

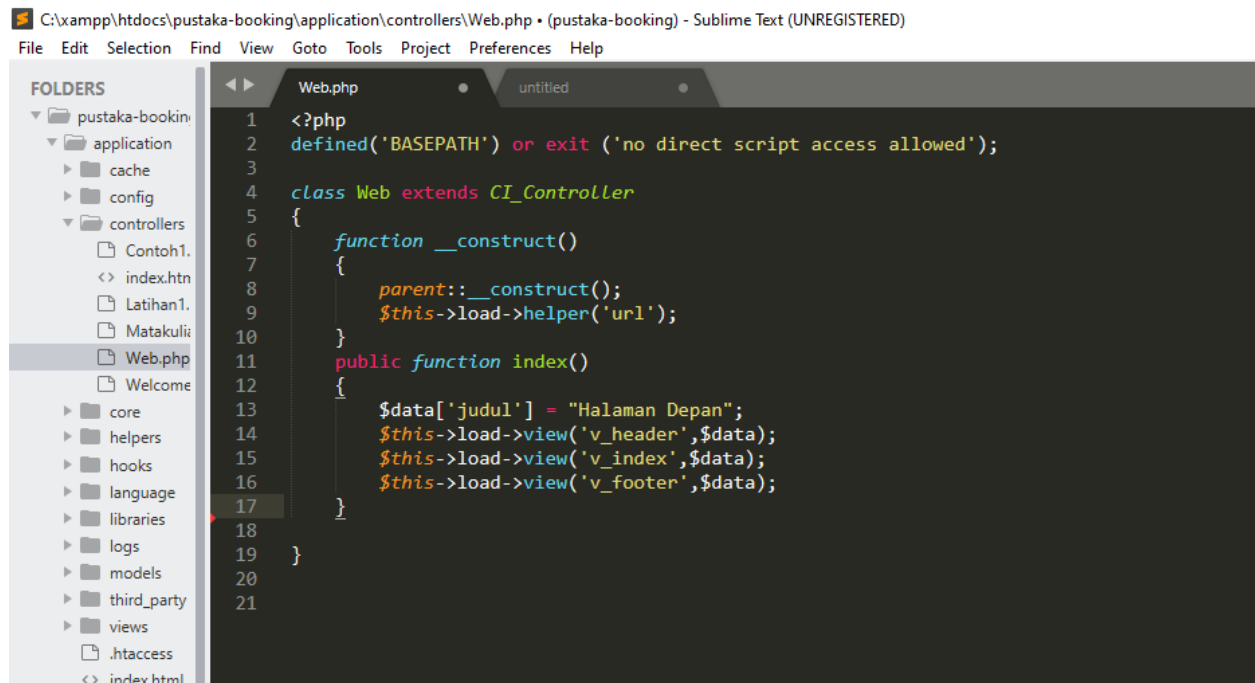
Nama : Novi Anggraeni Putri

Kelas : 12.3B.24

NIM : 12200436

Tugas Pertemuan 3

Membuat template sederhana



```
C:\xampp\htdocs\pustaka-bookin\application\controllers\Web.php • (pustaka-bookin) - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

FOLDERS
  ▾ pustaka-bookin
    ▾ application
      ▸ cache
      ▸ config
    ▾ controllers
      ▾ Contoh1.
      ▾ index.htn
      ▾ Latihan1.
      ▾ Matakuliah
      ▾ Web.php
      ▾ Welcome
    ▾ core
    ▾ helpers
    ▾ hooks
    ▾ language
    ▾ libraries
    ▾ logs
    ▾ models
    ▾ third_party
    ▾ views
    ▾ .htaccess
    ▾ index.html

Web.php
1 <?php
2 defined('BASEPATH') or exit('no direct script access allowed');
3
4 class Web extends CI_Controller
5 {
6     function __construct()
7     {
8         parent::__construct();
9         $this->load->helper('url');
10    }
11    public function index()
12    {
13        $data['judul'] = "Halaman Depan";
14        $this->load->view('v_header',$data);
15        $this->load->view('v_index',$data);
16        $this->load->view('v_footer',$data);
17    }
18 }
19
20
21
```

V_header.php

```
C:\xampp\htdocs\pustaka-booking\application\views\v_header.php (pustaka-booking) - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

FOLDERS
  pustaka-booking

config.php x .htaccess x v_header.php x untitled x routes.php x

1 <!DOCTYPE html>
2 <html>
3 <head>
4   <meta charset="utf-8">
5   <title>Web Prog II Merancang Template sederhana dengan codeigniter</title>
6   <link rel="stylesheet" type="text/css" href="php echo base_url() ?&gt;
7   assets/css/stylebuku.css"&gt;
8 &lt;/head&gt;
9
10 &lt;body&gt;
11   &lt;div id="wrapper"&gt;
12     &lt;header&gt;
13       &lt;hgroup&gt;
14         &lt;h1&gt;RentalBuku.net&lt;/h1&gt;
15         &lt;h3&gt;Membuat Template Sederhana dengan CodeIgniter&lt;/h3&gt;
16       &lt;/hgroup&gt;
17       &lt;nav&gt;
18         &lt;ul&gt;
19           &lt;li&gt;&lt;a href="<?php echo base_url() . 'web' ?&gt;&gt;Home&lt;/a&gt;&lt;/li&gt;
20           &lt;li&gt;&lt;a href="<?php echo base_url() . 'web/about' ?&gt;&gt;About&lt;/a&gt;&lt;/li&gt;
21         &lt;/ul&gt;
22       &lt;/nav&gt;
23       &lt;div class="clear"&gt;&lt;/div&gt;
24     &lt;/header&gt;
25   &lt;/body&gt;
26 &lt;/html&gt;

Line 26, Column 8
Tab Size: 4 PHP
10:41 AM 10/31/2021</pre
```

V_index.php

```
C:\xampp\htdocs\pustaka-booking\application\views\v_index.php (pustaka-booking) - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

controllers
  Contoh1.
  <> index.htn
  Latihan1.
  Matakuliah.
  Web.php
  Welcome
  core
  helpers
  hooks
  language
  libraries
  logs
  models
  third_party
  views
    errors
    <> index.htn
    v_about.t
    v_footer.t
    v_header
    v_index.p
    view-dat
    view-forr
    view-latr
    welcome.
  .htaccess
  <> index.html
  assets
    css
    /* stylebuku
    img
    pustaka

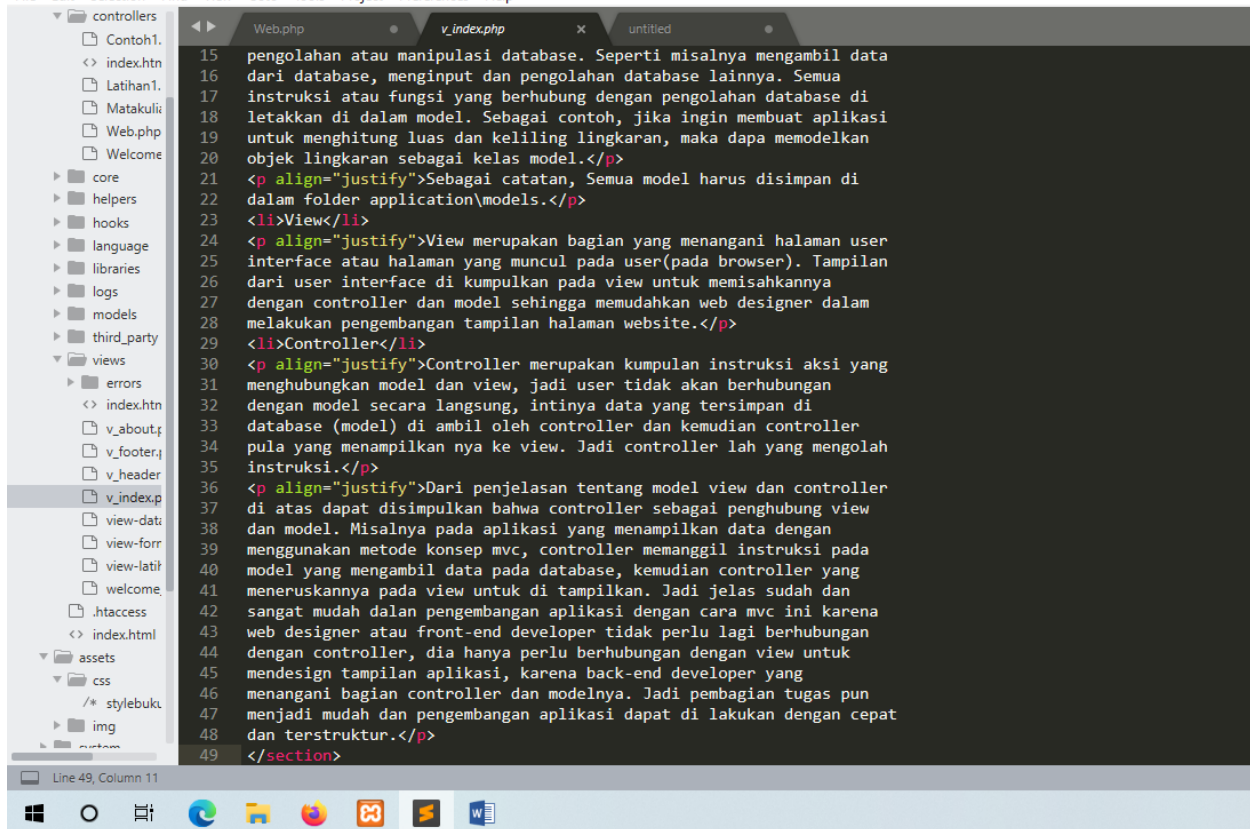
Web.php x v_index.php x untitled x

1 <section>
2   <h1><?php echo $judul ?></h1>
3   <p align="justify">Pada pengertian codeigniter di atas
4   tadi di jelaskan bahwa codeigniter menggunakan metode MVC. Apa itu
5   MVC? Kita juga harus mengetahui apa itu MVC sebelum masuk dan lebih
6   jauh dalam belajar codeigniter.</p>
7   <p>MVC adalah teknik atau konsep yang memisahkan
8   komponen utama menjadi tiga komponen yaitu model, view dan
9   controller</p>
10   <ol type="a">
11     <li>Model</li>
12   <p align="justify">Model adalah kelas yang merepresentasikan atau
13   memodelkan tipe data yang akan digunakan oleh aplikasi. Model juga
14   dapat didefinisikan sebagai bagian penanganan yang berhubungan dengan
15   pengolahan atau manipulasi database. Seperti misalnya mengambil data
16   dari database, menginput dan pengolahan database lainnya. Semua
17   instruksi atau fungsi yang berhubungan dengan pengolahan database di
18   letakkan di dalam model. Sebagai contoh, jika ingin membuat aplikasi
19   untuk menghitung luas dan keliling lingkaran, maka dapa memodelkan
20   objek lingkaran sebagai kelas model.</p>
21   <p align="justify">Sebagai catatan, Semua model harus disimpan di
22   dalam folder application\models.</p>
23   <li>View</li>
24   <p align="justify">View merupakan bagian yang menangani halaman user
25   interface atau halaman yang muncul pada user(pada browser). Tampilan
26   dari user interface di kumpulkan pada view untuk memisahkannya
27   dengan controller dan model sehingga memudahkan web designer dalam
28   melakukan pengembangan tampilan halaman website.</p>
29   <li>Controller</li>
30   <p align="justify">Controller merupakan kumpulan instruksi aksi yang
31   menghubungkan model dan view, jadi user tidak akan berhubungan
32   dengan model secara langsung, intinya data yang tersimpan di
33   database (model) di ambil oleh controller dan kemudian controller
34   pula yang menampilkan nya ke view. Jadi controller lah yang mengolah
35   instruksi.</p>

Line 1, Column 1
```

C:\xampp\htdocs\pustaka-booking\application\views\v_index.php (pustaka-booking) - Sublime Text (UNREGISTERED)

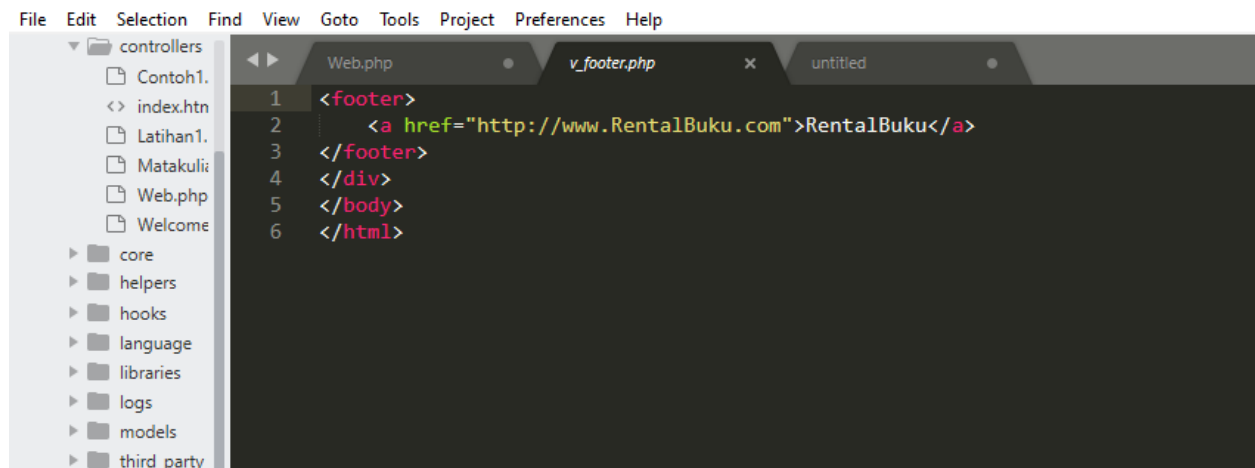
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help



```
15 pengolahan atau manipulasi database. Seperti misalnya mengambil data
16 dari database, menginput dan pengolahan database lainnya. Semua
17 instruksi atau fungsi yang berhubungan dengan pengolahan database di
18 letakkan di dalam model. Sebagai contoh, jika ingin membuat aplikasi
19 untuk menghitung luas dan keliling lingkaran, maka dapat memodelkan
20 objek lingkaran sebagai kelas model.</p>
21 <p align="justify">Sebagai catatan, Semua model harus disimpan di
22 dalam folder application\models.</p>
23 <li>View</li>
24 <p align="justify">View merupakan bagian yang menangani halaman user
25 interface atau halaman yang muncul pada user(pada browser). Tampilan
26 dari user interface di kumpulkan pada view untuk memisahnya
27 dengan controller dan model sehingga memudahkan web designer dalam
28 melakukan pengembangan tampilan halaman website.</p>
29 <li>Controller</li>
30 <p align="justify">Controller merupakan kumpulan instruksi aksi yang
31 menghubungkan model dan view, jadi user tidak akan berhubungan
32 dengan model secara langsung, intinya data yang tersimpan di
33 database (model) di ambil oleh controller dan kemudian controller
34 pula yang menampilkan nya ke view. Jadi controller lah yang mengolah
35 instruksi.</p>
36 <p align="justify">Dari penjelasan tentang model view dan controller
37 di atas dapat disimpulkan bahwa controller sebagai penghubung view
38 dan model. Misalnya pada aplikasi yang menampilkan data dengan
39 menggunakan metode konsep mvc, controller memanggil instruksi pada
40 model yang mengambil data pada database, kemudian controller yang
41 meneruskannya pada view untuk di tampilkan. Jadi jelas sudah dan
42 sangat mudah dalam pengembangan aplikasi dengan cara mvc ini karena
43 web designer atau front-end developer tidak perlu lagi berhubungan
44 dengan controller, dia hanya perlu berhubungan dengan view untuk
45 mendesign tampilan aplikasi, karena back-end developer yang
46 menangani bagian controller dan modelnya. Jadi pembagian tugas pun
47 menjadi mudah dan pengembangan aplikasi dapat di lakukan dengan cepat
48 dan terstruktur.</p>
49 </section>
```

V_footer.php

C:\xampp\htdocs\pustaka-booking\application\views\v_footer.php (pustaka-booking) - Sublime Text (UNREGISTERED)

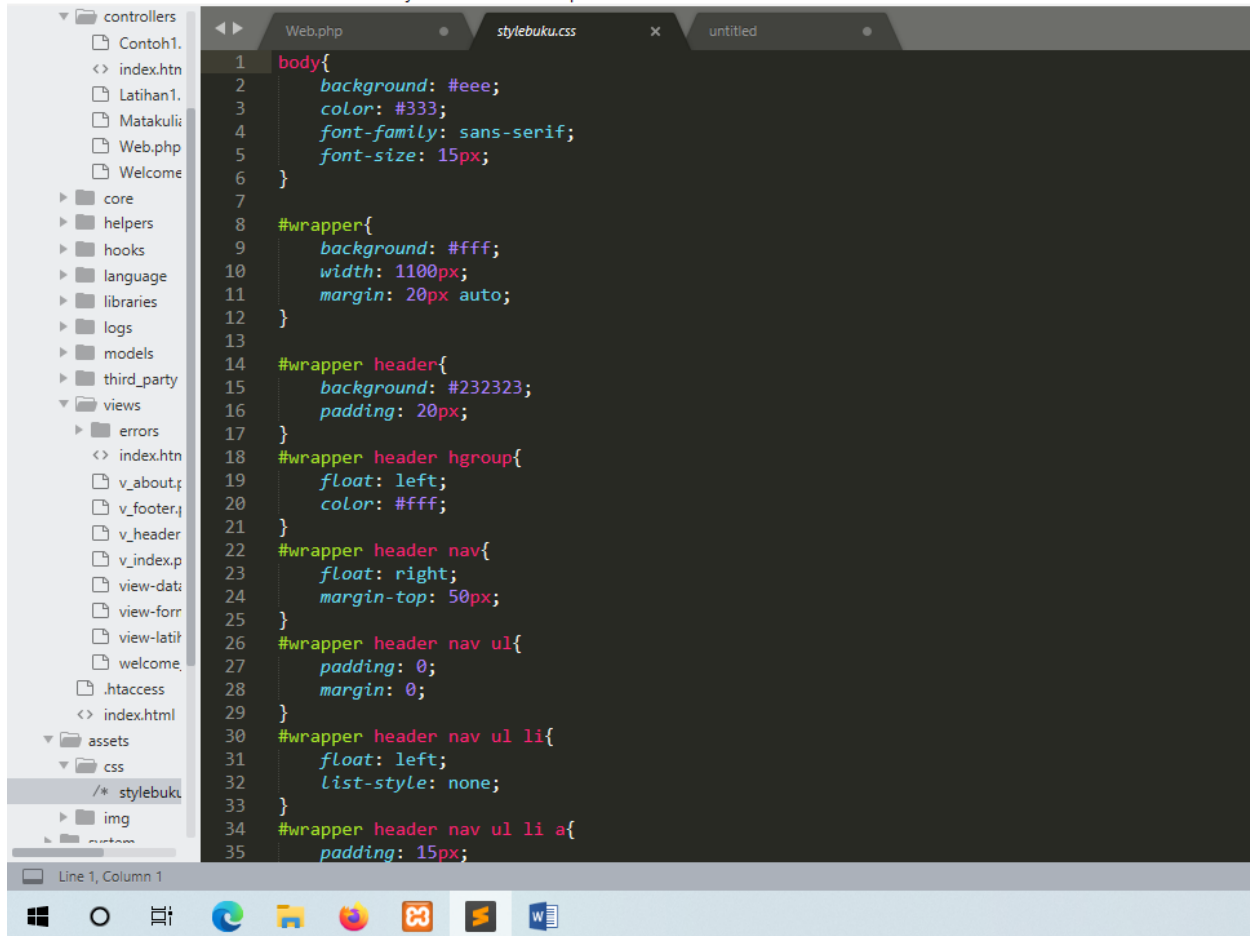


```
1 <footer>
2   <a href="http://www.RentalBuku.com">RentalBuku</a>
3 </footer>
4 </div>
5 </body>
6 </html>
```

Stylebuku.css

C:\xampp\htdocs\pustaka-booking\assets\css\stylebuku.css (pustaka-booking) - Sublime Text (UNREGISTERED)

File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

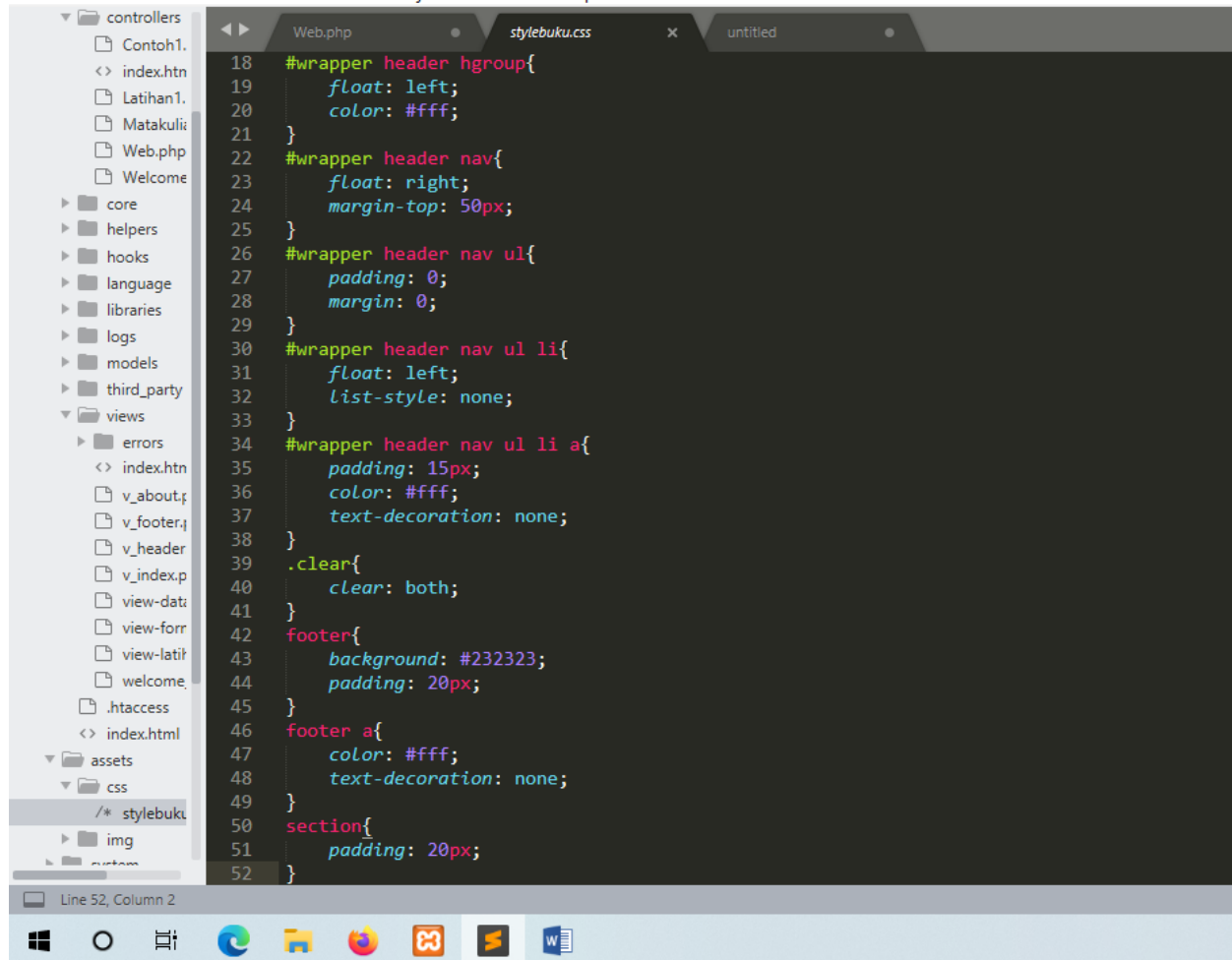


```
1 body{
2     background: #eee;
3     color: #333;
4     font-family: sans-serif;
5     font-size: 15px;
6 }
7
8 #wrapper{
9     background: #fff;
10    width: 1100px;
11    margin: 20px auto;
12 }
13
14 #wrapper header{
15     background: #232323;
16     padding: 20px;
17 }
18 #wrapper header hgroup{
19     float: left;
20     color: #fff;
21 }
22 #wrapper header nav{
23     float: right;
24     margin-top: 50px;
25 }
26 #wrapper header nav ul{
27     padding: 0;
28     margin: 0;
29 }
30 #wrapper header nav ul li{
31     float: left;
32     list-style: none;
33 }
34 #wrapper header nav ul li a{
35     padding: 15px;
```

Line 1, Column 1

C:\xampp\htdocs\pustaka-booking\assets\css\stylebuku.css (pustaka-booking) - Sublime Text (UNREGISTERED)

File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

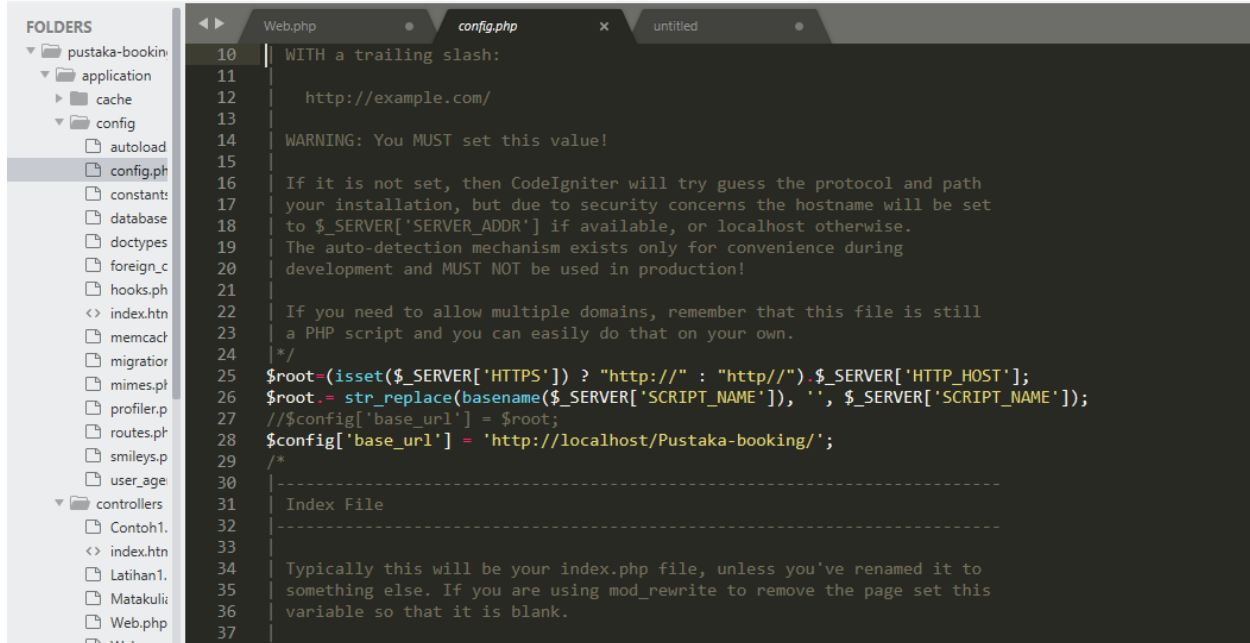


```
18 #wrapper header hgroup{
19     float: left;
20     color: #fff;
21 }
22 #wrapper header nav{
23     float: right;
24     margin-top: 50px;
25 }
26 #wrapper header nav ul{
27     padding: 0;
28     margin: 0;
29 }
30 #wrapper header nav ul li{
31     float: left;
32     list-style: none;
33 }
34 #wrapper header nav ul li a{
35     padding: 15px;
36     color: #fff;
37     text-decoration: none;
38 }
39 .clear{
40     clear: both;
41 }
42 footer{
43     background: #232323;
44     padding: 20px;
45 }
46 footer a{
47     color: #fff;
48     text-decoration: none;
49 }
50 section{
51     padding: 20px;
52 }
```

Setting base_url()

C:\xampp\htdocs\pustaka-booking\application\config\config.php (pustaka-booking) - Sublime Text (UNREGISTERED)

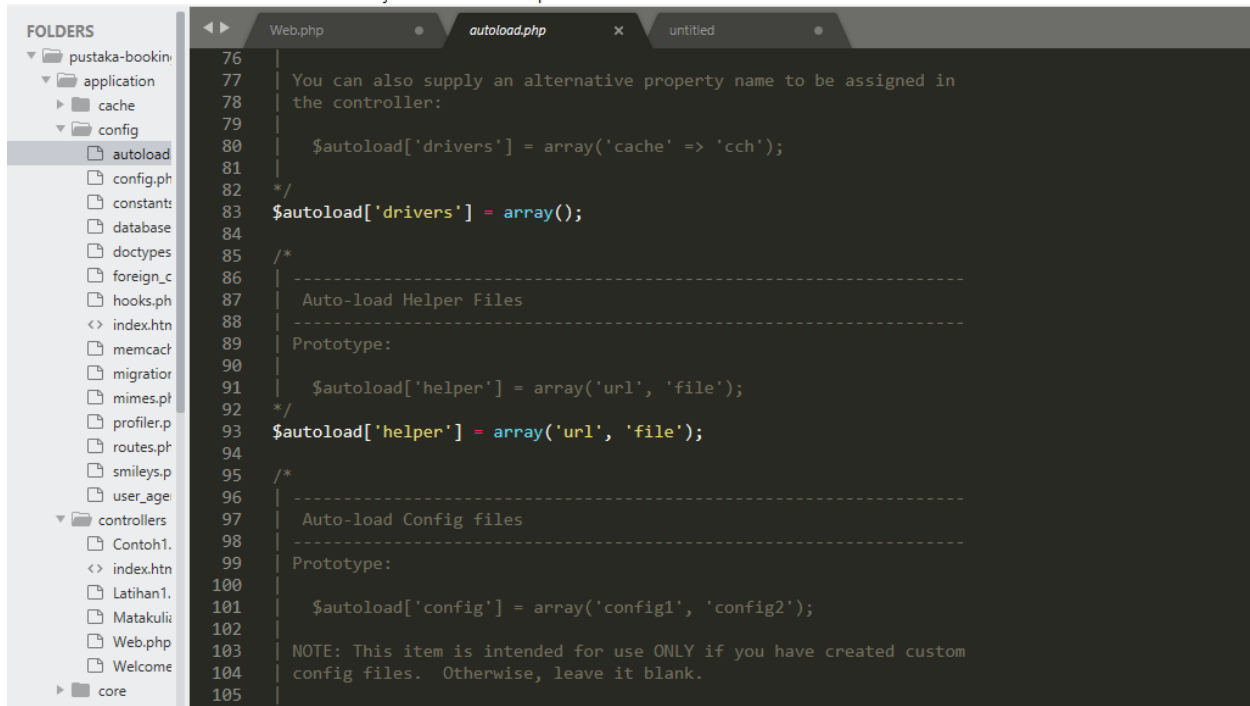
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help



```
10 | WITH a trailing slash:
11 |
12 | http://example.com/
13 |
14 | WARNING: You MUST set this value!
15 |
16 | If it is not set, then CodeIgniter will try guess the protocol and path
17 | your installation, but due to security concerns the hostname will be set
18 | to $_SERVER['SERVER_ADDR'] if available, or localhost otherwise.
19 | The auto-detection mechanism exists only for convenience during
20 | development and MUST NOT be used in production!
21 |
22 | If you need to allow multiple domains, remember that this file is still
23 | a PHP script and you can easily do that on your own.
24 | */
25 | $root=(isset($_SERVER['HTTPS']) ? "http://" : "http/").$_SERVER['HTTP_HOST'];
26 | $root.= str_replace(basename($_SERVER['SCRIPT_NAME']), '', $_SERVER['SCRIPT_NAME']);
27 | //$config['base_url'] = $root;
28 | $config['base_url'] = 'http://localhost/Pustaka-booking/';
29 | /*
30 | -----
31 | Index File
32 | -----
33 |
34 | Typically this will be your index.php file, unless you've renamed it to
35 | something else. If you are using mod_rewrite to remove the page set this
36 | variable so that it is blank.
37 |
```

C:\xampp\htdocs\pustaka-booking\application\config\autoload.php (pustaka-booking) - Sublime Text (UNREGISTERED)

File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help



```
76 |
77 | You can also supply an alternative property name to be assigned in
78 | the controller:
79 |
80 | $autoload['drivers'] = array('cache' => 'cch');
81 |
82 | /*
83 | $autoload['drivers'] = array();
84 |
85 | /*
86 | -----
87 | Auto-load Helper Files
88 | -----
89 | Prototype:
90 |
91 | $autoload['helper'] = array('url', 'file');
92 |
93 | $autoload['helper'] = array('url', 'file');
94 |
95 | /*
96 | -----
97 | Auto-load Config files
98 | -----
99 | Prototype:
100 |
101 | $autoload['config'] = array('config1', 'config2');
102 |
103 | NOTE: This item is intended for use ONLY if you have created custom
104 | config files. Otherwise, leave it blank.
105 |
```

V_about.php

