

# Perancangan Website Berita Menggunakan HTML dan CSS

## *News Website Design Using HTML and CSS*

<sup>1</sup>Windi Gustiani, <sup>2</sup>Sepriano

<sup>1,2</sup>Prodi Sistem Informasi, Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri Sultan Thaha Saifuddin Jambi  
Kota Jambi

\*e-mail: [sepriano@uinjambi.ac.id](mailto:sepriano@uinjambi.ac.id)

### Abstrak

Pemilihan penggunaan HTML dan CSS dalam merancang sebuah website merupakan sarana sistem informasi yang telah banyak digunakan dalam membangun sebuah website, akan tetapi untuk memudahkan masyarakat dalam mengakses informasi terbaru maka diperlukan rancangan website berita dimana pembuatannya bertujuan untuk mengetahui sebuah kabar berita terbaru yang memberikan sebuah informasi informasi yang disampaikan dapat diterima dengan akurat dan terpercaya. Penggunaan website berita online ini akan mempermudah bagi para pembaca dalam menelusuri berita yang telah tersebar, dan para pembaca juga dapat mengetahui dari mana sumber yang akurat itu berasal. Dengan demikian penulis mencoba membuat dan menguraikan tentang bagaimana merancang website berita sederhana yang user friendly, penulis mengintegrasikan dengan tempaltes CSS/HTML yang penulis download melalui internet. Dalam intergrasi tersebut dilakukan dengan cara Export HTML menjadi PHP dan konfigurasi manual lainnya.

**Kata kunci:** website, berita, HTML, CSS, Online

### Abstract

*The selection of the use of HTML and CSS in designing a website is a means of information systems that have been widely used in building a website, but to make it easier for the public to access the latest information, it is necessary to design a news website where the aim is to find out the latest news that provides information. delivered can be received accurately and reliably. The use of this online news website will make it easier for readers to trace the news that has been spread, and readers can also find out where the accurate source came from. Thus the author tries to create and describe how to design a simple news website that is user friendly, the author integrates with CSS/HTML templates that the author downloads via the internet. The integration is done by exporting HTML to PHP and other manual configurations.*

**Keywords:** website, news, HTML, CSS, Online

## 1. Pendahuluan (or Introduction)

Perkembangan teknologi sekarang ini khususnya sistem informasi berkembang dengan sangat pesat. Saat ini sering sekali kita mendengar mengenai teknologi internet yang merupakan perkembangan terkini dari teknologi informasi. Perkembangan teknologi internet sekarang ini lebih banyak berkembang ke arah user friendly, yang artinya semakin mempermudah pemakai dalam memahami serta menjalankan fungsi internet tersebut.

Membuat sebuah website berita online merupakan salah satu bentuk transformasi informasi yang bisa dilakukan oleh siapapun, kapanpun dan dimanapun, hal ini tentu menjadi lompatan yang luar biasa dari sebuah sistem informasi yang mana perkembangannya sudah tidak dapat dibendung lagi. Intensitas penggunaan internet rakyat Indonesia sesuai data Digital Indonesia di tahun 2020 jumlahnya sebesar 79% dari 150 juta orang yang menggunakan internet setiap hari, dan 14% pengguna internet hanya seminggu sekali mengaksesnya. Dan presentase dari yang dilakukan orang Indonesia ketika mengakses internet adalah 46% memainkan game langsung melalui internet (Data Digital Indonesia, 2019).

World Economic Forum melakukan survei bahwa terdapat delapan profesi yangmenjanjikan pada tahun 2020, salah satunya adalah profesi yang berkaitan dengan matematika dan komputer. Software developer termasuk dalam profesi yang berkaitan dengan komputer (Thompson & Cadie, 2016). Terdapat

beberapa jenis software developer, salah satu diantaranya adalah frontend web developer. Belajar untuk membuat sebuah frontend web dapat dilakukan dengan mengikuti beberapa tahap. Tahap pertama adalah mempelajari bagaimana sebuah web bekerja, dan memastikan bahwa sudah mengetahui apa dan dimana HTML, CSS, DOM, JavaScript, Domains, DNS, URLs, HTTP, browsers dan hosting. Selanjutnya tahap kedua adalah mempelajari HTML, tahap ketiga adalah mempelajari CSS, tahap keempat adalah mempelajari JavaScript dan masih ada tahap yang lainnya. Cody Lindley juga mengatakan bahwa pelajari teknologi yang mendasar terlebih dahulu, sebelum mempelajari abstraksi (Lindley C., 2019). Maka dalam melakukan pembelajaran pengembangan sebuah frontend website, dapat dimulai dari mempelajari HTML dan CSS terlebih dahulu.

HyperText Markup Language (HTML) digunakan pada pengembangan web untuk mengorganisir dan memformat dokumen. Sedangkan Cascading Style Sheets (CSS) adalah standar teknologi pengembangan dalam pengaturan halaman web untuk menambahkan style seperti font, warna, jarak dan lainnya ke dokumen web (Alexander, 2013). Berdasarkan beberapa kasus yang sudah dijelaskan dan beberapa output penelitian sebelumnya yang sudah terselesaikan, maka penulis akan melakukan pembuatan website online HTML dan CSS Harapan dari dilakukannya penelitian ini merupakan bisa meningkatkan minat masyarakat terhadap website berita online yang ingin mempelajari HTML dan CSS.

## **2. Tinjauan Literatur (or Literature Review)**

Pembahasan jurnal ini memakai berbagai materi pustaka terkait dengan website yaitu :

### **A. Internet**

Menurut Sibero (2013:10) “Internet (Interconnected Network) adalah jaringan komputer yang meng-hubungkan antar jaringan secara global, internet dapat juga disebut jaringan dalam suatu jaringan yang luas”.

### **B. Website**

Menurut Raharjo (2011:2) “World Wide Web (WWW), sering disingkat dengan web, adalah suatu layanan di dalam jaringan yang berupa ruang informasi”. Sedangkan menurut Sibero (2013:11) “World Wide Web (W3) atau yang dikenal juga dengan istilah web adalah suatu sistem yang berkaitan dengan dokumen digunakan sebagai media untuk menampilkan teks, gambar, multimedia dan lainnya pada jaringan internet”.

### **C. HTML**

Menurut Raharjo (2011:4) “HTML adalah singkatan dari HyperText Markup Language, yaitu bahasa (aturan) standar yang digunakan untuk menampilkan teks, gambar, video atau audio ke dalam halaman web”. Bahasa HTML merupakan bahasa yang digunakan untuk membuat halaman website dengan menggunakan tag-tag yang telah dideklarasikan pada halaman notepad dan dapat saling berhubungan dengan dokumen HTML lainnya atau yang sering disebut dengan istilah link.

### **D. PHP**

PHP juga disebut sebagai pemrograman Server Side Programming, dikarenakan PHP bersifat Open Source atau bahasa dengan hak cipta terbuka, atau dengan kata lain pengguna diperbolehkan untuk mengembangkan kode-kode fungsi PHP sesuai dengan kebutuhannya. (Sibero, 2013:49)

### **E. CSS**

Menurut Raharjo (2011:185) menge-mukakan bahwa “Cascading Style Sheet (CSS) adalah suatu bahasa yang bekerja sama dengan HTML untuk mendefinisikan bagaimana suatu isi halaman web ditampilkan atau dipresentasikan. Presentasi ini meliputi style atau gaya teks, link, maupun tata letak (layout) halaman”. Sedangkan menurut Kadir (2013:138) “Cascading Style Sheets (CSS) adalah skrip yang ditujukan secara khusus untuk mengatur tampilan aplikasi web”.

#### F. Java script

Menurut Kadir (2013:58) “Java script adalah bahasa skrip yang digunakan untuk mengontrol tindakan-tindakan yang diperlukan di halaman web”. Sedangkan menurut Raharjo (2011:221) “Java script adalah bahasa yang berfungsi membuat skrip-skrip program yang dapat dikenal dan dieksekusi oleh web browser dengan tujuan untuk menjadikan halaman web lebih bersifat interaktif”.

#### G. WebServer

Menurut Simarmata (2010:88) “Web Server adalah potongan perangkat lunak yang mendukung berbagai protokol Web, seperti HTTP, HTTPS, dan lain-lain untuk memproses permintaan client”. Sedangkan Menurut Sadeli (2013:2) “WebServer adalah sebuah perangkat lunak server yang berfungsi menerima permintaan HTTP dan HTTPS dari klien yang dikenal dengan webbrowser yang umumnya berbentuk dokumen HTML”.

#### H. WebBrowser

Menurut Sibero (2013:12) mengemukakan bahwa “WebBrowser adalah aplikasi perangkat lunak yang digunakan untuk mengambil dan menyajikan sumber informasi web”.

#### I. Basis Data

Basis Data sendiri terdiri dari dua kata, yaitu Basis dan Data. Basis berarti markas atau gudang, tempat bersarang atau berkumpul. Sedangkan Data adalah representasi fakta dunia nyata yang mewakili suatu objek. (Fathansyah, 2007:1).

#### J. XAMPP

Menurut Yudhanto dan Agus Purbaya (2014:11) “XAMPP merupakan program paket PHP dan MySQL berbasis opensource yang saat ini merupakan andalan para programmer PHP dalam melakukan programming dan melakukan testing hasil programnya”. Sedangkan menurut Sadeli (2013:4) “Xampp adalah program yang berisi paket Apache, MySQL, dan phpMyAdmin”.

##### 1. Apache

Menurut Sadeli (2013:2) “Apache (Server HTTP Apache atau ServerWeb/WWW Apache ) adalah webserver yang dapat dijalankan di banyak sistem operasi (Unix, BSD, Linux, Microsoft Windows dan Novell Netware serta platform lainnya) yang berguna untuk melayani dan memfungsikan situs web”.

##### 2. MySQL

Menurut Sibero (2013:97) “MySQL atau dibaca “My Sekuel” dengan suatu RDBMS (Relational Database Management System) merupakan aplikasi sistem yang menjalankan fungsi pengolahan data. MySQL sendiri pertama dikembangkan oleh MySQL AB yang kemudian diakuisisi oleh Sun Microsystem dan terakhir dikelola oleh Oracle Corporation.

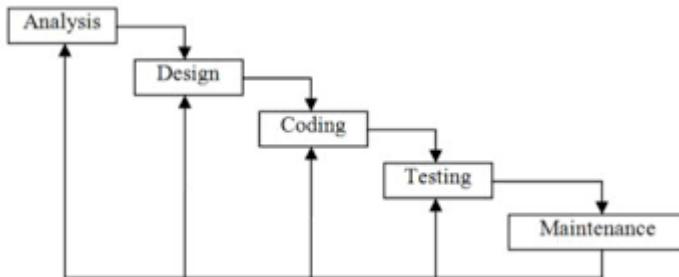
##### 3. PhpMyAdmin

Menurut Rahman (2013:21) “PHPMyadmin adalah sebuah software berbasis pemrograman PHP yang dipergunakan sebagai administrator MySQL melalui browser (web) yang digunakan untuk management database”.

### 3. Metode Penelitian (or Research Method)

Tahapan Sebelum kita melangkah dalam membangun website berita online, ada baiknya kita melakukan alur perancangan terlebih dahulu. Tujuannya agar sistem yang akan dibangun tersebut dapat sejalan sesuai dengan sudah yang direncanakan. Jadi, intinya kita ambil konsep standar metode yang sering digunakan oleh para developer web, Dalam sebuah sistem, pasti memiliki suatu alur. Alur kerja di sini dalam artian tahap proses dari sistem itu sendiri. Misalnya bagaimana alur yang dapat diambil dari sebuah sistem aplikasi berita online, ketika anda ingin mendapatkan sebuah berita tentu saja hal ini menjadi harga yang sangat mahal ketika teknologi informasi belum berkembang seperti saat ini, namun dengan adanya perkembangan teknologi informasi memungkinkan anda untuk membaca setiap informasi hanya dengan membuka handphone atau browser di internet, semua informasi yang ingin didapat pun bisa dipilih sesuai keinginan pembaca. Metode penelitian yang digunakan adalah research and development dengan data tentang website berita online. Untuk pengumpulan datanya dilakukan secara Pengamatan (Observation), Wawancara (Interview), Studi Kepustakaan (Literatur)

1. Merancang interface website website berita online yang meliputi Halaman Beranda atau bagian awal ketika website dan menu lainnya.
2. Merancang interface website admin yang digunakan untuk memasukkan data, mengubah data, ataupun menghapus data-data yang ada dalam website.



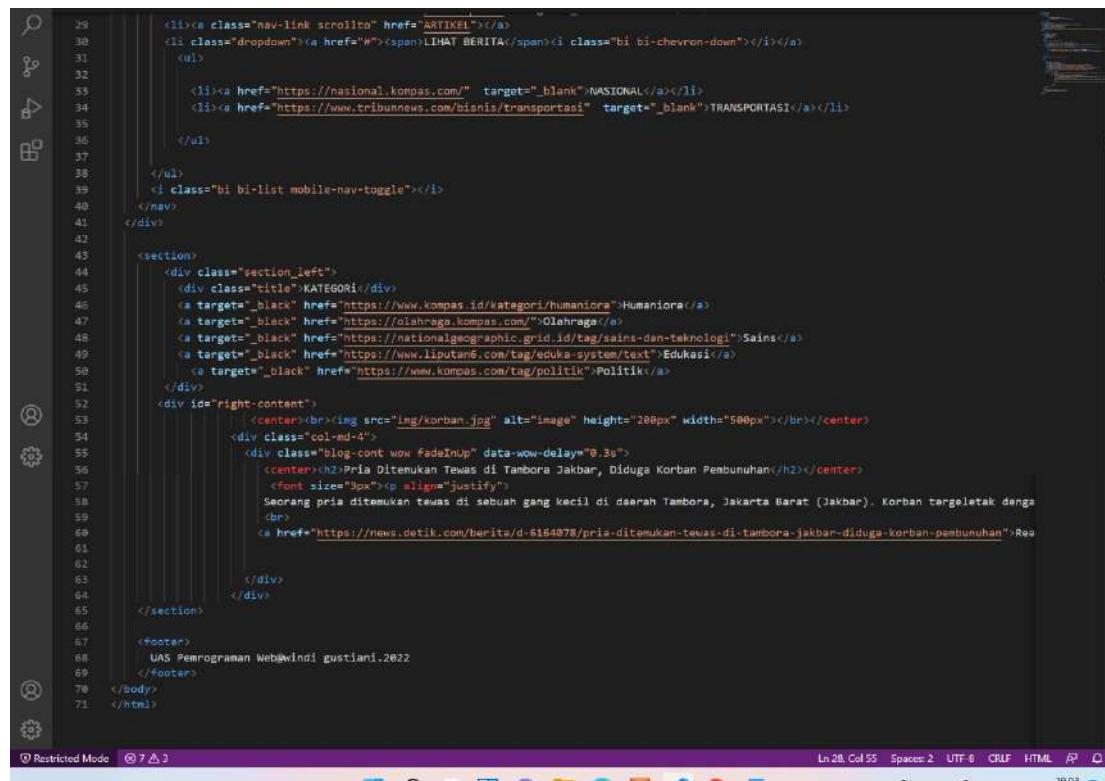
### 4. Hasil dan Pembahasan (or Results and Analysis)

#### A. Index.html

Pada codingan ini adalah file yang diesekusi pertama kali index yang berisi codingan layout yanmana terdapat header, menu saidbar kiri, saidbar kanan dan footer

```
D:\ > download > UTS WINDI GUSTIANI 701210166 > UTS WINDI GUSTIANI 701210166 > index.html > html > html > div.nav-container > nav.navbar.navbar > ul > li > a.nav-link.scrollto<br><!DOCTYPE html><html lang="en"><head><meta charset="UTF-8"><meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"><title>windi gustiani</title><link href="css/style.css" rel="stylesheet"></head><body><div class="nav-container"><div class="nav-header"><h1 class="nav-title">Berita Terkini dan terupdate</h1></div><nav id="navbar" class="navbar"><ul><li><a class="nav-link scrollto" href="#">Home</a></li><li><a class="nav-link scrollto" href="profile.html" target="_blank">PROFILE</a></li>
```

The screenshot shows a code editor displaying the HTML code for 'index.html'. The code includes the DOCTYPE declaration, opening and closing HTML tags, head and body sections. In the head section, there are meta tags for charset and viewport, a title, and a link to 'style.css'. The body section contains a 'nav-container' div with a 'nav-header' containing a 'h1' element for 'Berita Terkini dan terupdate'. Below this is a 'navbar' with a 'ul' element containing two 'li' items, each with an 'a' tag that has a 'scrollto' class and a href attribute.



```

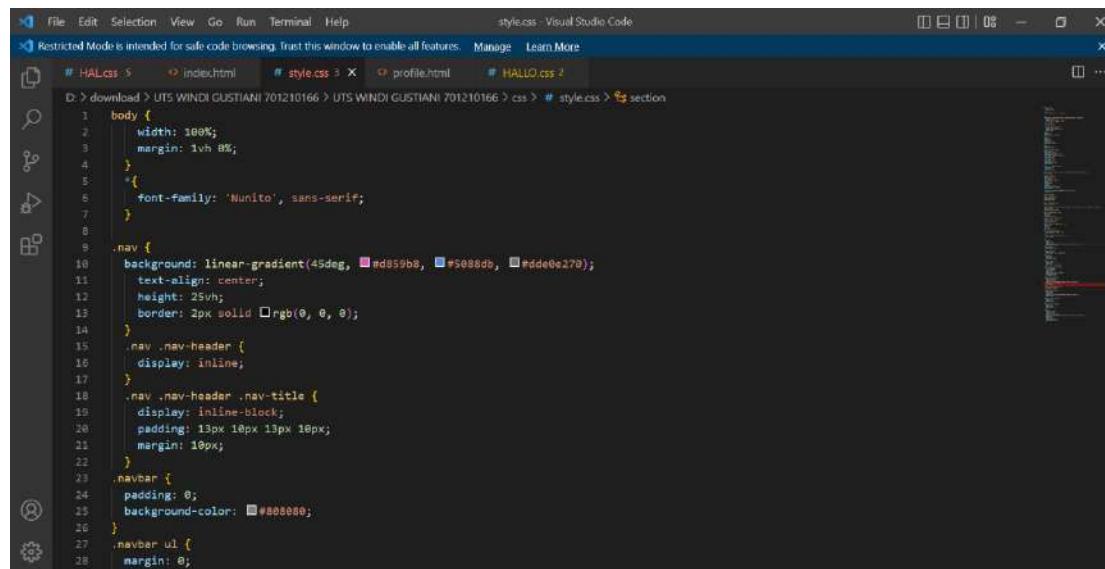
29     <li><a class="nav-link scrollto" href="#">ARTIKEL</a>
30     <li class="dropdown"><a href="#">LIHAT BERITA<span>i class="bi bi-chevron-down"</i></a>
31     <ul>
32       <li><a href="https://nasional.kompas.com/" target="_blank">NASIONAL</a></li>
33       <li><a href="https://www.tribunnews.com/bisnis/transportasi" target="_blank">TRANSPORTASI</a></li>
34     </ul>
35   </li>
36 </ul>
37 </div>
38 <i class="bi bi-list mobile-nav-toggle"></i>
39 </nav>
40 </div>
41 </div>
42
43 <section>
44   <div class="section_left">
45     <div class="title">KATEGORI</div>
46     <a target="_blank" href="https://www.kompas.id/kategori/humaniora">Humaniora</a>
47     <a target="_blank" href="https://olahraga.kompas.com/">Olahraga</a>
48     <a target="_blank" href="https://nationalgeographic.grid.id/tag/sains-dan-teknologi">Sains</a>
49     <a target="_blank" href="https://www.liputan6.com/tag/eduksi-sistem/text">Edukasi</a>
50     <a target="_blank" href="https://www.kompas.com/tag/politik">Politik</a>
51   </div>
52   <div id="right-content">
53     <center><br><br></center>
54     <div class="blog-cont wow fadeInUp" data-wow-delay="0.3s">
55       <center><h2>Pria Ditemukan Tewas di Tambora Jakbar, Diduga Korban Pembunuhan</h2></center>
56       <font size="3px"><p align="justify">
57         Seorang pria ditemukan tewas di sebuah gang kecil di daerah Tambora, Jakarta Barat (Jakbar). Korban tergeletak dengan
58         <br>
59         <a href="https://news.detik.com/berita/d-6164078/pria-ditemukan-tewas-di-tambora-jakbar-diduga-korban-pembunuhan">Res
60       </p></font>
61     </div>
62   </div>
63 </section>
64 <footer>
65   UAS Pemrograman Web@windi gustiani.2022
66 </footer>
67 </body>
68 </html>

```

Ln 28, Col 55 Spaces: 2 UTF-8 CRLF HTML 19.03

## B. Style.CSS

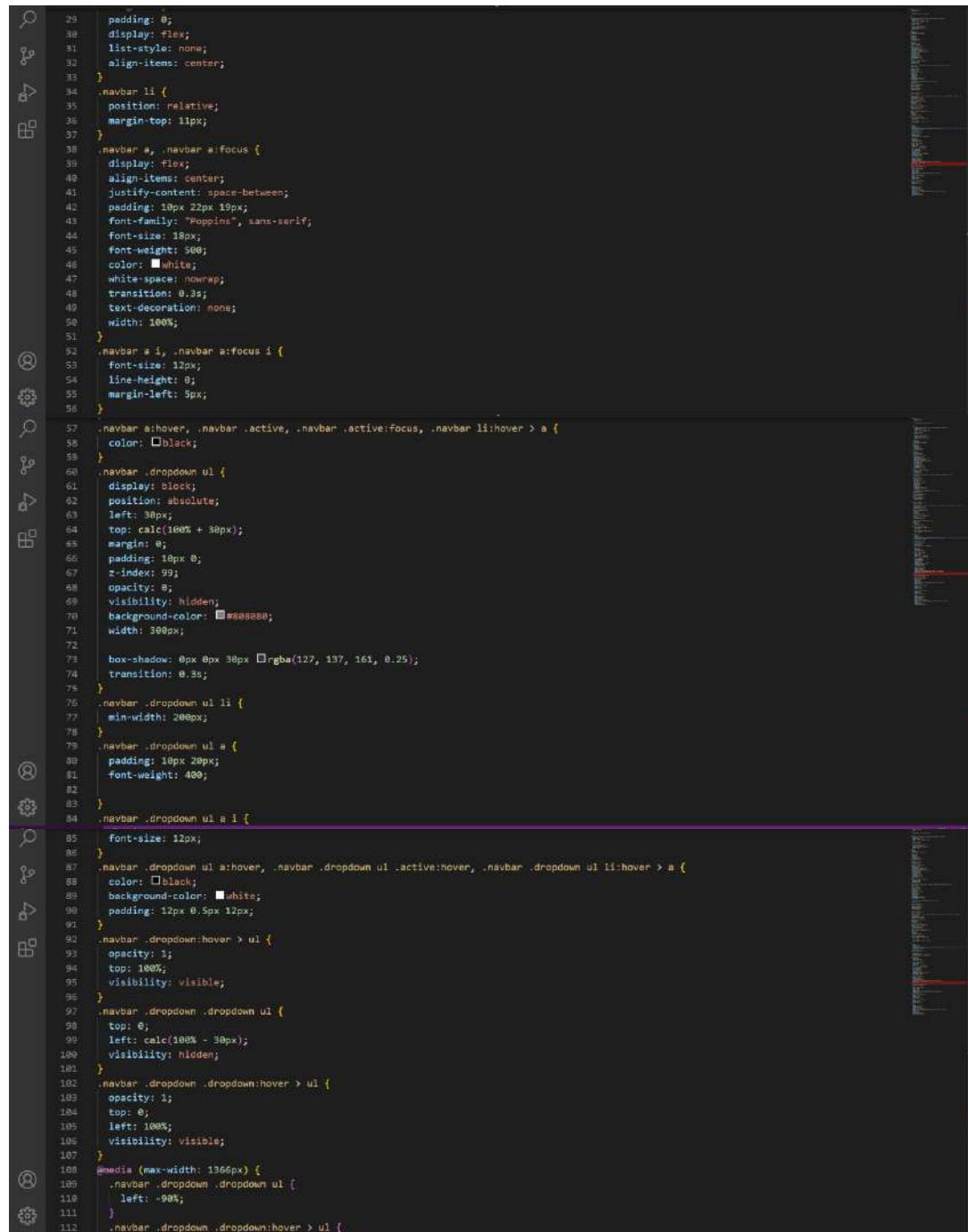
Pada css ini merupakan bagian untuk mendesain dari sebuah web yang mana kita tahu sebelumnya bahwa style.css ini berhubungan dengan index.html dan css ini lah yang membuat warna dan bentuk layout dari header sidebar dan footer.



```

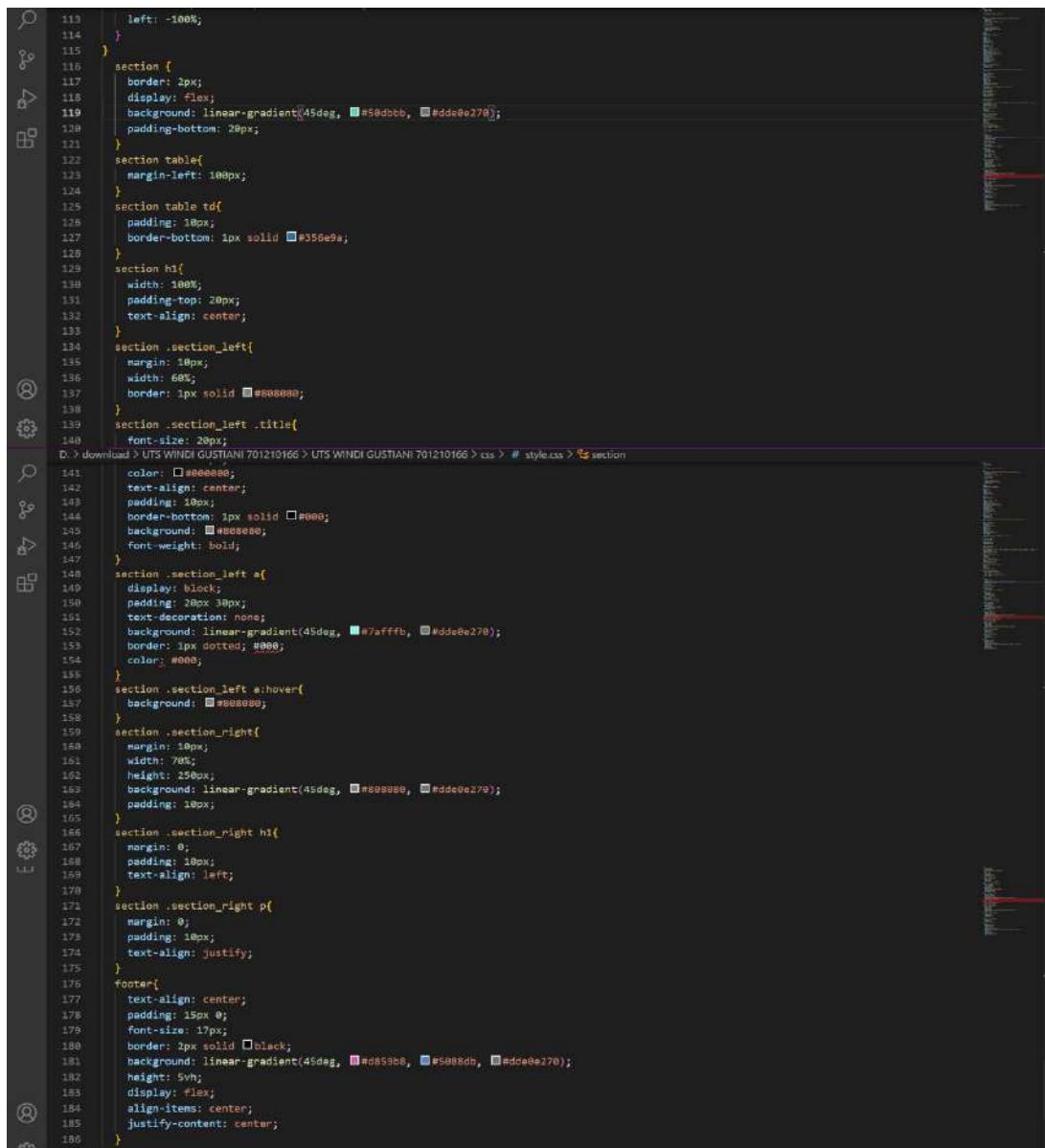
1  body {
2    width: 100%;
3    margin: 1vh 0;
4  }
5  {
6    font-family: 'Nunito', sans-serif;
7  }
8
9  .nav {
10  background: linear-gradient(45deg, #d859b8, #5088db, #dde0e270);
11  text-align: center;
12  height: 25vh;
13  border: 2px solid #rgb(0, 0, 0);
14  }
15  .nav .nav-header .nav-title {
16  display: inline;
17  }
18  .nav .nav-header .nav-title {
19  display: inline-block;
20  padding: 13px 10px 13px 10px;
21  margin: 10px;
22  }
23  .navbar {
24  padding: 0;
25  background-color: #808080;
26  }
27  .navbar ul {
28  margin: 0;

```



The screenshot shows a code editor with a dark theme, displaying a block of CSS code. The code is focused on styling a dropdown menu, specifically targeting the .dropdown class and its various states (hover, active, focus). It includes styles for the main ul, li items, and even deeper nested ul elements. The code uses a mix of standard CSS properties like padding, margin, and font-size, along with some specific colors and shadows. The editor interface includes a sidebar on the left with icons for search, file operations, and other functions.

```
29     padding: 0;
30     display: flex;
31     list-style: none;
32     align-items: center;
33 }
34 .navbar li {
35   position: relative;
36   margin-top: 10px;
37 }
38 .navbar a, .navbar a:focus {
39   display: flex;
40   align-items: center;
41   justify-content: space-between;
42   padding: 10px 22px 10px;
43   font-family: 'Poppins', sans-serif;
44   font-size: 18px;
45   font-weight: 500;
46   color: #white;
47   white-space: nowrap;
48   transition: 0.3s;
49   text-decoration: none;
50   width: 100%;
51 }
52 .navbar a i, .navbar a:focus i {
53   font-size: 12px;
54   line-height: 0;
55   margin-left: 5px;
56 }
57 .navbar a:hover, .navbar .active, .navbar .active:focus, .navbar li:hover > a {
58   color: #black;
59 }
60 .navbar .dropdown ul {
61   display: block;
62   position: absolute;
63   left: 30px;
64   top: calc(100% + 30px);
65   margin: 0;
66   padding: 10px 0;
67   z-index: 99;
68   opacity: 0;
69   visibility: hidden;
70   background-color: #e0e0e0;
71   width: 300px;
72   box-shadow: 0px 0px 30px #rgba(127, 137, 161, 0.25);
73   transition: 0.3s;
74 }
75 .navbar .dropdown ul li {
76   min-width: 200px;
77 }
78 .navbar .dropdown ul a {
79   padding: 10px 20px;
80   font-weight: 400;
81 }
82 .navbar .dropdown ul a i {
83   font-size: 12px;
84 }
85 .navbar .dropdown ul a:hover, .navbar .dropdown ul .active:hover, .navbar .dropdown ul li:hover > a {
86   color: #black;
87   background-color: #white;
88   padding: 12px 0.5px 12px;
89 }
90 .navbar .dropdown: hover ul {
91   opacity: 1;
92   top: 100%;
93   visibility: visible;
94 }
95 .navbar .dropdown .dropdown ul {
96   top: 0;
97   left: calc(100% - 30px);
98   visibility: hidden;
99 }
100 .navbar .dropdown .dropdown: hover > ul {
101   opacity: 1;
102   top: 0;
103   left: 100%;
104   visibility: visible;
105 }
106 @media (max-width: 1366px) {
107   .navbar .dropdown .dropdown ul {
108     left: -90%;
109   }
110   .navbar .dropdown .dropdown: hover > ul {
111     left: 0;
112   }
113 }
```



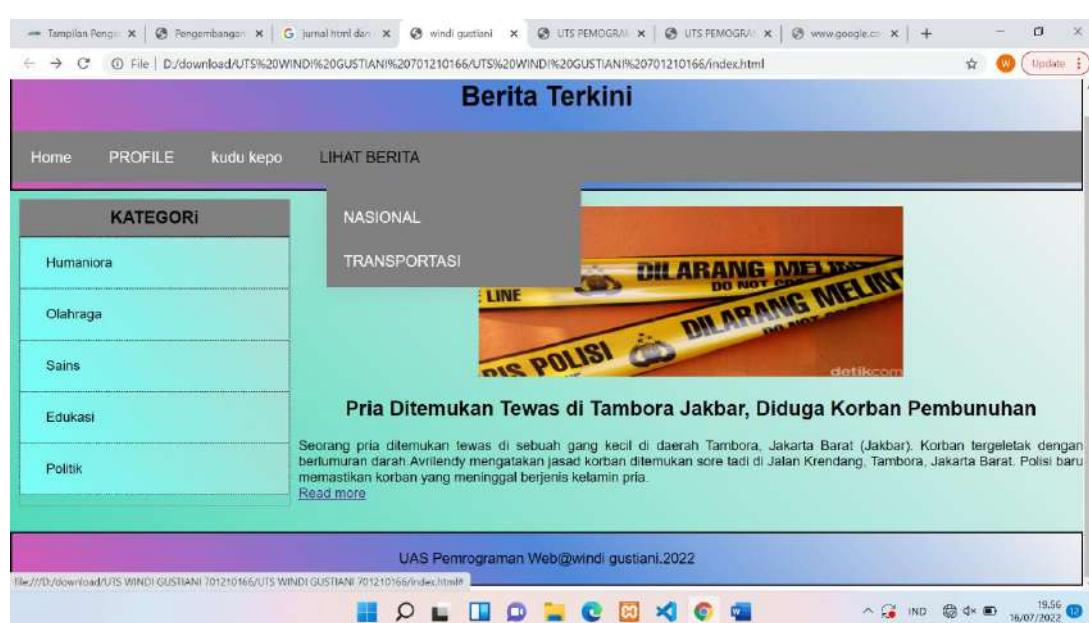
```

119     left: -100px;
120   }
121 }
122 section {
123   border: 2px;
124   display: flex;
125   background: linear-gradient(45deg, #58dbbb, #ddde0e270);
126   padding-bottom: 20px;
127 }
128 section table{
129   margin-left: 100px;
130 }
131 section table td{
132   padding: 10px;
133   border-bottom: 1px solid #356e9a;
134 }
135 section h1{
136   width: 100px;
137   padding-top: 20px;
138   text-align: center;
139 }
140 section .section_left{
141   margin: 10px;
142   width: 60px;
143   border: 1px solid #808080;
144 }
145 section .section_left .title{
146   font-size: 20px;
147   color: #808080;
148   text-align: center;
149   padding: 10px;
150   border-bottom: 1px solid #0000;
151   background: #808080;
152   font-weight: bold;
153 }
154 section .section_left a{
155   display: block;
156   padding: 20px 30px;
157   text-decoration: none;
158   background: linear-gradient(45deg, #7afffb, #ddde0e270);
159   border: 1px dotted; #000;
160   color: #000;
161 }
162 section .section_left a:hover{
163   background: #808080;
164 }
165 section .section_right{
166   margin: 10px;
167   width: 70px;
168   height: 250px;
169   background: linear-gradient(45deg, #808080, #ddde0e270);
170   padding: 10px;
171 }
172 section .section_right h1{
173   margin: 0;
174   padding: 10px;
175   text-align: left;
176 }
177 section .section_right p{
178   margin: 0;
179   padding: 10px;
180   text-align: justify;
181 }
182 footer{
183   text-align: center;
184   padding: 15px 0;
185   font-size: 17px;
186   border: 2px solid black;
187   background: linear-gradient(45deg, #d859b8, #58dbbb, #ddde0e270);
188   height: 5vh;
189   display: flex;
190   align-items: center;
191   justify-content: center;
192 }

```

### C. Tampilan website berita

Jika sudah mengklik brita maka tampilan pada jenis berita ini terdapat dropdown dan menggunakan tab baru dan juga terdapat menu di atas header, untuk menu atas nama kudukepo.my.id akan menyasar ke bagian web pribadi saya dan disini juga terdapat sadbar kiri yang mana merupakan kategori berita



Pada saat dibuka maka akan membuat halaman baru menggunakan target:”\_blank” dan seperti inilah tampilannya yang menunjuk ke label berita tersebut.



### Profil.html

Pada bagian yang akan menuju profil pada saat membuka menu yang bertuliskan profile dan pada profil juga terdapat HTML dan juga CSS:

```

1 <html>
2   <head>
3     <title>UTS PEMROGRAMAN WEB</title>
4     <link rel="stylesheet" href="css/HAL.css" type="text/css" media="screen"/>
5     <link rel="stylesheet" href="css/HALLO.css" type="text/css" media="screen"/>
6     <link href="jquery-ui.css" rel="stylesheet">
7   </head>
8   <body>
9     <div id="content">
10       <a class="Back" href="#"></a>
11       <table border="0" width="100%">
12         <tr>
13           <td width="25%">
14             <td></td>
15           </td>
16           <td width="75%">
17             <p class="head">
18               TUGAS PERANCANGAN WEB
19               Ibu Windi Gustiani
20               Ibu NIM 701210166
22             </p>
23           </td>
24         </tr>
25       </table>
26       <h2>Data Mahasiswa</h2>
27       <table class="tbl1" width="100%">
28         <tr>
29           <th width="24%" scope="row">Nama Mahasiswa</th>
30           <td width="76%">Windi Gustiani</td>
31         </tr>
32         <tr>
33           <th scope="row">NIM</th>
34           <td>701210166</td>
35         </tr>
36         <tr>
37           <th scope="row">Photo</th>
38           <td></td>
39         </tr>
40         <tr>
41           <th scope="row">Riwayat</th>
42           <td>
43             <!-- #dialog -->
44             <div id="dialog" title="Riwayat Detail (150080547)">
45               <p>
46                 <table width="100%" border="0" class="dislogtbl">
47                   <tr class="tbltitle">
48                     <td colspan="2">
49                       <a href="DETAIL.HTML">SELENGKAPNYA <i class="tombol"></i></a>
50                     </td>
51                   </tr>
52                 </table>
53               </p>
54             </div>
55           </td>
56         </tr>
57       </table>
58     </div>
59   </body>
60 </html>

```

### Detail.html

Pada bagian ini digunakan untuk menambahkan segala jenis pemberitahuan tentang pemilik website;

```
# HAL.css 5 index.html # style.css 3 profile.html DETAILHTML x detail.html # HAL.css 2
D:\download\UTS WINDI GUSTIANI 701210166 > UTS WINDI GUSTIANI 701210166 > DETAILHTML > html > body > div#content > table.table1 > tbody > div#dialog > p > table
1 <html>
2 <head>
3 <title>UTS PEMROGRAMAN WEB</title>
4 <link rel="stylesheet" href="css/HAL.css" type="text/css" media="screen"/>
5 <link rel="stylesheet" href="css/HAL0.css" type="text/css" media="screen"/>
6 <link href="jquery-ui.css" rel="stylesheet">
7 </head>
8 <body>
9 <div id="content">
10 <a class="back" href="#">
11 <table border="0" width="100%">
12 <tr>
13 <td width="25%">
14 
15 </td>
16 <td width="75%">
17 <p class="head">
18 TUGAS PERANCANGAN WEB
19 <br>Windi Gustiani
20 <br>NIM 701210166
21 </p>
22 </td>
23 </tr>
24 </table>
25 <table>
26 <tr><td>Data Mahasiswa</td>
27 <table class="table1" width="100%">
28 <tbody>
29 <tr><td>Riwayat</td>
30 <div id="dialog" title="Riiload Detail (701210166)">
31 <p>
32 <table width="100%" border="1" class="dislogtbl">
33 <tr class="tbltitle">
34 <td colspan="2">
35 Data Pribadi
36 </td>
37 </tr>
38 <tr class="tblcont">
39 <td>
40 Name Lengkap
41 <br>Denis Kelamin
42 <br>Tempat/tgl lahir
43 <br>Alamat
44 <br>
45 <br>
46 : WINDI GUSTIANI
47 <br>PEREMPUAN
48 <br>DESA MARO SEBO, 23-AUGUSTUS-2002
49 <br>DESA MARO SEBO
50 </td>
51 </tr>
52 <tr class="tbltitle">
53 <td colspan="2">
54 <br>
55 Pendidikan
56 </td>
57 </tr>
58 <tr class="tblcont">
59 <td>
60 Sekolah Menengah Pertama
61 <br>Sekolah Menengah Atas
62 <br>
63 <br>Strata I
64 <br>
65 <td>
66 <br>
67 : SMP Negeri 12 MUARO JAMBI
68 <br>SMA 1 MUARO JAMBI
69 <br>UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SULTAN THAHA SAIFUDDIN JAMBI
70 </td>
71 </tr>
72 <tr class="tbltitle">
73 <td colspan="2">
74 <br>
75 Tentang Saya
76 </td>
77 </tr>
78 <tr class="tblcont">
79 <td colspan="2">
80 <br>
81 <br>Assalamu'alaikum wr wb
82 Hallo perkenalkan nama saya windi gustiani panggilan windi saya anak pertama dari 4 bersaudara, saya menyenangi senja senja selalu meng
83 </td>
84 </tr>
85 <tr class="tbltitle">
86 <td colspan="2">
87 <br>
88 Kontak
89 </td>
90 </tr>
91 <tr class="tblcont">
92 <td>
93 Email
94 </td>
95 <td>
96 : Windigustiani59@gmail.com
97 </td>
98 </tr>
99 </table>
100 </p>
101 </div>
102 </td>
103 </tr>
104 </tbody>
105 </table>
106 </div>
107 </div>
108 </body>
```

CSS Style

Pada bagian ini merupakan bagian css yang mana sebagai pembentuk dan penghias dari website ini disini menggunakan dua CSS yaitu hal.css dan hallo.css dimana digunakan untuk profil dan detail.

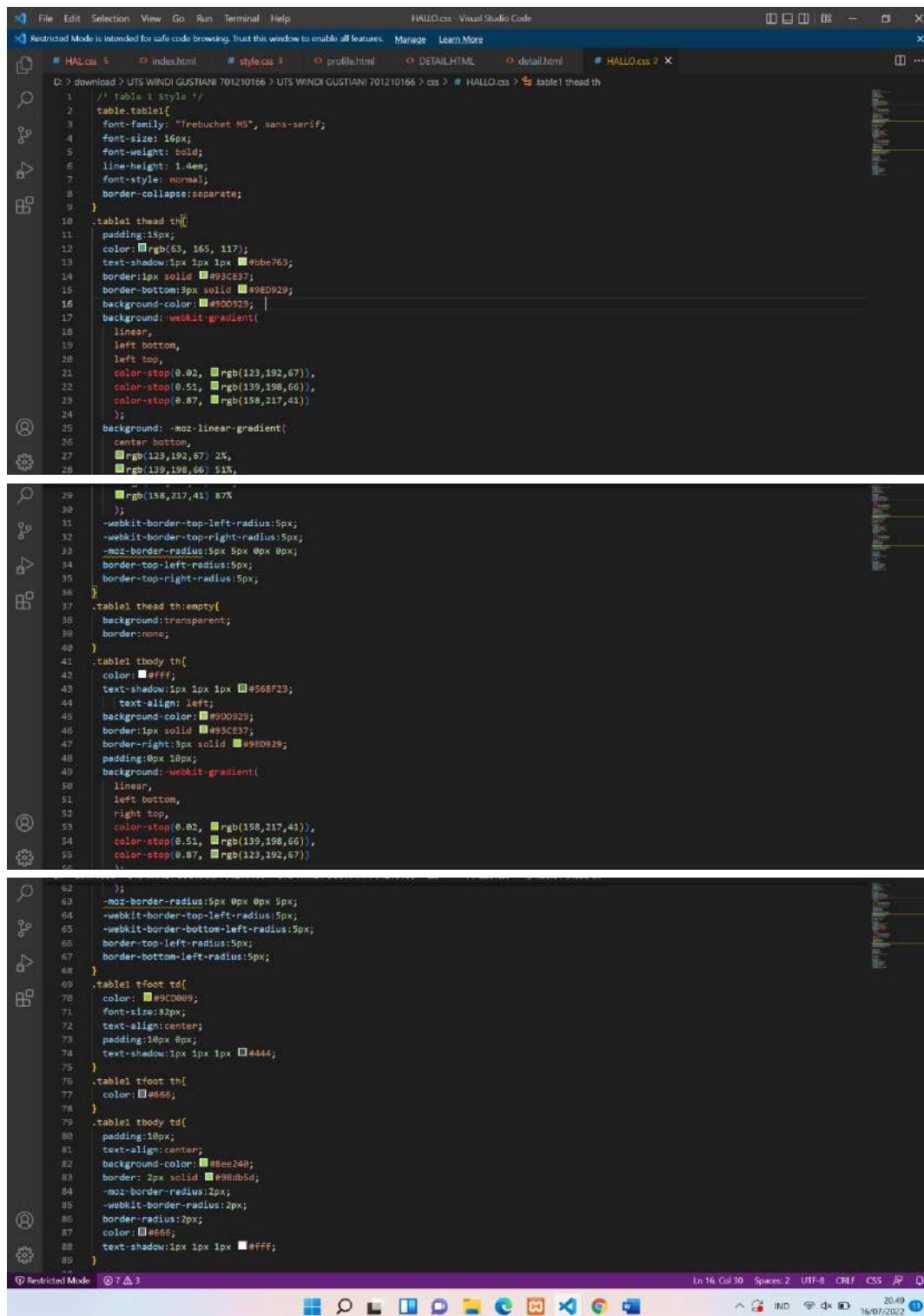
```

1 > margin:0;
2 > padding:0;
3 >
4 > body{
5 >   font-family: Georgia, serif;
6 >   font-size: 10px;
7 >   font-style: italic;
8 >   font-weight: normal;
9 >   letter-spacing: normal;
10 >   background: linear-gradient(45deg, #db59b8, #5088db, #ddee27);
11 >
12 >   .stikomLogo{
13 >     width: 100px;
14 >     height: 100px;
15 >     padding: 3px;
16 >     background-color: #sienna;
17 >   }
18 >   .photo{
19 >     width: 150px;
20 >     height: 150px;
21 >     padding: 3px;
22 >     background-color: #rgb(121, 238, 121);
23 >   }
24 >   #content{
25 >     background-color: #rgb(143, 236, 67);
26 >     width:750px;
27 >     padding:10px;
28 >   }
29 >   margin:0 auto;
30 >   border-left:3px solid #1D81B6;
31 >   border-right:3px solid #rgb(111, 238, 68);
32 >   -moz-box-shadow:0px 10px 10px #000;
33 >   }
34 >   .head{
35 >     color: #1D81B6;
36 >     font-size:20px;
37 >     text-align:center;
38 >     padding:10px 0px;
39 >     text-shadow:1px 1px 1px #444;
40 >     border-bottom:3px solid #f0f0f0;
41 >     padding-bottom:17px;
42 >     margin-bottom:-2px;
43 >   }
44 >   .head a{
45 >     color:#1D81B6;
46 >     text-decoration:none;
47 >     float:right;
48 >     text-shadow:1px 1px 1px #888;
49 >   }
50 >   .head a:hover{
51 >     color:#00f0f0;
52 >   }
53 >   #content h1{
54 >     font-family:"Trebuchet MS",sans-serif;
55 >     color:#1D81B6;
56 >     font-weight: normal;
57 >     font-style: normal;
58 >     font-size:56px;
59 >     text-shadow:1px 1px 1px #000;
60 >     padding-top: 33px;
61 >     padding-bottom: 33px;
62 >   }
63 >   #content h2{
64 >     font-family:"Trebuchet MS",sans-serif;
65 >     font-size:26px;
66 >     font-style: normal;
67 >     background-color: #efefef;
68 >     margin:17px 0px 17px -40px;
69 >     padding:0px 25px;
70 >     clear:both;
71 >     float:left;
72 >     width:100px;
73 >     color:#000;
74 >     text-shadow:1px 1px 1px #fff;

```

## HALO.CSS

Ini merupakan bagian dari CSS untuk profil dan detail



```

File Edit Selection View Go Run Terminal Help HALO.css Visual Studio Code
Restricted Mode is intended for safe code browsing. Trust this window to enable all features Manage Learn More
# HALO.css 5 index.html # style.css 1 profile.html DETAİLHTML detail.html # HALO.css 2 X
D > download > UTS WINDI GUSTIANI 701210166 > UTS WINDI GUSTIANI 701210166 > css > # HALO.css > table1 thead th
1 // Table 1 style //
2 table.table1{
3   font-family: "trebuchet MS", sans-serif;
4   font-size: 16px;
5   font-weight: bold;
6   line-height: 1.4em;
7   font-style: normal;
8   border-collapse:separate;
9 }
10 .table1 thead th{
11   padding:15px;
12   color:#336699;
13   text-shadow:1px 1px #bba763;
14   border:1px solid #99CC33;
15   border-bottom:3px solid #99ED99;
16   background-color:#99D9D9;
17   background: -webkit-gradient(
18     linear,
19     left bottom,
20     left top,
21     color-stop(0.02, #rgb(122,192,67)),
22     color-stop(0.51, #rgb(139,198,66)),
23     color-stop(0.87, #rgb(158,217,41))
24   );
25   background: -moz-linear-gradient(
26     center bottom,
27     #rgb(122,192,67) 25%,
28     #rgb(139,198,66) 51%,
29     #rgb(158,217,41) 87%
30   );
31   -webkit-border-top-left-radius:5px;
32   -webkit-border-top-right-radius:5px;
33   -moz-border-radius:5px 5px 0px 0px;
34   border-top-left-radius:5px;
35   border-top-right-radius:5px;
36 }
37 .table1 thead th:empty{
38   background:transparent;
39   border:none;
40 }
41 .table1 tbody th{
42   color:#fffff;
43   text-shadow:1px 1px 1px #5566FF;
44   text-align: left;
45   background-color:#99D9D9;
46   border:1px solid #99CC33;
47   border-right:3px solid #99ED99;
48   padding:8px 10px;
49   background: -webkit-gradient(
50     linear,
51     left bottom,
52     right top,
53     color-stop(0.02, #rgb(158,217,41)),
54     color-stop(0.51, #rgb(139,198,66)),
55     color-stop(0.87, #rgb(122,192,67))
56   );
57 }
58 .table1 tbody th:empty{
59   color:#fffff;
60   text-align: center;
61   background-color:#99D9D9;
62   border:1px solid #99CC33;
63   border-right:3px solid #99ED99;
64   border-top-left-radius:5px;
65   border-top-right-radius:5px;
66   border-bottom-left-radius:5px;
67   border-bottom-right-radius:5px;
68 }
69 .table1 tfoot td{
70   color:#33CD99;
71   font-size:0.9px;
72   text-align:center;
73   padding:10px 0px;
74   text-shadow:1px 1px 1px #444444;
75 }
76 .table1 tfoot th{
77   color:#444444;
78 }
79 .table1 tbody td{
80   padding:10px;
81   text-align:center;
82   background-color:#F8E248;
83   border: 2px solid #99db5d;
84   -moz-border-radius:2px;
85   -webkit-border-radius:2px;
86   border-radius:2px;
87   color:#444444;
88   text-shadow:1px 1px 1px #fffff;
89 }

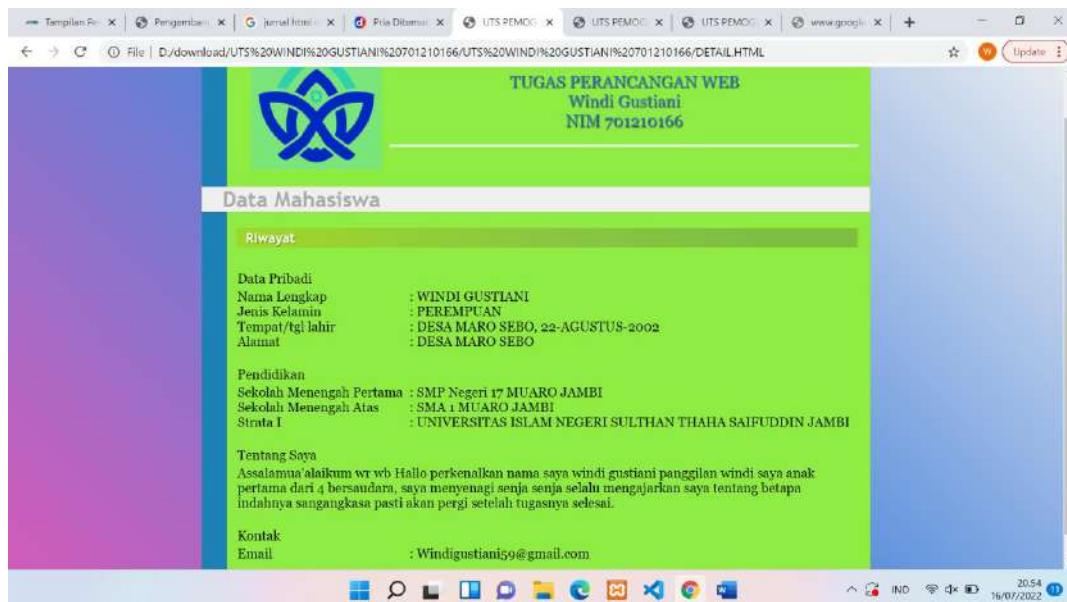
```

Ln 16 Col 30 Spaces:2 UTF-8 CRLF CSS 20.49 16/07/2022

Ini merupakan tampilan profil pemilik website



Dan ini merupakan bagian dari detail dimana ini akan muncul jika diklik selengkapnya.



## 5. Kesimpulan (or Conclusion)

Website berita online di buat untuk menginformasikan berbagai informasi yang bisa dijadikan referensi bagi masyarakat untuk membuat sendiri website berita online. Informasi yang disajikan diharapkan akan mempermudah dalam mendapatkan berita. Website diharapkan dapat membantu meningkatkan kemajuan berbagai bidang. Website bisa membantu para calon masyarakat mencari informasi tentang apa saja yang dibutuhkan. dengan website informasi bisa disajikan dalam bentuk naskah, gambar maupun video. Pembaca dapat menerima informasi dengan mudah dan hemat.

## Referensi (Reference)

- [1] Binanto, Iwan. 2010. Multimedia Digital Dasar Teori dan Pengembangannya. Yogyakarta: Andi.
- [2] Fathansyah. 2007. Basis Data. Bandung: Informatika.
- [3] Handono, Budi. 2008. Sistem Informasi. Yogyakarta: Andi.
- [4] Herlambang, S., dan Haryanto Tanuwijaya. 2005. Sistem Informasi Konsep Tekhnologi dan Manajemen. Surabaya: Graha Ilmu.
- [5] Kadir, Abdul. 2013. Belajar Sendiri Pasti Bisa jQuery. Yogyakarta: Andi.
- [6] Kadir, Abdul. 2009. Dasar Perancangan dan Implementasi Database Relational. Yogyakarta: Andi
- [7] Kadir, Abdul. 2009. From Zero To Pro Membuat Aplikasi Web dengan PHP dan Database MySQL Yogyakarta: Andi .
- [8] Nugroho, Bunafit. 2011. Membuat Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web dengan PHP dan MySQL. Yogyakarta: Gaya Media.
- [9] Pramono, A., dan M Syafii. 2005. Kolaborasi Flash, Dreamweaver, dan PHP untuk aplikasi Website. Malang:Andi.
- [10] Prasetyo, Eko. 2008. Pemograman Web PHP & MySQL untuk Sistem Informasi Perpustakaan . Yogyakarta: Graha Ilmu.

<http://fstuinjambi.org/jurnalSI/index.php/SI/index>