

**LAPORAN DOKUMENTASI WEBSITE
COOKCRAFT**

MATA KULIAH PEMROGAMAN WEB



Oleh :

MOH. BERLIAN NUSANTARA 1641720031

TI-2B / 21

**POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
2017**

BAB I

PENDAHULUAN

I. Latar Belakang

Saat ini memasak merupakan salah satu kegiatan yang cukup digemari oleh masyarakat, sehingga mulai banyak orang yang menjadikannya sebagai hobi. Mayoritas mereka mencari ide resep masakan dari berbagai media salah satunya adalah dengan membaca buku yang berisi resep masakan, menonton acara televisi memasak, mencari ide masakan di internet. Namun terkadang untuk mencari resep makanan seperti yang mereka inginkan harus mencari dengan susah payah dan memakan waktu yang cukup lama hanya untuk menemukan resep yang di cari, dan juga kebanyakan resep yang ada bukan merupakan resep masakan dari pada chef atau ahli dibidang masakan. Sehingga ketika resep masakan dicoba menjadi gagal.

Selain itu juga kebanyakan website yang menyediakan informasi tentang resep masakan memiliki tampilan yang kurang menarik dan memudahkan pengguna dalam menggunakannya. Sehingga terkadang membuat keinginan untuk menyalurkan hobi mereka berkurang.

II. Tujuan

Tujuan dari pembuatan website tentang resep masakan ini adalah agar dapat memudahkan masyarakat dalam menemukan dan mencari referensi tentang resep masakan.

III. Manfaat

Masyarakat tidak lagi kebingungan untuk mencari informasi tentang informasi masakan yang mereka inginkan tanpa memakan waktu yang lama hanya untuk menemukan resep yang diinginkan. Selain itu juga resep yang ada pada

website ini merupakan resep yang berasal dari para chef dan ahli dibidang masakan. Jadi tidak terlalu membuat khawatir terjadi kegagalan ketika mencobanya.

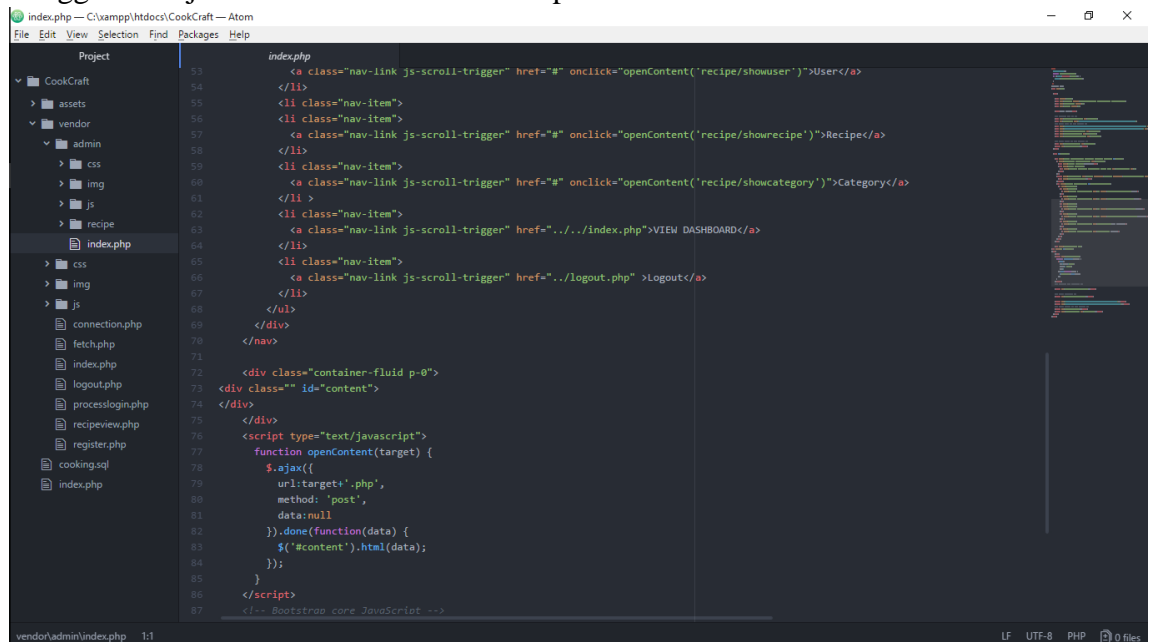
BAB II

IMPLEMENTASI

I. Ajax dan Data Tabel

Berikut adalah implementasi penggunaan ajax :

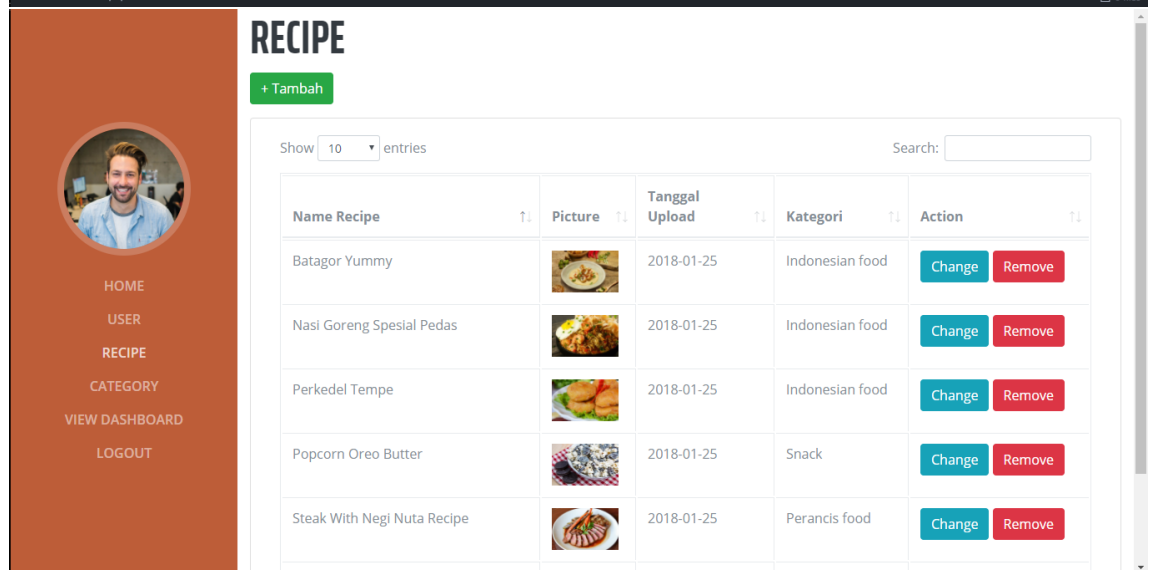
1. Penggunaan ajax untuk membuka content pada halaman admin.



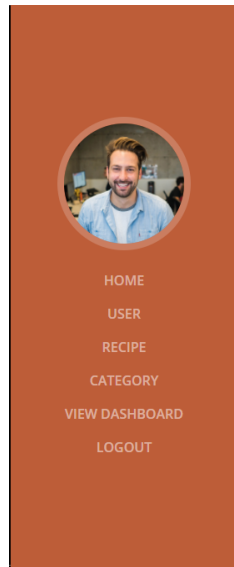
```
index.php — C:\xampp\htdocs\CookCraft — Atom
File Edit View Selection Find Packages Help

Project
  CookCraft
    assets
    vendor
      admin
        css
        img
        js
        recipe
        index.php
      css
      img
      js
      connection.php
      fetch.php
      index.php
      logout.php
      processlogin.php
      recipeview.php
      register.php
      cooking.sql
      index.php

index.php
53 <a class="nav-link js-scroll-trigger" href="#" onclick="openContent('recipe/showuser')">User</a>
54 </li>
55 </li>
56 <li class="nav-item">
57 <a class="nav-link js-scroll-trigger" href="#" onclick="openContent('recipe/showrecipe')">Recipe</a>
58 </li>
59 <li class="nav-item">
60 <a class="nav-link js-scroll-trigger" href="#" onclick="openContent('recipe/showcategory')">Category</a>
61 </li>
62 <li class="nav-item">
63 <a class="nav-link js-scroll-trigger" href=".../index.php">VIEW DASHBOARD</a>
64 </li>
65 <li class="nav-item">
66 <a class="nav-link js-scroll-trigger" href=".../logout.php">Logout</a>
67 </li>
68 </ul>
69 </div>
70 </nav>
71
72 <div class="container-fluid p-0">
73 <div class="" id="content">
74 </div>
75 </div>
76 <script type="text/javascript">
77 function openContent(target) {
78 $.ajax({
79 url:target+'.php',
80 method: 'post',
81 data:null
82 }).done(function(data) {
83 $('#content').html(data);
84 });
85 }
86 </script>
87 <!-- Bootstrap core JavaScript -->
```

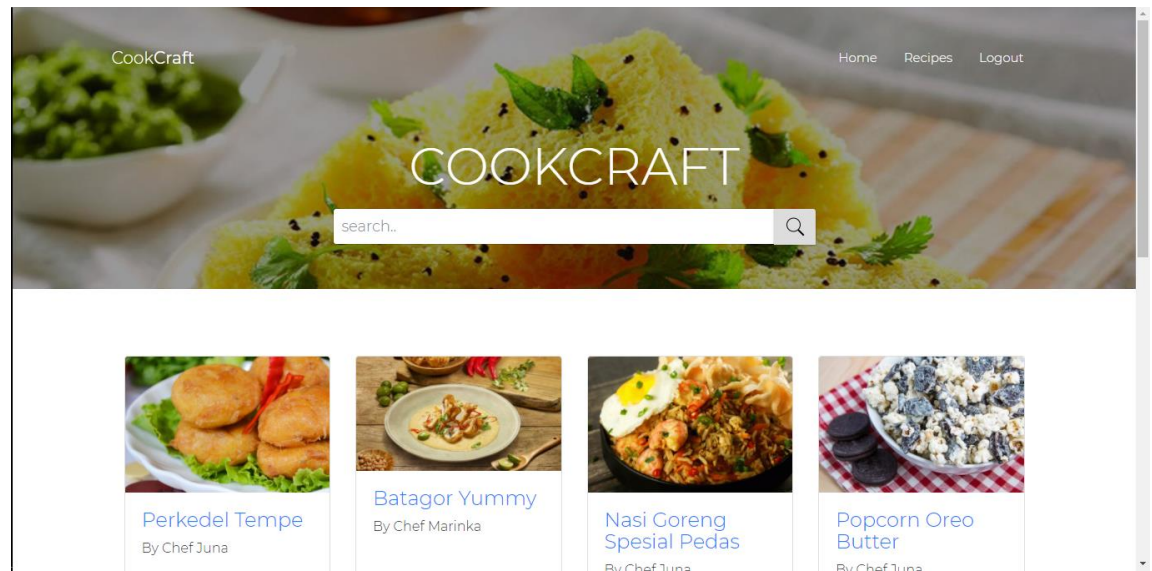


2. Penggunaan ajax dan data table untuk hapus, insert , update, dan menampilkan data pada table di halaman admin.

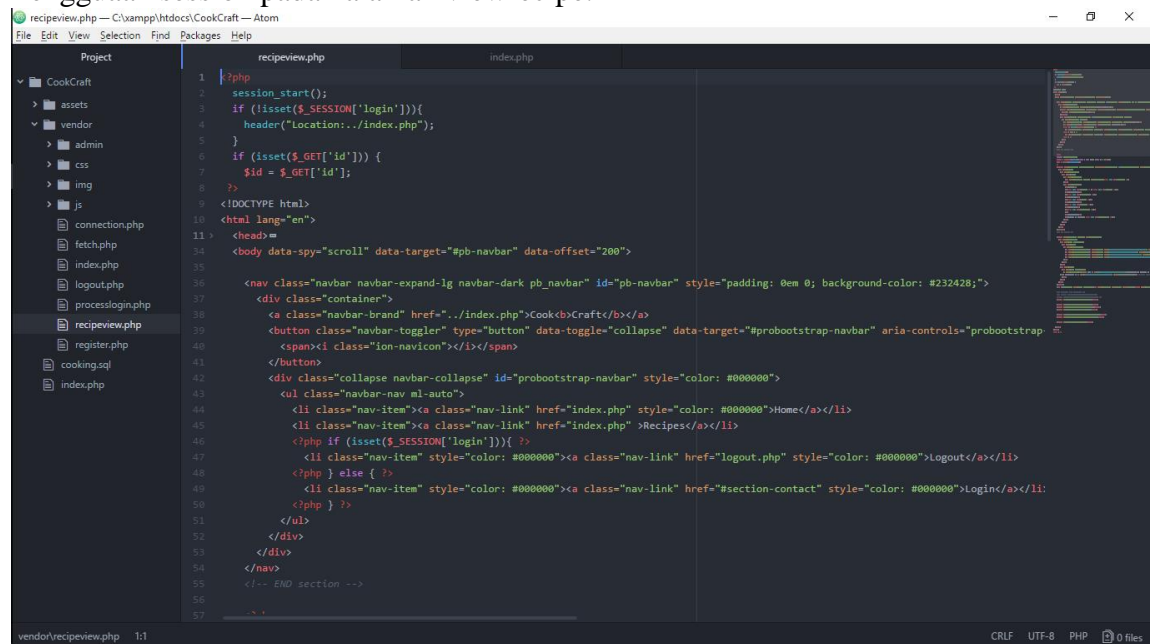


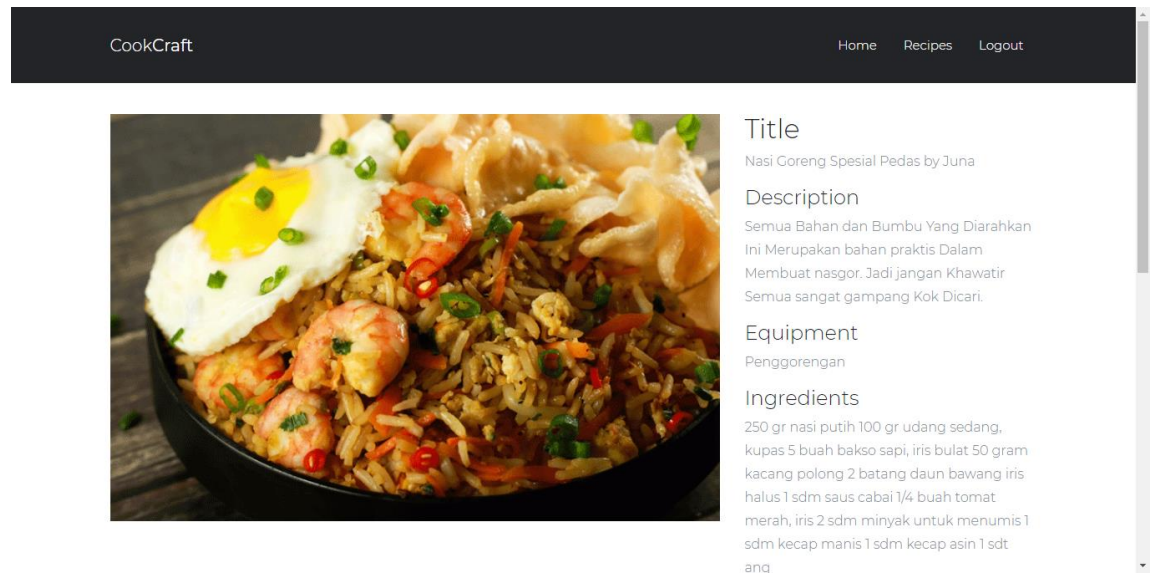
2. Penggunaan pada halaman recipe.

```
1 <?php
2 session_start();
3 if (!isset($_SESSION['login'])) {
4     header("Location: ../index.php");
5 }
6 }
7 <!DOCTYPE html>
8 <html lang="en">
9 <head>
10 <body data-spy="scroll" data-target="#pb-navbar" data-offset="200">
11
12 <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark pb_navbar pb_scrolled-light" id="pb-navbar">
13 <div class="container">
14 <a class="navbar-brand" href=".." index.php">Cook(b)Craft</a>
15 <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#probootstrap-navbar" aria-controls="probootstrap-
16 <span>ci class="ion-navicon"></i></span>
17 </button>
18 <div class="collapse navbar-collapse" id="probootstrap-navbar">
19 <ul class="navbar-nav ml-auto">
20 <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="index.php">Home</a></li>
21 <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="#section-testimonials">Recipes</a></li>
22 <?php if (isset($_SESSION['login'])) { ?>
23 <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="logout.php">Logout</a></li>
24 <?php } else { ?>
25 <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="#section-contact">Login</a></li>
26 <?php } ?>
27 </ul>
28 </div>
29 </div>
30 </nav>
31
32 <!-- END section -->
33
34 <!-- Header with Background Image -->
35 <header class="business-header pb_cover_v1 cover-bg-black cover-bg-opacity-4">
36 <div>
37 </div>
38 </header>
39
40 </body>
41 </html>
```

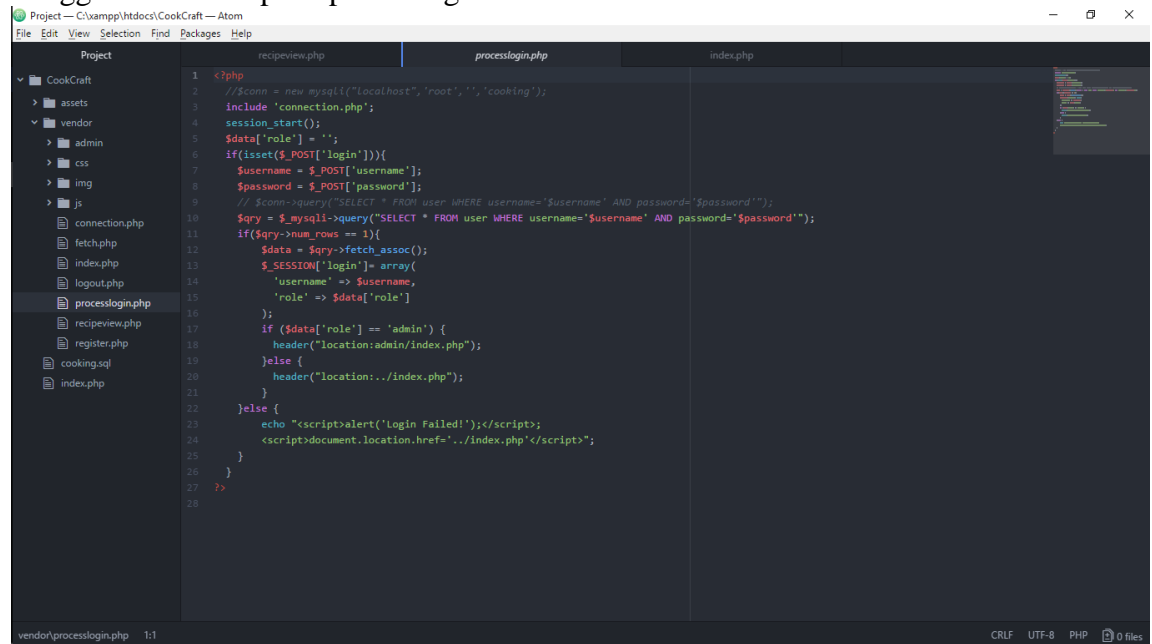


3. Penggunaan session pada halaman viewrecipe.

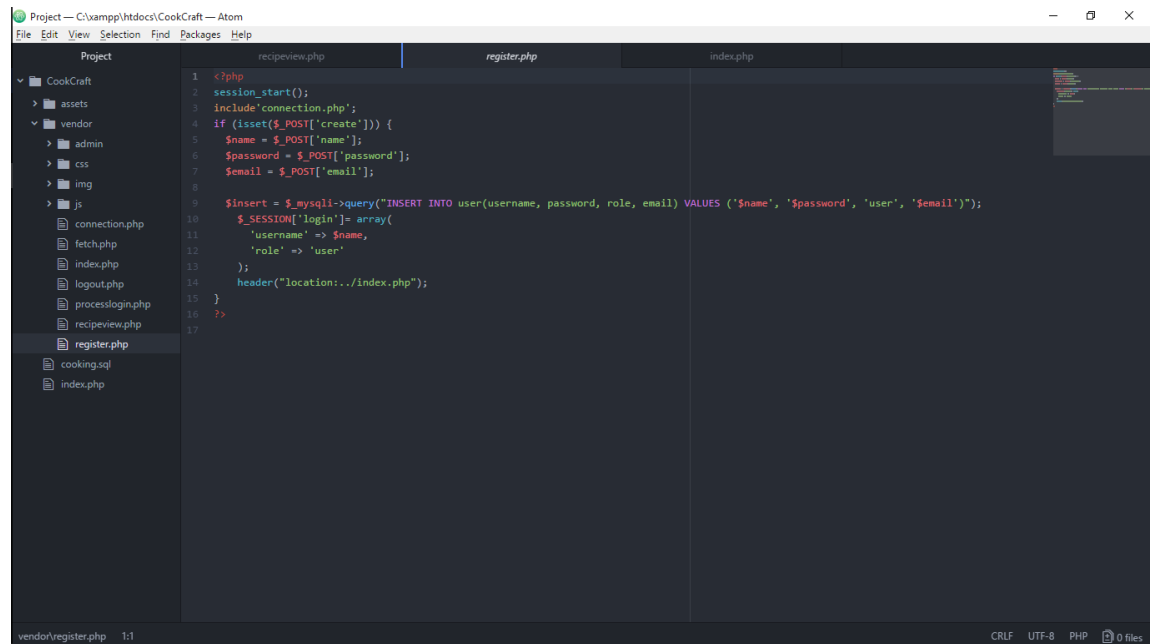




4. Penggunaan session pada proses login

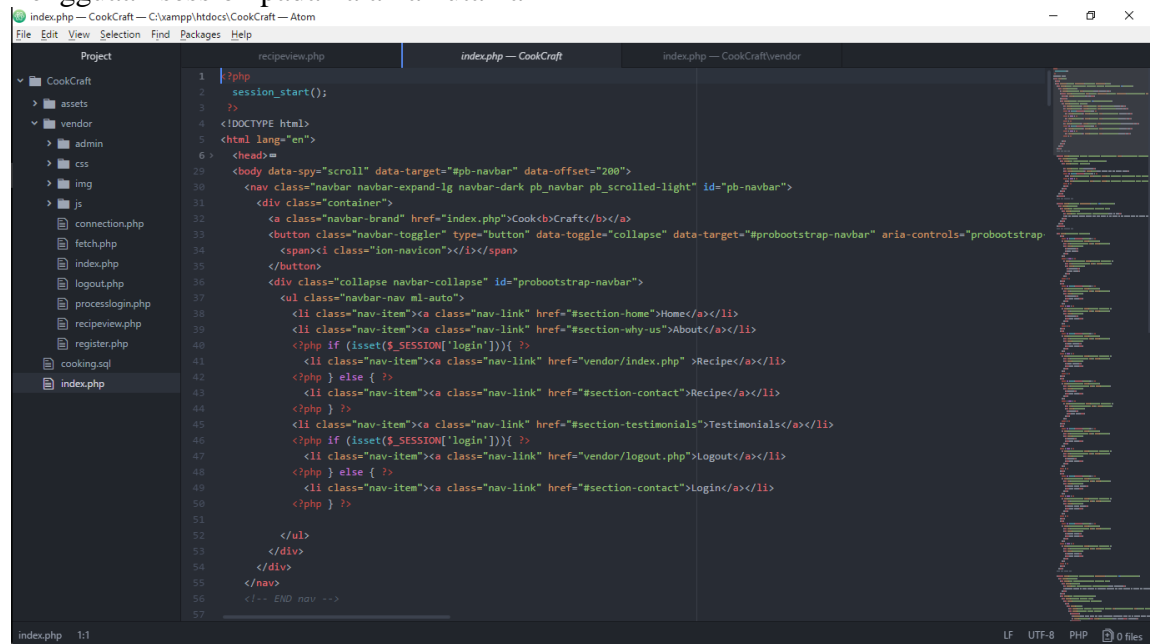


5. Penggunaan session pada proses register.

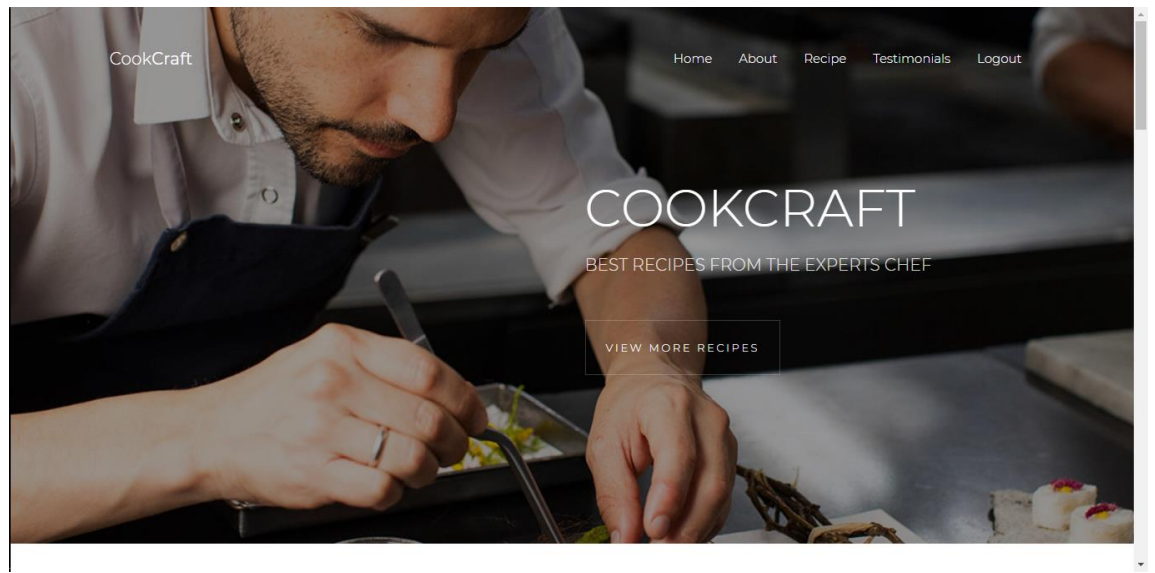


```
1 <?php
2 session_start();
3 include 'connection.php';
4 if (isset($_POST['create'])) {
5     $name = $_POST['name'];
6     $password = $_POST['password'];
7     $email = $_POST['email'];
8
9     $insert = $mysqli->query("INSERT INTO user(username, password, role, email) VALUES ('$name', '$password', 'user', '$email')");
10    $_SESSION['login'] = array(
11        'username' => $name,
12        'role' => 'user'
13    );
14    header("location:../index.php");
15 }
16 ?>
```

6. Penggunaan session pada halaman utama

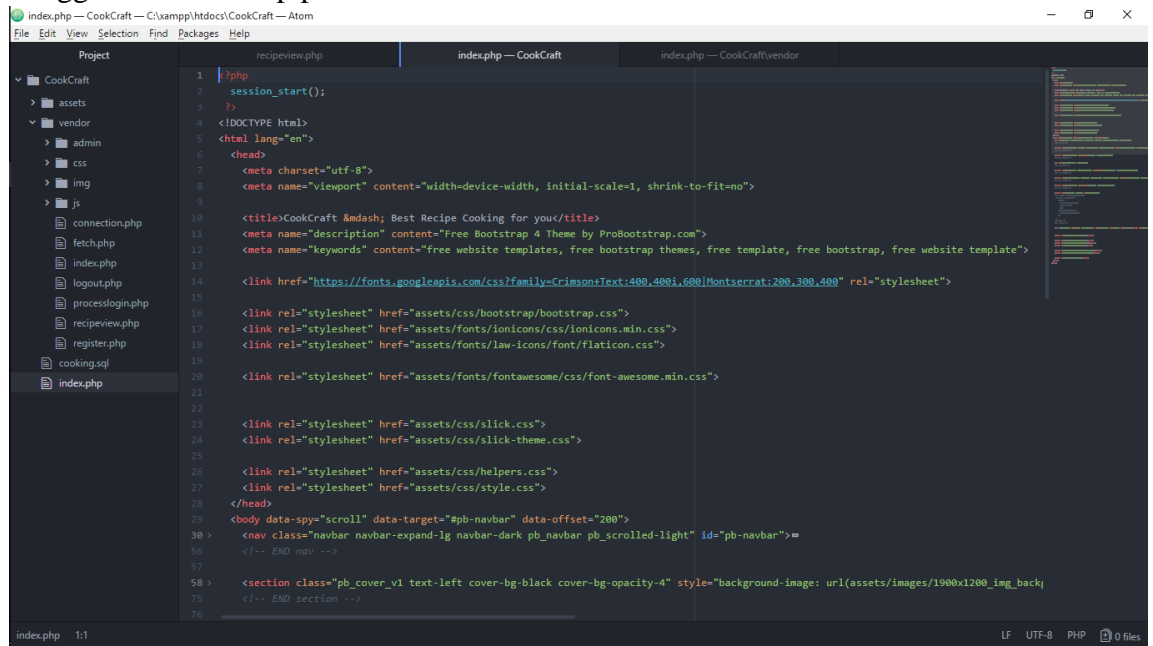


```
1 <?php
2 session_start();
3
4 <!DOCTYPE html>
5 <html lang="en">
6 <head>
7
29 <body data-spy="scroll" data-target="#pb-navbar" data-offset="200">
30 <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark pb_navbar pb_scrolled-light" id="pb-navbar">
31 <div class="container">
32 <a class="navbar-brand" href="index.php">CookCraft</b></a>
33 <button class="navbar-toggler" type="button" data-toggle="collapse" data-target="#probootstrap-navbar" aria-controls="probootstrap"
34 <span><i class="ion-navicon"></i></span>
35 </button>
36 <div class="collapse navbar-collapse" id="probootstrap-navbar">
37 <ul class="navbar-nav ml-auto">
38 <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="#section-home">Home</a></li>
39 <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="#section-why-us">About</a></li>
40 <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="#section-testimonials">Testimonials</a></li>
41 <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="#section-contact">Recipe</a></li>
42 <li class="nav-item"><a class="nav-link" href="#section-contact">Login</a></li>
43 </ul>
44 </div>
45 </nav>
46 </div>
47 </div>
48 </div>
49 </div>
50 </div>
51 </div>
52 </div>
53 </div>
54 </div>
55 </div>
56 </div>
57 </div>
```



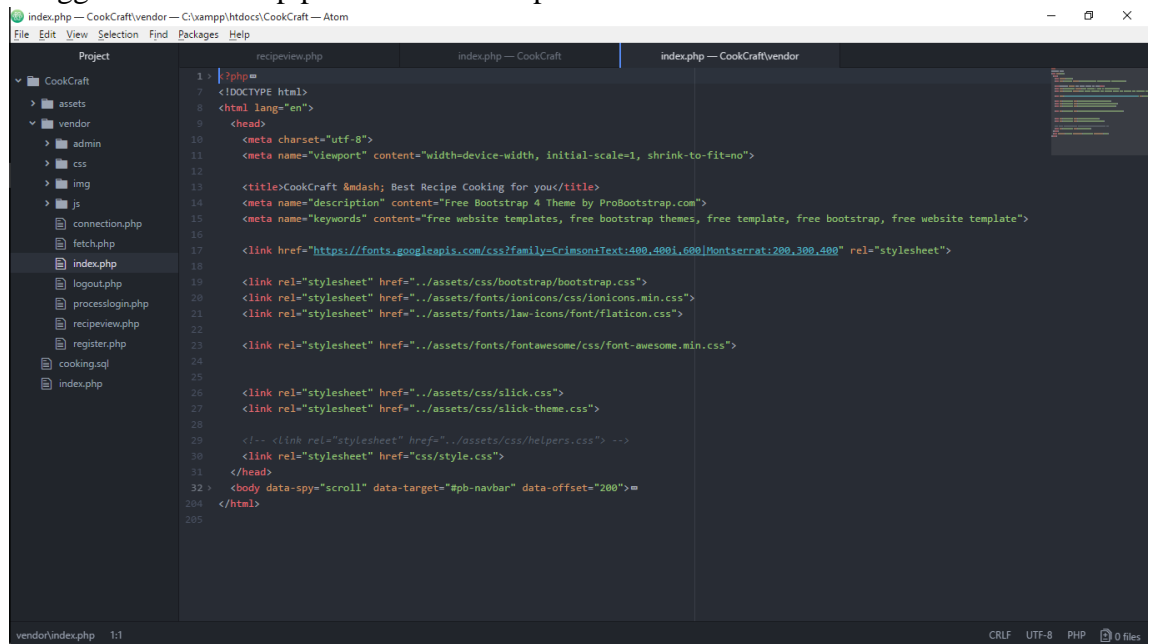
III. Bootstrap

1. Penggunaan bootstrap pada halaman utama.



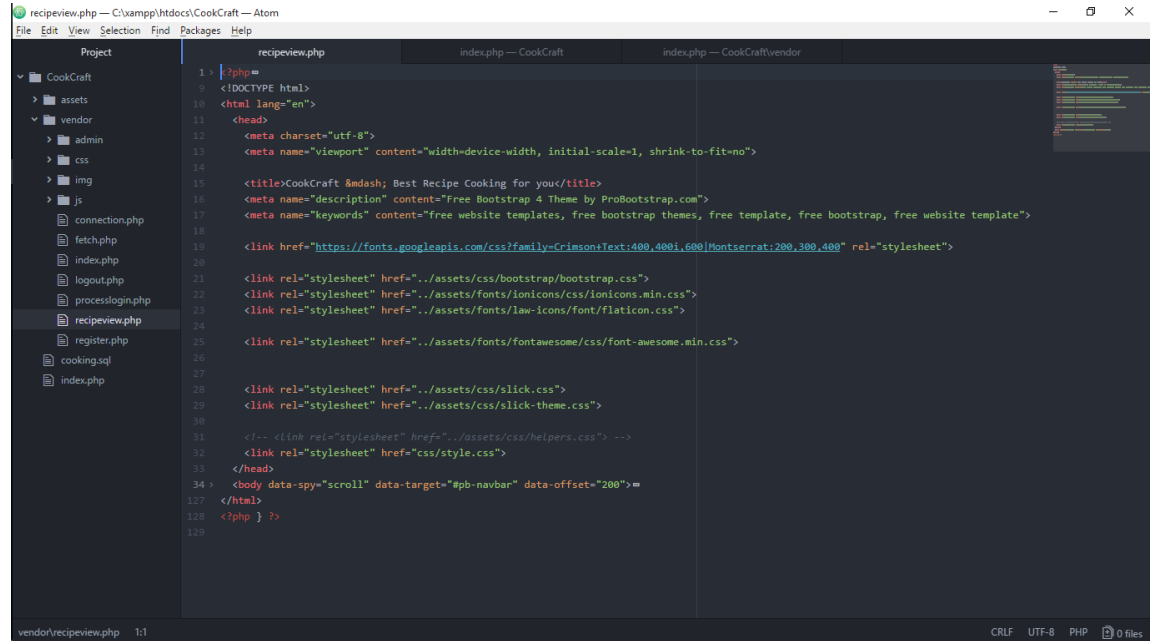
```
1 <?php
2 session_start();
3 >
4 <!DOCTYPE html>
5 <html lang="en">
6 <head>
7 <meta charset="utf-8">
8 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
9
10 <title>CookCraft &mdash; Best Recipe Cooking for you</title>
11 <meta name="description" content="Free Bootstrap 4 Theme by ProBootstrap.com">
12 <meta name="keywords" content="free website templates, free bootstrap themes, free template, free bootstrap, free website template">
13
14 <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=CrimsonText:400,400i,600|Montserrat:200,300,400" rel="stylesheet">
15
16 <link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap/bootstrap.css">
17 <link rel="stylesheet" href="assets/fonts/ionicons/css/ionicons.min.css">
18 <link rel="stylesheet" href="assets/fonts/line-icons/font/flaticon.css">
19
20 <link rel="stylesheet" href="assets/fonts/fontawesome/css/font-awesome.min.css">
21
22 <link rel="stylesheet" href="assets/css/slick.css">
23 <link rel="stylesheet" href="assets/css/slick-theme.css">
24
25 <link rel="stylesheet" href="assets/css/helpers.css">
26 <link rel="stylesheet" href="assets/css/style.css">
27
28 </head>
29 <body data-spy="scroll" data-target="#pb-navbar" data-offset="200">
30 <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark pb_navbar pb_scrolled-light id="pb-navbar">=
31 <!-- END nav -->
32
33 <section class="pb_cover_v1 text-left cover-bg-black cover-bg-opacity-4" style="background-image: url(assets/images/1900x1200_img_backj
34 <!-- END section -->
35
36 </body>
37 </html>
```

2. Penggunaan bootstrap pada halaman recipe.



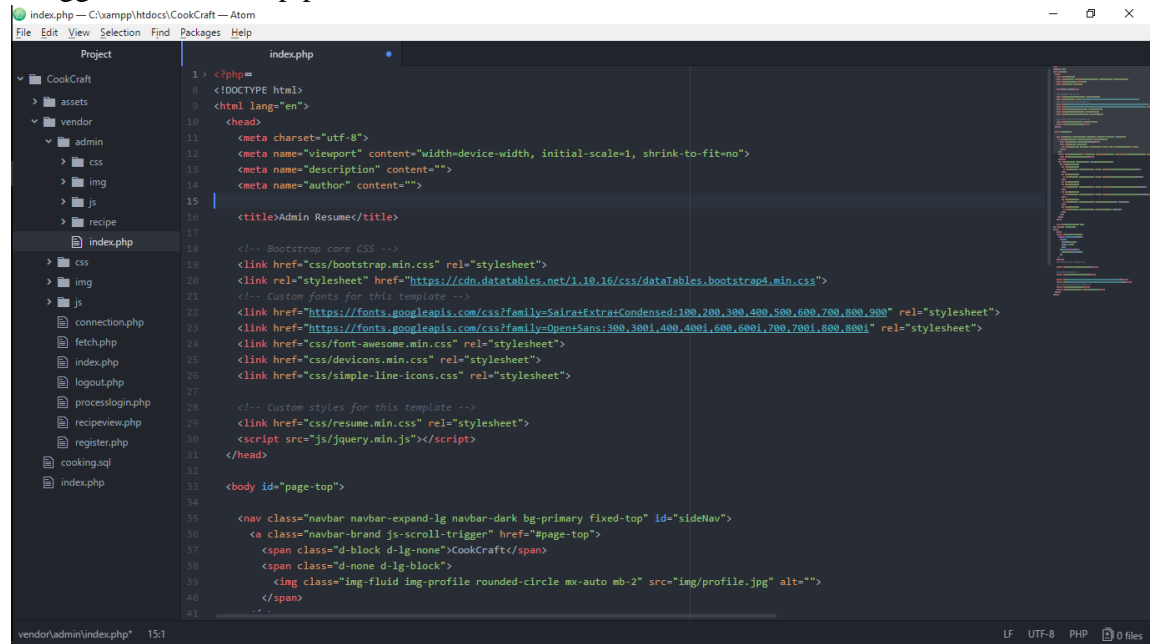
```
1 <?php =
2 <!DOCTYPE html>
3 <html lang="en">
4 <head>
5 <meta charset="utf-8">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
7
8 <title>CookCraft &mdash; Best Recipe Cooking for you</title>
9 <meta name="description" content="Free Bootstrap 4 Theme by ProBootstrap.com">
10 <meta name="keywords" content="free website templates, free bootstrap themes, free template, free bootstrap, free website template">
11
12 <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=CrimsonText:400,400i,600|Montserrat:200,300,400" rel="stylesheet">
13
14 <link rel="stylesheet" href="assets/css/bootstrap/bootstrap.css">
15 <link rel="stylesheet" href="assets/fonts/ionicons/css/ionicons.min.css">
16 <link rel="stylesheet" href="assets/fonts/line-icons/font/flaticon.css">
17
18 <link rel="stylesheet" href="assets/fonts/fontawesome/css/font-awesome.min.css">
19
20 <link rel="stylesheet" href="assets/css/slick.css">
21 <link rel="stylesheet" href="assets/css/slick-theme.css">
22
23 <!-- <link rel="stylesheet" href="assets/css/helpers.css" -->
24 <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
25
26 </head>
27 <body data-spy="scroll" data-target="#pb-navbar" data-offset="200">=
28 </body>
29 </html>
```

3. Penggunaan bootstrap pada halaman view recipe.



```
1 <?php=
2 <!DOCTYPE html>
3 <html lang="en">
4 <head>
5 <meta charset="utf-8">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
7 <title>CookCraft &mdash; Best Recipe Cooking for you</title>
8 <meta name="description" content="Free Bootstrap 4 Theme by ProBootstrap.com">
9 <meta name="keywords" content="free website templates, free bootstrap themes, free template, free bootstrap, free website template">
10 <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=CrimsonText:400,400i,600|Montserrat:200,300,400" rel="stylesheet">
11 <link rel="stylesheet" href="..../assets/css/bootstrap/bootstrap.css">
12 <link rel="stylesheet" href="..../assets/fonts/ionicons/css/ionicons.min.css">
13 <link rel="stylesheet" href="..../assets/fonts/line-icons/font/flaticon.css">
14 <link rel="stylesheet" href="..../assets/fonts/fontawesome/css/font-awesome.min.css">
15 <link rel="stylesheet" href="..../assets/css/slick.css">
16 <link rel="stylesheet" href="..../assets/css/slick-theme.css">
17 <!-- <link rel="stylesheet" href="..../assets/css/helpers.css" -->
18 <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
19 </head>
20 <body data-spy="scroll" data-target="#pb-navbar" data-offset="200">=
21 </html>
22 <?php } ?>
23
```

4. Penggunaan bootstrap pada halaman admin.



```
1 <?php=
2 <!DOCTYPE html>
3 <html lang="en">
4 <head>
5 <meta charset="utf-8">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
7 <meta name="description" content="">
8 <meta name="author" content="">
9 <title>Admin Resume</title>
10 <!-- Bootstrap core CSS -->
11 <link href="css/bootstrap.min.css" rel="stylesheet">
12 <link rel="stylesheet" href="https://cdn.datatables.net/1.10.16/css/dataTables.bootstrap4.min.css">
13 <!-- Custom fonts for this template -->
14 <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Saizra:ExtraCondensed:100,200,300,400,500,600,700,800,900" rel="stylesheet">
15 <link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Open+Sans:300,300i,400,400i,600,600i,700,700i,800,800i" rel="stylesheet">
16 <link href="css/font-awesome.min.css" rel="stylesheet">
17 <link href="css/devicons.min.css" rel="stylesheet">
18 <link href="css/simple-line-icons.css" rel="stylesheet">
19 <!-- Custom styles for this template -->
20 <link href="css/resume.min.css" rel="stylesheet">
21 <script src="js/jquery.min.js"></script>
22 </head>
23 <body id="page-top">
24 <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-dark bg-primary fixed-top" id="sideNav">
25 <a class="navbar-brand js-scroll-trigger" href="#page-top">
26 <span class="d-block d-lg-none">CookCraft</span>
27 <span class="d-none d-lg-block">
28 
29 </span>
30
```

IV. Informasi

- Link website : <http://cookcraft.atwebpages.com>
- Username & Password admin
 - Username : berlian
 - Password : berlian