

Nama : Yussynta Dewi Aprilya Putri

NIM : L200170084

Kelas : D

MODUL09

Percobaan 1 (Session)

1. Buka aplikasi Notepad.
2. Ketikkan script berikut :



```
counter.php
1  <?php
2      session_start();
3      error_reporting(E_ALL^E_NOTICE);
4  ?>
5
6  <html>
7      <head>
8          <title>Mengakses data session</title>
9      </head>
10     <body>
11         <?php
12             $_SESSION['counter']++;
13             $_SESSION['nama_pengunjung'] = "Adul";
14             echo "Selamat datang ".$_SESSION['nama_pengunjung']."<br>";
15             echo "Anda telah mengunjungi halaman ini sebanyak ".$_SESSION['counter']." kali";
16         ?>
17     </body>
18 </html>
```

3. Simpan file dengan nama counter.php.
4. Buka file dengan menggunakan browser.
5. Hasilnya :

Selamat datang Adul
Anda telah mengunjungi halaman ini sebanyak 3 kali

Percobaa 2 (Session Destroy)

1. Buka aplikasi Notepad.
2. Ketikkan script berikut :

```
destroy.php
1  <?php
2      session_start();
3      $id_session = session_id();
4      echo "Session ID Anda adalah ".$id_session;
5      echo "<br><br>";
6      session_destroy();
7      $id_session2 = session_id();
8      echo "Session ID Anda setelah data session di-destroy : ".$id_session2;
9  ?>
```

3. Simpan file dengan nama destroy.php.
4. Buka file dengan menggunakan browser.
5. Hasilnya :

Session ID Anda adalah d9mo7obhhp5gme4t03bfub2cfg

Session ID Anda setelah data session di-destroy :

Percobaan 3 (Login)

1. Buat database “Informatika” serta table “user”.
2. Buka aplikasi Notepad.
3. Ketikkan script berikut :

```

login.php
1 <html>
2   <head>
3     <title>login</title>
4   </head>
5   <body>
6     <center>
7       <form action="login.php" method="post">
8         <table border="0">
9           <tr>
10            <td>username</td>
11            <td>:</td>
12            <td><input type="text" name="username"></td>
13          </tr>
14          <tr>
15            <td>password</td>
16            <td>:</td>
17            <td><input type="password" name="password"></td>
18          </tr>
19          <tr>
20            <td></td>
21            <td></td>
22            <td><input type="submit" value="submit" name="submit"></td>
23          </tr>
24        </table>
25      </form>
26    </center>
27    <?php
28      error_reporting(E_ALL^E_NOTICE);
29      session_start();
30      $conn = mysqli_connect("localhost","root","","informatika");
31      $user = $_POST["username"];
32      $pass = $_POST["password"];
33      $submit = $_POST["submit"];
34
35      if($submit){
36        $sql = "select * from user where username = '$user' and password = '$pass'";
37        $query = mysqli_query($conn,$sql);
38        $row = mysqli_fetch_array($query);
39
40        if($row["username"]!=""){
41          $_SESSION["username"]=$row["username"];
42          $_SESSION["status"] = $row["status"];
43          echo "<script>
44            alert('anda berhasil login sebagai $row[username]');
45            document.location = 'hasillogin.php';
46          </script>";
47
48        }
49        else{
50          echo "<script>
51            alert('login gagal');
52            document.location = 'login.php';
53          </script>";
54        }
55      }
56    ?>
57  </body>
58 </html>

```

4. Simpan file dengan nama login.php.
5. Buat file baru di Notepad dan ketikkan script berikut :

```

hasillogin.php
1 <?php
2   session_start();
3   echo "Anda berhasil login sebagai ".$_SESSION['username']."' dan terdaftar sebagai ".$_SESSION['status'];
4   ?>
5   <br>
6   Silahkan logout dengan menekan link <a href="logout.php"> logout </a>

```

6. Simpan dengan nama hasillogin.php.
7. Buka kembali Notepad, dan buat file baru, kemudian ketikkan script berikut :

```
logout.php
1  <?php
2      session_start();
3      session_destroy();
4  ?>
5  <script>
6      alert('Anda Telah Logout');
7      document.location = 'login.php';
8  </script>
```

8. Simpan dengan nama logout.php.
9. Jalankan file login.php pada browser.
10. Hasilnya :

- Laman login

username :

password :

- Laman hasil login

Anda berhasil login sebagai admin dan terdaftar sebagai administrator
Silahkan logout dengan menekan link [logout](#)

Anda berhasil login sebagai adul dan terdaftar sebagai Member
Silahkan logout dengan menekan link [logout](#)

- Logout

localhost says

Anda Telah Logout

Tugas

1. Dengan menggunakan table “user” diatas, buatlah sebuah aplikasi login dimana tampilan website antara user yang berstatus sebagai “Administrator” akan berbeda dengan tampilan website user yang berstatus sebagai ”Member”.

Script :

a. Tugas

```
tugas > tugas.php
1  <?php
2      session_start();
3      error_reporting(E_ALL^E_NOTICE^E_DEPRECATED);
4      $koneksi = mysqli_connect('localhost','root','','informatika');
5
6      $username=$_POST['username'];
7      $password=$_POST['password'];
8      $submit=$_POST['submit'];
9
10     if($submit){
11         $sql="select * from user where Username='$username' and Password='$password'";
12         $query=mysqli_query($koneksi,$sql);
13         $cek=mysqli_num_rows($query);
14         if($cek>0){
15             $row = mysqli_fetch_assoc($query);
16             if($row['status']=='Administrator'){
17                 $_SESSION['username']=$row['username'];
18                 $_SESSION['status']='Administrator';
19                 header("location:admin.php");
20             }elseif($row['status']=='Member'){
21                 $_SESSION['username']=$row['username'];
22                 $_SESSION['status']='Member';
23                 header("location:member.php");
24             }
25         }else{
26             echo "<script>
27                 alert('Login Gagal, silahkan coba lagi');
28                 document.location='tugas.php';
29                 </script>";
30         }
31     }
32 >
33
34 <form method='post' action='tugas.php'>
35 <p align='center'>
36 username : <input type='text' name='username'><br><br>
37 password : <input type='password' name='password'><br><br>
38 <input type='submit' name='submit'>
39 </p>
40 </form>
```

b. Admin

```
tugas > admin.php
1  <html>
2  <head>
3      <title>Welcome To Admin Page</title>
4      <link rel="stylesheet" href="keren.css" type="text/css">
5  </head>
6  <body>
7      <br>
8      <center><h1>Welcome admin</h1>
9      logout klik link <a href="logout2.php" class="link"><u>Disini</u></a></center>
10
11 </body>
12 </html>
```

```
tugas > # keren.css > body
1  body{background: blue}
2  h1{font-family: comic sans ms; background-color: white; text-align: center}
```

c. Member

```
tugas > member.php
1  <html>
2  <head>
3      <title>Welcome member</title>
4      <link rel="stylesheet" href="style.css" type="text/css">
5  </head>
6  <body>
7      <br>
8      <center><h1>Selamat Datang Member</h1>
9      logout klik link <a href="logout2.php" class="link"><u>Disini</u></a></center>
10 </body>
11 </html>
```

```
tugas > # style.css > body
1  body{background: purple}
2  h1{font-family: comic sans ms; background-color: pink; text-align: center}
```

d. Logout

```
tugas > logout2.php
1  <?php
2      session_start();
3      session_destroy();
4  ?>
5  <script language="Javascript">
6      alert("Anda telah logout");
7      document.location="tugas.php";
8  </script>
```

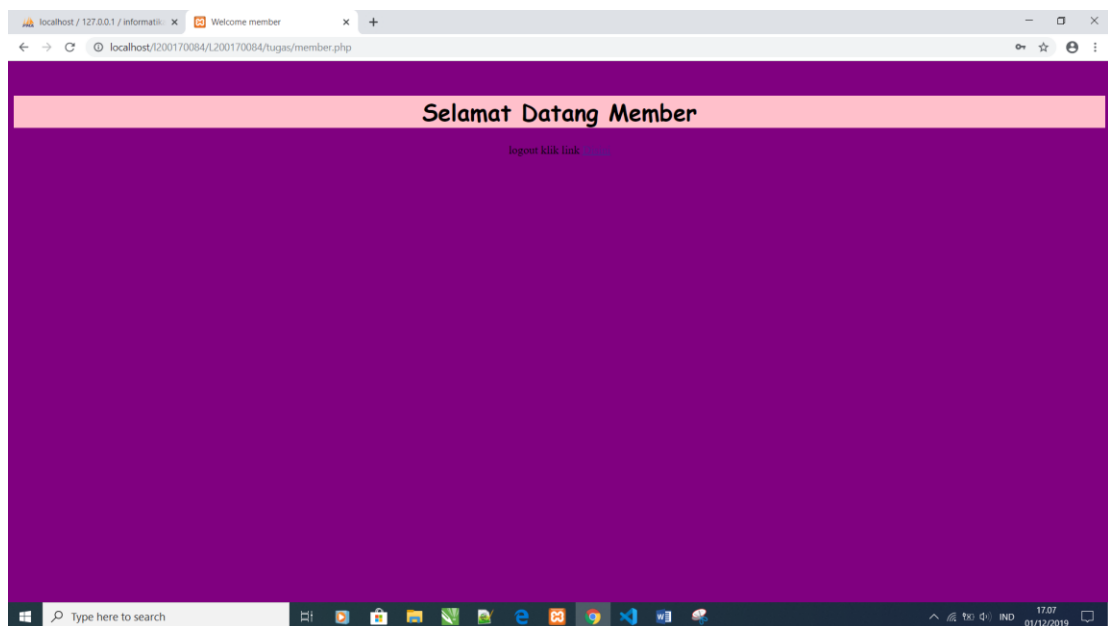
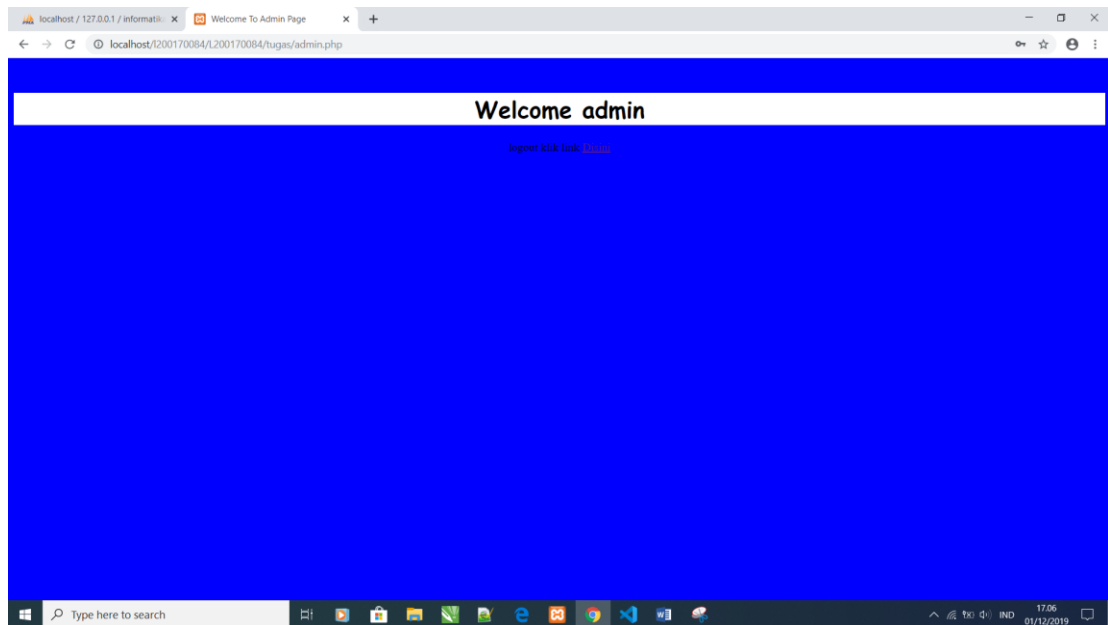
Hasilnya :

a. Login

username :

password :

b. Hasil login



c. Logout

