` dengan class `product-tumb` untuk menampilkan gambar produk.
- `div` dengan class `product-details` untuk menampilkan deskripsi produk.
- `span` dengan class `product-catagory` untuk menampilkan kategori produk.
- `h4` untuk menampilkan judul produk.
- `p` untuk menampilkan deskripsi produk.
- `div` dengan class `product-bottom-details` untuk menampilkan informasi lain mengenai produk, dalam contoh di atas hanya menampilkan harga produk.

Product CSS

```
1
     #product {
2
       padding-top: 50px;
3
4
     .products-section {
5
       grid-column-start: 2;
6
       grid-row-start: 2;
7
       display: grid;
8
       grid-template-rows: auto 1fr auto;
9
       grid-template-columns: repeat(auto-fill,
     minmax(300px, 1fr));
10
       grid-gap: 25px;
11
       margin: auto 100px;
12
    }
13
14
     .products-section .product-card {
15
       width: 280px;
16
       grid-column-start: span 1;
17
       display: grid;
18
       box-shadow: 0 2px 7px #dfdfdf;
19
       margin: 20px auto;
20
       background: #fafafa;
21
      }
22
23
     .products-section .product-card .product-tumb {
24
       display: flex;
25
       align-items: center;
26
       justify-content: center;
27
       height: 300px;
28
       padding: 15px;
29
       background: #f0f0f0;
30
      }
31
32
      .product-tumb img {
33
       max-width: 150px;
34
       max-height: 150px;
35
      }
```

```
36
37
      . product\text{-}details \ \{
38
       padding: 30px;
39
      }
40
41
      .product-catagory {
42
       display: block;
43
       font-size: 12px;
44
       font-weight: 700;
45
       text-transform: uppercase;
46
       color: #ccc;
47
       margin-bottom: 18px;
48
49
50
      .product-details h4 a {
51
       font-weight: 500;
52
       display: block;
53
       margin-bottom: 18px;
54
       text-transform: uppercase;
55
       color: #363636;
56
       text-decoration: none;
57
       transition: 0.3s;
58
      }
59
60
      .product-details h4 a:hover {
61
       color: #fbb72c;
62
      }
63
64
      .product-details p {
65
       font-size: 15px;
66
       line-height: 22px;
67
       margin-bottom: 18px;
       color: #999;
68
69
      }
70
71
      .product-bottom-details {
72
       overflow: hidden;
```

```
73
       border-top: 1px solid #eee;
74
       padding-top: 20px;
75
      }
76
77
      .product-bottom-details div {
78
       float: left;
79
       width: 50%;
80
      }
81
82
      .product-price {
83
       font-size: 18px;
84
       color: #fbb72c;
85
       font-weight: 600;
86
      }
87
88
      .product-price small {
89
       font-size: 80%;
90
       font-weight: 400;
91
       text-decoration: line-through;
92
       display: inline-block;
93
       margin-right: 5px;
94
```

Berikut adalah penjelasan dari setiap tag di dalam Product CSS:

- 1. `products-section`: container untuk menampilkan daftar produk
- 2. `product-card`: container untuk menampilkan informasi dari setiap produk
- 3. `product-tumb`: container untuk menampilkan gambar dari setiap produk
- 4. `product-details`: container untuk menampilkan deskripsi dan harga dari setiap produk
- 5. `product-catagory`: container untuk menampilkan kategori dari setiap produk
- 6. `product-bottom-details`: container untuk menampilkan informasi detail dari setiap produk seperti diskon dan ulasan.

Review HTML

```
<section id="review">
1.
2.
         <h1 class="review-title">What They Say About S'Quw</h1>
3.
         <div class="review">
4.
          <div class="testimony">
5.
           <div class="user-info">
6.
            <img
7.
             class="avatar"
8.
     src="https://i.pinimg.com/originals/d2/32/a1/d232a1e8b9bd5e7df9a366c45b12231f.jpg"
9.
            />
10.
            <div class="name">Jesse</div>
            <div class="order">S'Quw Leci</div>
11.
12.
           </div>
13.
14.
           <div class="stars">
15.
            <i class="fa-solid fa-star" style="color: #ffe234"></i>
16.
            <i class="fa-solid fa-star" style="color: #ffe234"></i>
17.
            <i class="fa-solid fa-star" style="color: #ffe234"></i>
18.
            <i class="fa-solid fa-star" style="color: #ffe234"></i>
19.
            <i class="fa-solid fa-star" style="color: #ffe234"></i>
20.
           </div>
21.
22.
           23.
            Lecinya manis banget, enak ada potongan leci kecil di dalamnya, next
24.
            time cobain lagi ahh
25.
           26.
          </div>
27.
28.
          <div class="testimony">
29.
           <div class="user-info">
30.
            <img
31.
             class="avatar"
32.
     src="https://static.vecteezy.com/system/resources/previews/001/840/618/original/picture-
     profile-icon-male-icon-human-or-people-sign-and-symbol-free-vector.jpg"
33.
            />
34.
            <div class="name">User002</div>
35.
            <div class="order">S'Quw Melon, S'Quw Anggur</div>
36.
           </div>
37.
           <div class="stars">
38.
39.
            <i class="fa-solid fa-star" style="color: #ffe234"></i>
40.
            <i class="fa-solid fa-star" style="color: #ffe234"></i>
41.
            <i class="fa-solid fa-star" style="color: #ffe234"></i>
42.
            <i class="fa-solid fa-star" style="color: #ffe234"></i>
43.
            <i class="fa-solid fa-star" style="color: #ffe234"></i>
44.
           </div>
45.
46.
```

47.	Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Pariatur
48.	beatae nobis repellendus veritatis, praesentium veniam dolorem
49.	molestias ad earum quisquam suscipit explicabo quaerat,
50.	eaque placeat aspernatur culpa? Reprehenderit, dignissimos vero?
51.	
52.	
53.	
54.	

Berikut adalah penjelasan dari setiap tag di dalam Review CSS:

Tag <section> pada kode di atas digunakan untuk mengelompokkan konten menjadi sebuah bagian atau bagian tertentu pada halaman web. Isi dari tag <section> tersebut berisi testimoni atau review dari pelanggan mengenai produk "S'Quw" beserta bintang penilaian dan detail pengguna.

Review CSS

```
1.
       .review{
2.
        display: flex;
3.
        justify-content: center;
4.
        min-height: 300px;
5.
6.
7.
       .testimony {
8.
         background-color: rgb(245, 245, 245);
9.
         width: 350px;
10.
         height: fit-content;
11.
         padding: 15px 20px 15px 20px;
12.
         border-radius: 5%;
13.
         box-shadow: 0 5px 30px rgba(126, 122, 141, 0.467);
14.
         margin: 20px;
15.
         float:left
16.
       }
17.
18.
       .testimony .user-info .avatar {
19.
         background-color: #e7e7e7;
20.
         float: left;
21.
         margin-top: 10px;
22.
         margin-right: 15px;
23.
         border-radius: 50%;
24.
         width: 50px;
25.
         height: 50px;
26.
       }
27.
28.
       .name {
29.
         font-family: 'Plus Jakarta Sans', sans-serif;
30.
         font-size: 15px;
31.
         font-weight: 600;
32.
         padding-top: 15px;
33.
34.
```

```
35.
       .order {
36.
         font-family: 'Plus Jakarta Sans', sans-serif;
37.
         font-weight: 400;
38.
         font-size: 10px;
39.
         padding-top: 11px;
40.
         padding-bottom: 10px;
41.
42.
43.
       .stars {
44.
         padding-top: 10px;
45.
46.
47.
48.
       .text{
49.
         font-family: 'Plus Jakarta Sans', sans-serif;
50.
         font-size: 10px;
51.
         padding: 5px 2px;
52.
```

Berikut adalah penjelasan dari setiap tag di dalam Review CSS:

- 1 Tag <div> pada .review dan .testimony digunakan untuk membuat container atau wadah yang dapat diisi dengan elemen lain.
- 2 Tag pada .testimony .user-info .avatar digunakan untuk menampilkan gambar avatar dengan alamat sumber yang ditentukan pada atribut src.
- 3 Tag <i>pada .stars digunakan untuk menampilkan ikon bintang dengan menggunakan Font Awesome.
- 4 Class selector pada CSS digunakan untuk mengatur styling pada elemen yang memiliki class yang sama. Pada contoh di atas, class selector .review, .testimony, .user-info, .name, .order, .stars, dan .text digunakan untuk mengatur tampilan dan layout dari elemen-elemen tersebut.

Contact HTML

```
<footer>
2
         <div class="container">
3
          <div class="row">
4
           <div class="col" id="useful-links">
5
            <h3>Links</h3>
6
            <div class="links">
7
              <a href="#about">About</a>
8
              <a href="#product">Our Product</a>
9
              <a href="#review">Review</a>
10
     href="https://www.instagram.com/rafiardinata/">Social
      Media</a>
11
            </div>
12
           </div>
13
           <div class="col" id="contact">
14
15
            <h3>Contact</h3>
            <div class="contact-details">
16
17
18
              Perum. Graha Asri Sukodono <br/> <br/> />
19
               <a href="tel:+6281252896841">0812 5289
      6841</a>
20
              </div>
21
22
           </div>
23
          </div>
24
         </div>
25
        </footer>
```

Berikut adalah penjelasan dari setiap tag di dalam Contact HTML:

Tag `div` pada koding tersebut digunakan untuk membuat kontainer dengan class `container` yang berisi elemen `footer`. Selanjutnya, dalam elemen `footer` tersebut terdapat dua `div` dengan class `col` yaitu `useful-links` dan `contact`, yang digunakan untuk membagi area menjadi 2 kolom. Setiap `div.col` memiliki elemen `h3` sebagai judul dan elemen-elemen lainnya yang berisi tautan ke halaman lain atau informasi kontak.

Contact CSS

1	footer {
2	background-color: aliceblue;
3	position: relative;
4	width: 100%;
5	padding: 1rem 1rem;
6	}
7	
8	.container {
9	width: 100%;
10	margin: 0 auto;
11	display: flex;
12	justify-content: center;
13	align-items: center;
14	flex-direction: column;
15	}
16	
17	.row {
18	display: flex;
19	justify-content: space-

```
between;
20
         align-items: center;
21
       }
22
23
       .col {
         min-width: 250px;
24
25
         color: #6a6a6a;
26
         font-family: poppins;
27
         padding: 0 2rem;
28
       }
29
30
       .col h3 {
31
         color: #6a6a6a;
32
         margin-bottom: 20px;
33
         position: relative;
34
        cursor: pointer;
35
36
37
       .col h3::after {
         content: "";
38
         height: 3px;
39
40
         width: 0px;
41
         background-color: #6a6a6a;
42
         position: absolute;
43
         bottom: 0;
44
         left: 0;
45
         transition: 0.3s ease;
46
47
48
       .col h3:hover::after {
49
         width: 30px;
50
       }
51
52
       .col .links a {
53
         display: block;
         text-decoration: none;
54
55
         color: #6a6a6a;
56
         margin-bottom: 5px;
57
         position: relative;
58
         transition: 0.3s ease;
59
60
        .col .links a::before {
61
         content: "";
62
         height: 16px;
63
64
         width: 3px;
         position: absolute;
65
66
         top: 5px;
67
         left: -10px;
68
         background-color: #6a6a6a;
69
         transition: 0.5s ease;
70
         opacity: 0;
71
       }
72
73
       .col .links a:hover::before {
74
         opacity: 1;
75
```

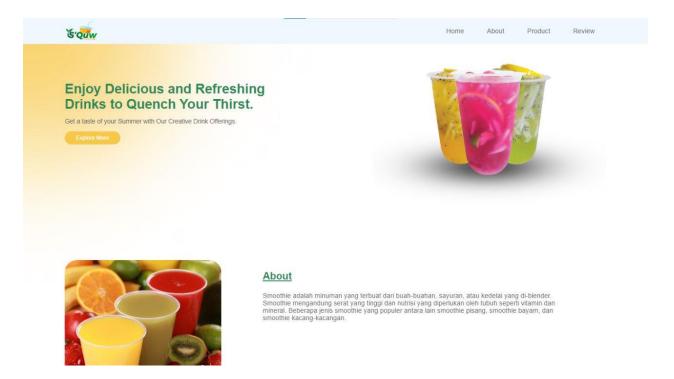
```
76
77
        .col .links a:hover {
78
         transform: translateX(-8px);
79
         color: #6a6a6a;
80
        }
81
82
        .col .contact-details {
83
         display: inline-flex;
         justify-content: space-
84
      between;
85
86
       .col .contact-details a{
87
         text-decoration: none
      !important;
88
         color: #6a6a6a;
89
```

Berikut adalah penjelasan dari setiap tag di dalam Contact CSS:

Tag <div> digunakan sebagai kontainer untuk mengelompokkan elemen-elemen HTML lainnya dalam suatu blok. Dalam koding di atas, tag <div> digunakan dalam beberapa class, yaitu <container>, <row>, dan <col>, untuk membentuk layout dan tampilan dari elemen-elemen HTML pada bagian footer.

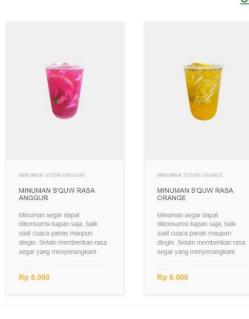
Dalam kelas <col>, tag <div> juga digunakan untuk mengelompokkan elemen-elemen HTML dengan tampilan yang serupa, seperti header kolom (h3), daftar tautan (a), dan detail kontak (p dan a). Tag <div> juga digunakan sebagai pembungkus pada elemen HTML <a> dalam kelas links dan contact-details untuk memberikan efek visual pada elemen tersebut.

Hasil program berupa screenshoot yang jelas



Home About Product Review

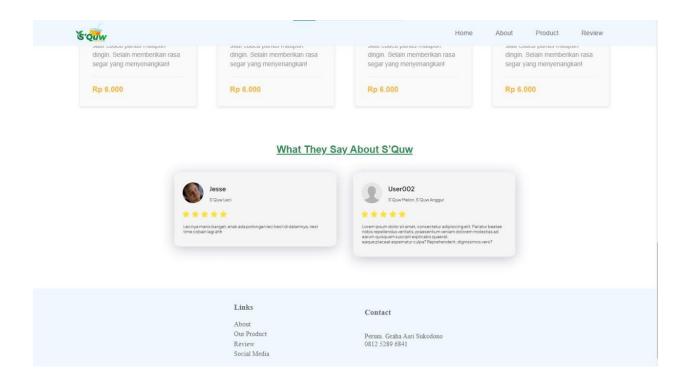
Our Products



&'Quw







C. PENUTUP

- Saran

Beberapa saran yang dapat diberikan terkait materi yang disajikan:

- 1. Perhatikan kualitas desain Dalam halaman web UMKM yang hanya menggunakan HTML dan CSS, desain sangat penting untuk menarik perhatian pengunjung dan memperkuat citra merek. Pastikan desain halaman web Anda menarik, profesional, dan mudah dibaca dan dinavigasi. Anda dapat mencari inspirasi dari template atau desain yang sudah ada di internet.
- 2. Perhatikan optimisasi gambar Pastikan gambar produk yang ditampilkan memiliki kualitas yang baik dan tidak terlalu besar dalam ukuran file. Hal ini dapat mempercepat waktu pemuatan halaman dan mencegah pengunjung mengalami kesulitan saat membuka halaman web.
- 3. Pertimbangkan penggunaan font yang tepat Pilih font yang mudah dibaca dan sesuai dengan merek brand yang dipakai. Gunakan font yang konsisten di seluruh halaman web untuk menciptakan tampilan yang lebih profesional dan mudah dibaca.
- 4. Buat halaman web yang mudah dinavigasi Buat menu navigasi yang mudah dipahami dan konsisten di seluruh halaman web. Pastikan pengunjung dapat dengan mudah menemukan informasi yang mereka cari dan membeli produk yang ditawarkan.
- 5. Gunakan judul yang menarik Gunakan judul yang menarik dan relevan untuk menarik perhatian pengunjung. Pastikan judul halaman web mencerminkan isi halaman dan dapat menarik perhatian pengunjung dalam beberapa kata saja.
- 6. Dengan mempertimbangkan saran-saran tersebut, kelompok kami dapat meningkatkan kinerja dan fungsionalitas halaman web UMKM yang hanya menggunakan HTML dan CSS sehingga lebih menarik bagi pengguna dan membantu meningkatkan promosi produk UMKM yang ditawarkan.

Dengan mempertimbangkan saran-saran tersebut, kelompok kami dapat meningkatkan kinerja dan fungsionalitas halaman web UMKM yang hanya menggunakan HTML dan CSS sehingga lebih menarik bagi pengguna dan membantu meningkatkan promosi produk UMKM yang ditawarkan.

- Kesimpulan

Berdasarkan tugas yang diberikan, kelompok kami berhasil membuat sebuah halaman web UMKM yang sederhana menggunakan HTML dan CSS. Halaman web tersebut mempromosikan produk minuman dari UMKM yang bernama S'Quw. Halaman web ini didesain dengan tujuan untuk mempromosikan produk yang dimiliki oleh kelompok kami yakni sebagai pemilik usaha kepada masyarakat. Dalam halaman web tersebut, kelompok kami menampilkan informasi tentang produk minuman S'Quw, diantaranya adalah informasi mengenai jenis-jenis minuman yang ditawarkan serta komposisi dan nutrisi dari minuman tersebut. Selain itu, kami juga menampilkan beberapa gambar produk yang menarik dan relevan untuk memudahkan pengguna dalam memahami produk yang ditawarkan. Selain itu, tata letak dan tampilan halaman web ini dirancang dengan estetika yang menarik dan mudah dipahami oleh pengguna.

Dalam proses pembuatan halaman web ini, kelompok kami juga menghadapi beberapa kendala dan tantangan yang membutuhkan solusi kreatif untuk dapat diselesaikan dengan baik. Namun, dengan kerjasama dan koordinasi yang baik, kelompok kami berhasil menyelesaikan tugas ini dengan baik dan tepat waktu. Secara keseluruhan, kelompok telah berhasil menyelesaikan tugas pembuatan halaman web UMKM dengan baik dan menarik bagi pengguna. Kelompok kami dapat mengembangkan halaman web ini lebih lanjut dengan menambahkan fitur dan informasi yang relevan, serta mempertimbangkan teknologi modern untuk meningkatkan kinerja dan fungsionalitasnya.