

Nama : Pika Despira Suci

Kelas : XI-E (TKJ)

Membuat Form Login dengan PHP Mysql

Bahan praktek :

- ❖ 1 PC/ Laptop
- ❖ Xamp
- ❖ Sublime
- ❖ Template Login & Admin LTE

Ada beberapa script yang diperlukan untuk membuat form login dengan PHP. Berikut **masing-masing** script beserta fungsinya.

-Daftar Untuk Form pendaftaran.

-index Untuk menampilkan pesan berhasil login setiap user.

-koneksi untuk emmbuat koneksi php dengan database.

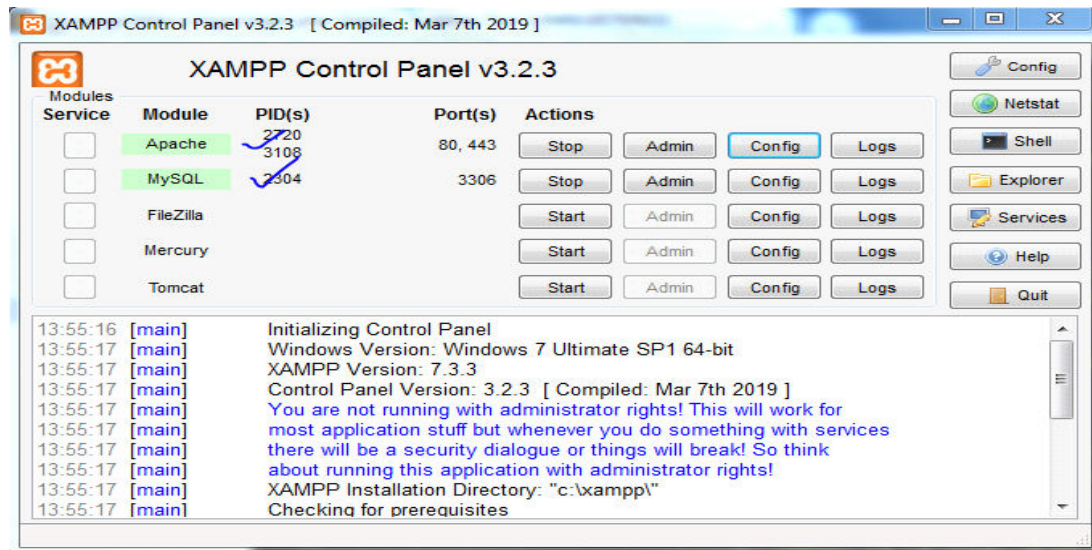
-login Untuk membuat tampilan form login.

-logout Untuk Keluar atau Logout.

-prosesdaftar Untuk proses pendaftaran user dan password.

-proseslogin Untuk pemrosesan login jika berhasil akan tampil ke index jika tidak akan muncul pesan proses gagal.

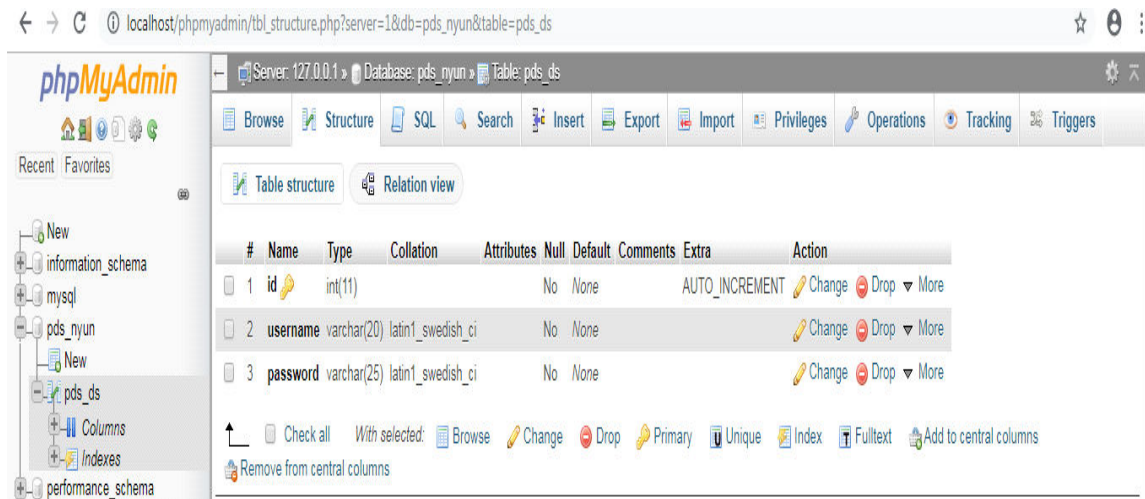
Setelah kamu sukses menginstal Xampp di komputer seperti gambar dibawah ini.



kemudian buat databasenya terlebih dahulu seperti gambar di bawah ini.



Kemudian buat tabel dengan nama user kemudian buat filed 3 dengan isi masing-masing di bawah ini.



langkah langkah berikut ini untuk membuat form login dengan PHP.

1. Buat sebuah folder baru dengan nama “login” di dalam folder tempat instalasi Xampp. Folder latihan ini akan kita gunakan untuk menyimpan semua script yang dibuat. Contoh foldernya seperti ini C:\xampp\htdocs\login
 2. Buka text editor misalnya notepad, notepad++ atau apapun yang biasa kamu gunakan. Disini saya menggunakan aplikasi notepad.
 3. Copy Paste masing-masing script/coding berikut dan simpan dengan nama yang sudah disebutkan di atas. Simpan di folder yang dibuat tadi yaitu C:\xampp\htdocs\login.
- Login.php (pakai template login) : file ini digunakan untuk memeriksa apakah username dan password yang dimasukkan benar atau tidak.

```
login.php
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4 <title>Login V1</title>
5 <meta charset="UTF-8">
6 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
7 <link rel="icon" type="image/png" href="images/icons/favicon.ico"/>
8 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="vendor/bootstrap/css/bootstrap.min.css">
9 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="fonts/font-awesome-4.7.0/css/font-awesome.min.css">
10 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="vendor/animate/animate.css">
11 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="vendor/css-hamburgers/hamburgers.min.css">
12 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="vendor/select2/select2.min.css">
13 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/util.css">
14 <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/main.css">
15 </head>
16 <body>
17 <div class="limiter">
18 <div class="container-login100">
19 <div class="wrap-login100">
20 <div class="login100-pic js-tilt data-tilt">
21 
22 </div>
23 <div class="login100-form validate-form" method="post" action="proses.php">
24 <span class="login100-form-title">
25 Member Login
26 </span>
27 </div>
28 </div>
29 </div>
30 </div>
31 </body>
32 </html>
```

```

36      </span>
37
38      <div class="wrap-input100 validate-input" data-validate = "valid email is required: ex@abc.xyz">
39          <input class="input100" type="text" name="username" placeholder="Email">
40          <span class="focus-input100"></span>
41          <span class="symbol-input100">
42              <i class="fa fa-envelope" aria-hidden="true"></i>
43          </span>
44      </div>
45
46      <div class="wrap-input100 validate-input" data-validate = "Password is required">
47          <input class="input100" type="password" name="password" placeholder="Password">
48          <span class="focus-input100"></span>
49          <span class="symbol-input100">
50              <i class="fa fa-lock" aria-hidden="true"></i>
51          </span>
52      </div>
53
54      <div class="container-login100-form-btn">
55
56          <input class="login100-form-btn" type="submit" name="submit">
57
58      </div>
59
60      <div class="text-center p-t-12">
61          <span class="txt1">
62              Forgot
63          </span>
64          <a class="txt2" href="#">
65              Username / Password?
66          </a>
67      </div>
68
69      <div class="text-center p-t-136">

```

```

69      <a class="txt2" href="#">
70          Create your Account
71      </a>
72      <i class="fa fa-long-arrow-right m-l-5" aria-hidden="true"></i>
73      </div>
74      </div>
75      </div>
76      </div>
77      </div>
78
79      <!--
80
81      <!--
82      <script src="vendor/jquery/jquery-3.2.1.min.js"></script>
83      <script src="vendor/bootstrap/js/popper.js"></script>
84      <script src="vendor/bootstrap/js/bootstrap.min.js"></script>
85      <script src="vendor/select2/select2.min.js"></script>
86      <script src="vendor/tilt/tilt.jquery.min.js"></script>
87      <script>
88          $(function() {
89              $('[js-tilt]').tilt({
90                  scale: 1.1
91              });
92          });
93      </script>
94      <script src="js/main.js"></script>
95      </body>
96      </html>

```

- Index.php (menampilkan) index.php (digunakan jika file index berisi script php).

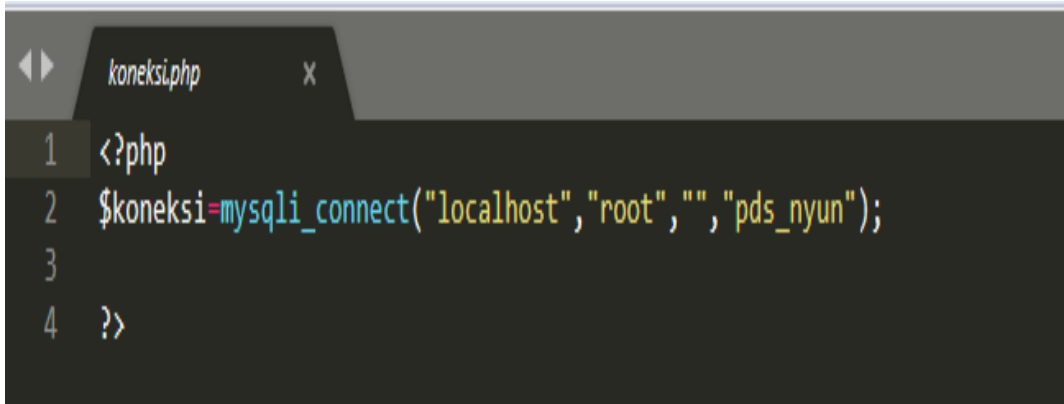
```

FOLDERS
└─ login
   └─ css
   └─ fonts
   └─ images
   └─ js
   └─ vendor
       └─ index.html
       └─ index.php
       └─ keluar.php
       └─ koneksi.php
       └─ login.php
       └─ proses.php

1  <?php
2  session_start();
3  }
4  <!DOCTYPE html>
5  <html>
6  <head>
7      <title></title>
8  </head>
9  <body bgcolor="grey">
10     <h1>SELAMAT DATANG ^_^</h1>
11     <p>
12         Kembali lagi disini disini disini :D
13     </p><br>
14     <ul>
15         <li>
16             YO Belajar yukkk belajar...
17         </li>
18     </ul>
19 </body>
20 </html>

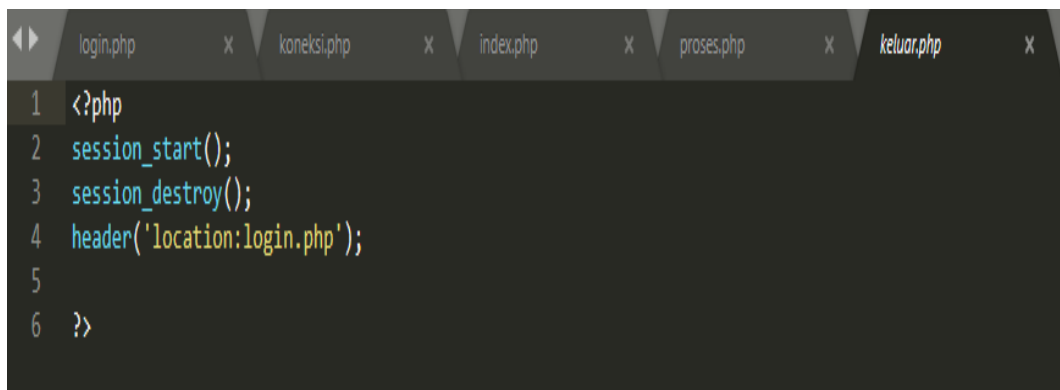
```

- Koneksi.php (mengoneksikan)



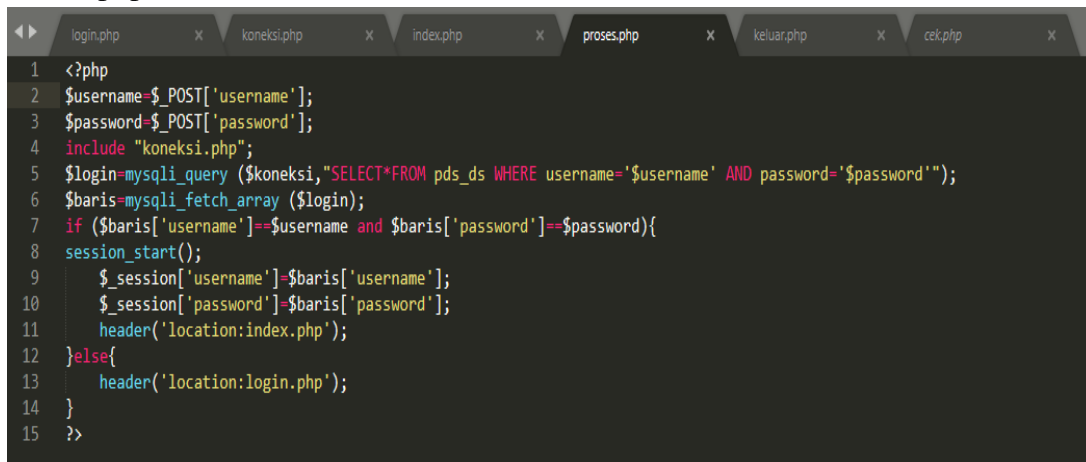
```
1 <?php
2 $koneksi=mysqli_connect("localhost","root","","pds_nyun");
3
4 ?>
```

- Keluar.php



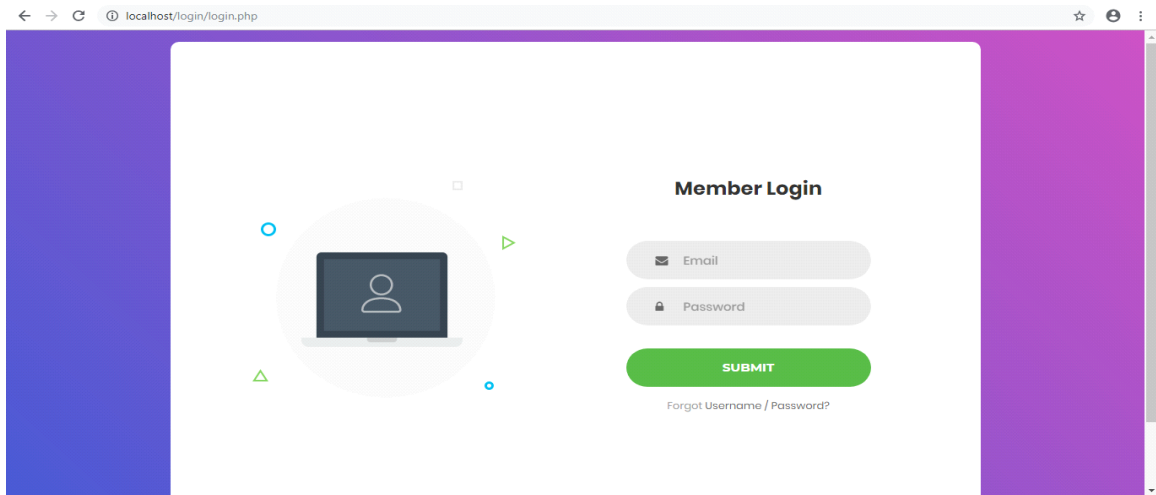
```
1 <?php
2 session_start();
3 session_destroy();
4 header('location:login.php');
5
6 ?>
```

- Proses.php

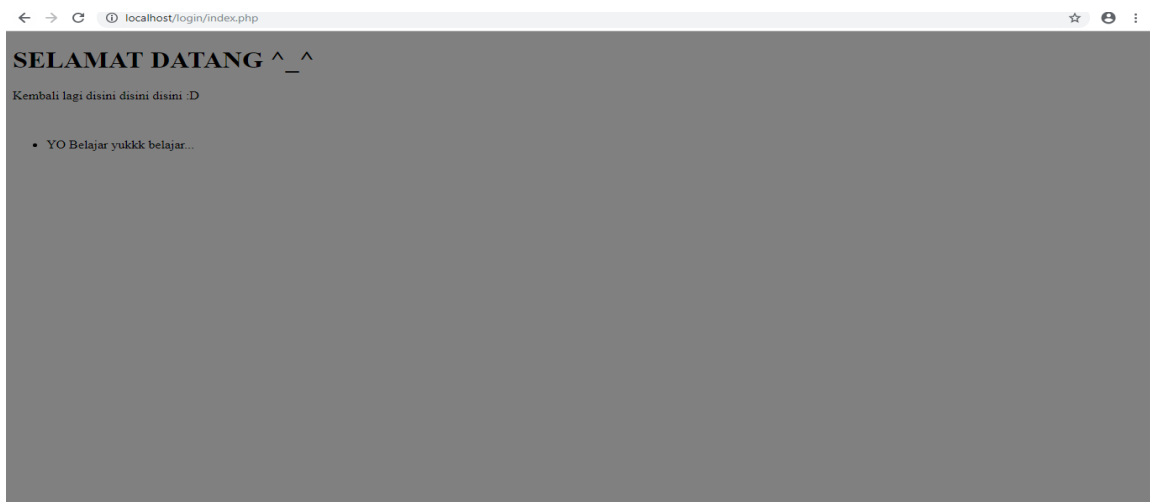


```
1 <?php
2 $username=$_POST['username'];
3 $password=$_POST['password'];
4 include "koneksi.php";
5 $login=mysqli_query ($koneksi,"SELECT*FROM pds_ds WHERE username='$username' AND password='$password'");
6 $baris=mysqli_fetch_array ($login);
7 if ($baris['username']==$username and $baris['password']==$password){
8     session_start();
9     $_session['username']=$baris['username'];
10    $_session['password']=$baris['password'];
11    header('location:index.php');
12 }else{
13     header('location:login.php');
14 }
15 ?>
```

- Saat login masukan username dan password, jika berhasil akan menjadi index.



- berikut tampilan nya dibrowser.



- selesai dan sedikit berhasil... :D