

**LAPORAN PRAKTIKUM MINGGU KE-11**  
**WORKSHOP SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB**



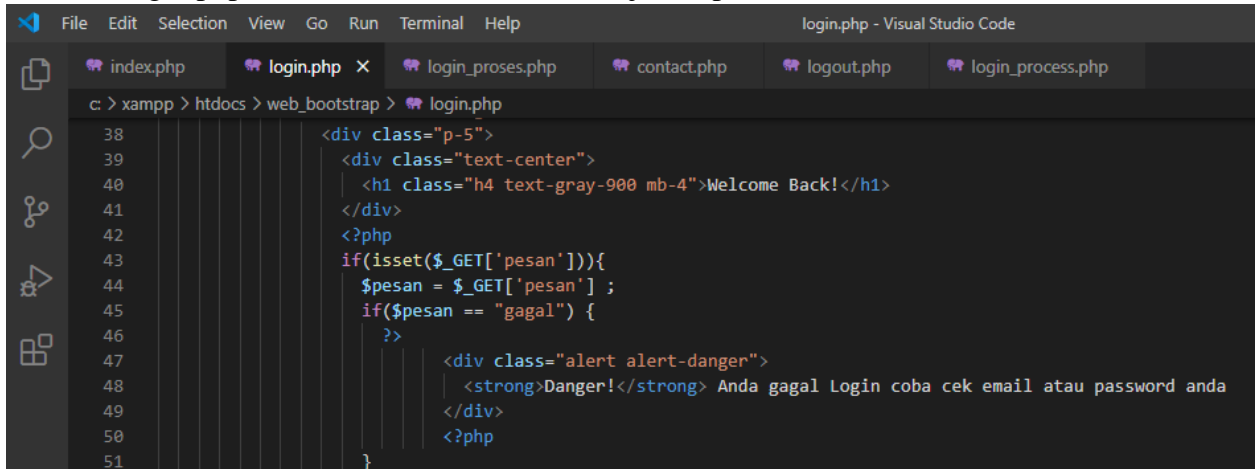
**DI SUSUN OLEH :**  
**Muhammad Lutfi Fadilah**  
**NIM : E41190889**

**PROGRAM STUDY TEKNIK INFORMATIKA**  
**JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI**  
**POLITEKNIK NEGERI JEMBER**

**2019/2020**

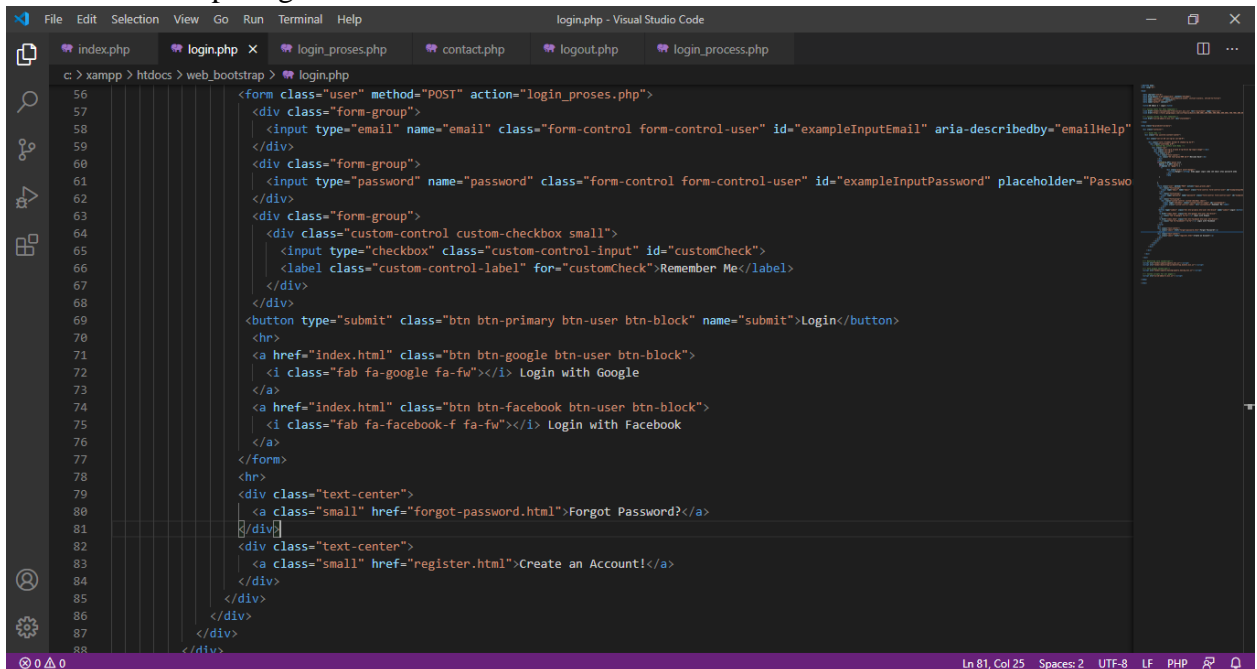
## TUGAS PRAKTIKUM BLOK

1. Buka folder web\_bootstrap pada praktikum minggu ke 5
2. Ubah nama file login.html menjadi login.php
3. Buka file login.php, lalu tambahkan baris 42 menjadi seperti berikut :



```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help login.php - Visual Studio Code
index.php login.php x login_proses.php contact.php logout.php login_process.php
c: > xampp > htdocs > web_bootstrap > login.php
38 <div class="p-5">
39 <div class="text-center">
40 <h1 class="h4 text-gray-900 mb-4">Welcome Back!</h1>
41 </div>
42 <?php
43 if(isset($_GET['pesan'])){
44     $pesan = $_GET['pesan'] ;
45     if($pesan == "gagal") {
46         ?>
47         <div class="alert alert-danger">
48             <strong>Danger!</strong> Anda gagal Login coba cek email atau password anda
49         </div>
50     <?php
51 }
```

4. Ubah baris 42 seperti gambar di bawah ini :



```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help login.php - Visual Studio Code
index.php login.php x login_proses.php contact.php logout.php login_process.php
c: > xampp > htdocs > web_bootstrap > login.php
56 <form class="user" method="POST" action="login_proses.php">
57 <div class="form-group">
58 <input type="email" name="email" class="form-control form-control-user" id="exampleInputEmail" aria-describedby="emailHelp"
59 </div>
60 <div class="form-group">
61 <input type="password" name="password" class="form-control form-control-user" id="exampleInputPassword" placeholder="Passwo
62 </div>
63 <div class="form-group">
64 <div class="custom-control custom-checkbox small">
65 <input type="checkbox" class="custom-control-input" id="customCheck">
66 <label class="custom-control-label" for="customCheck">Remember Me</label>
67 </div>
68 </div>
69 <button type="submit" class="btn btn-primary btn-user btn-block" name="submit">Login</button>
70 <hr>
71 <a href="index.html" class="btn btn-google btn-user btn-block">
72 <i class="fab fa-google fa-fw"></i> Login with Google
73 </a>
74 <a href="index.html" class="btn btn-facebook btn-user btn-block">
75 <i class="fab fa-facebook-f fa-fw"></i> Login with Facebook
76 </a>
77 </form>
78 <hr>
79 <div class="text-center">
80 <a class="small" href="forgot-password.html">Forgot Password?</a>
81 </div>
82 <div class="text-center">
83 <a class="small" href="register.html">Create an Account!</a>
84 </div>
85 </div>
86 </div>
87 </div>
88 </div>
```

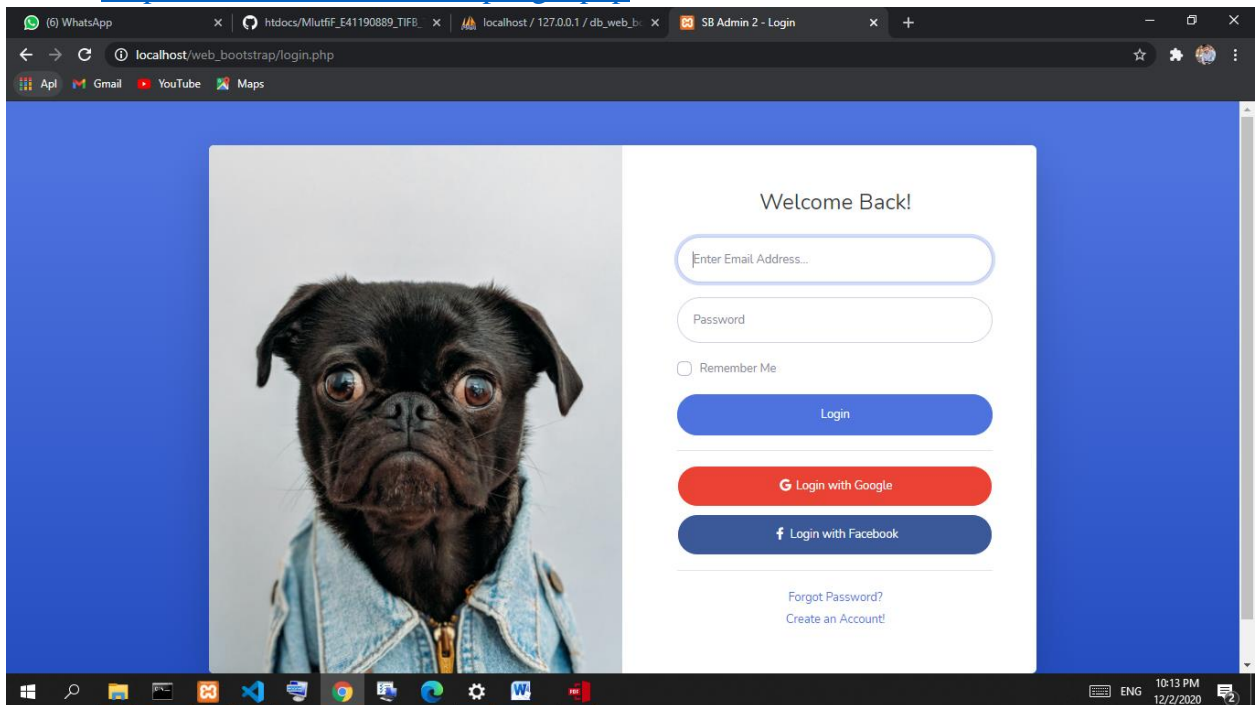
5. Buat file baru dengan nama login\_process.php kemudian isi seperti berikut :

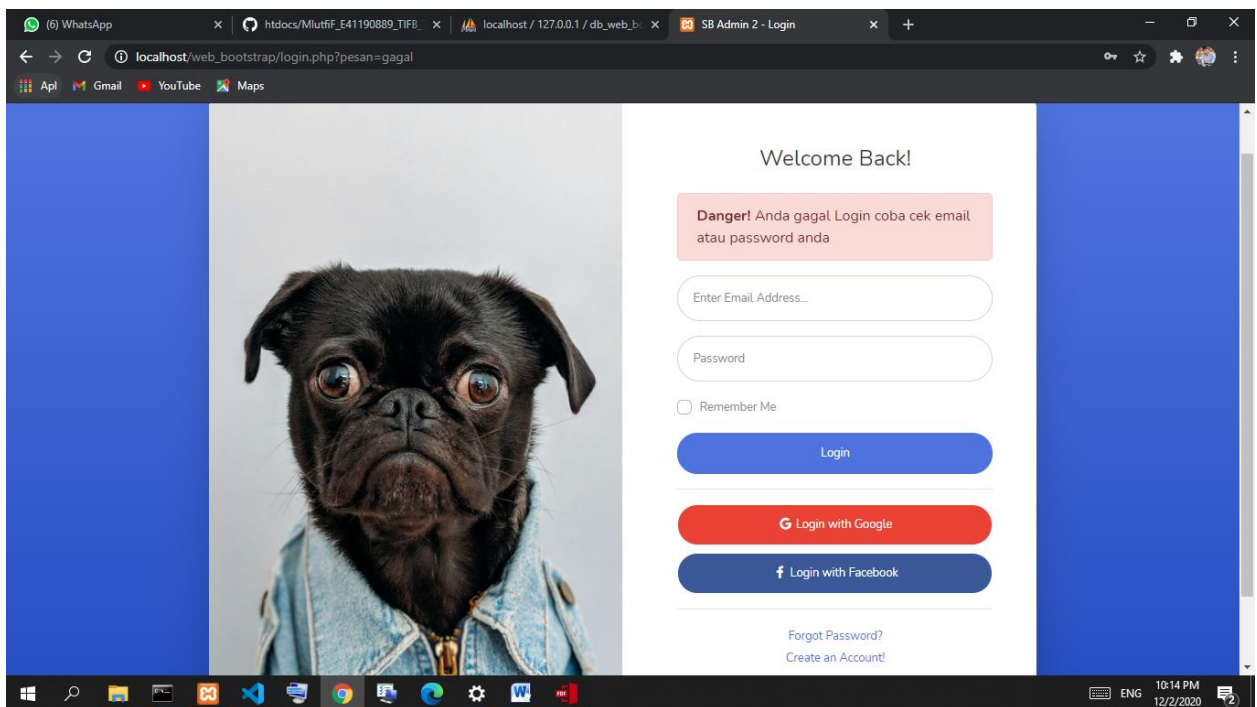
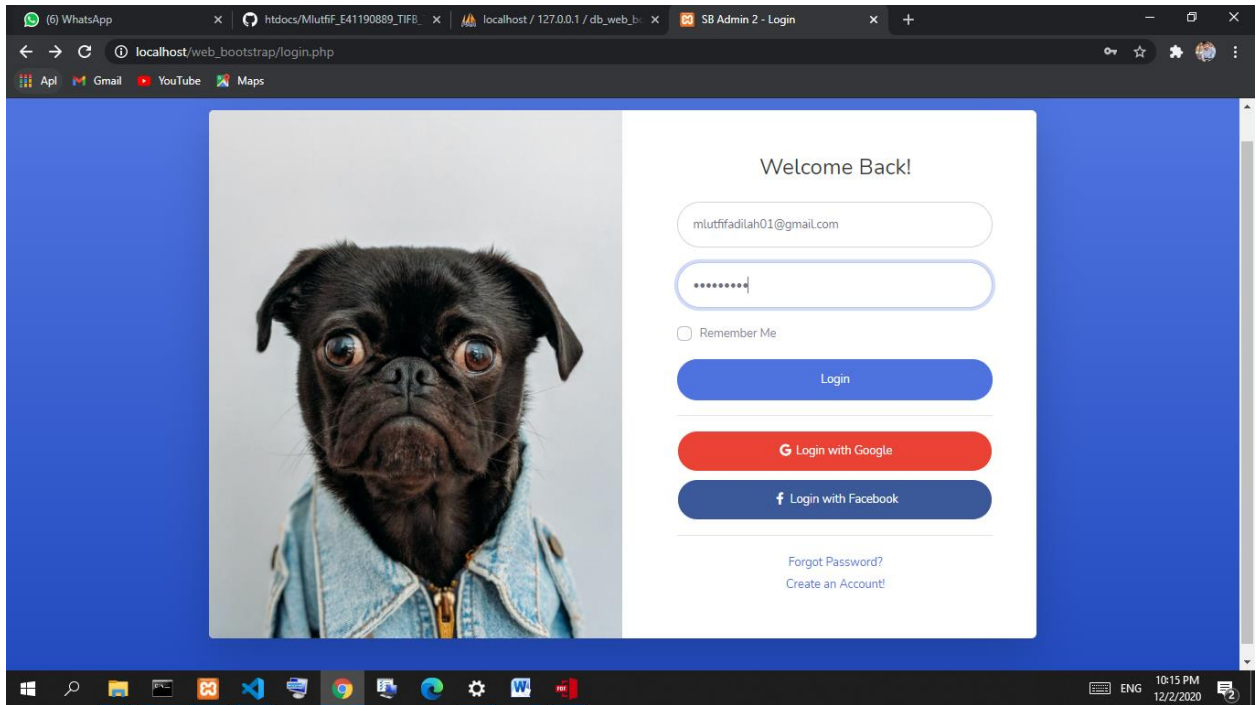
```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
index.php login.php contact.php login_proses.php x
c: > xampp > htdocs > web_bootstrap > login_proses.php
1 <?php
2 session_start() ;
3 $email = $_POST['email'];
4 $password = $_POST['password'];
5 $email_saya = 'mlutfifadilah01@gmail.com';
6 $password_saya = '12345678' ;
7
8 if($email == $email_saya && $password == $password_saya){
9
10     $_SESSION['email'] = $email;
11     header("location: index.php?pesan=berhasil");
12 }else{
13     header("location: login.php?pesan=gagal");
14 }
15
16 >>
```

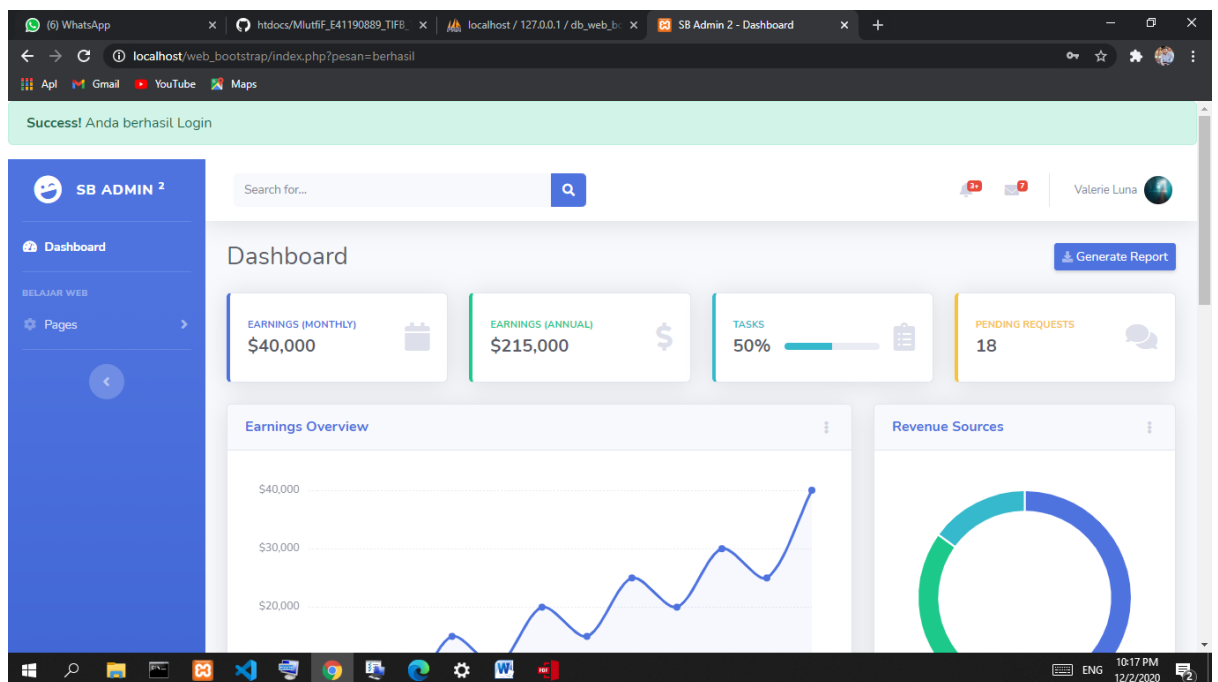
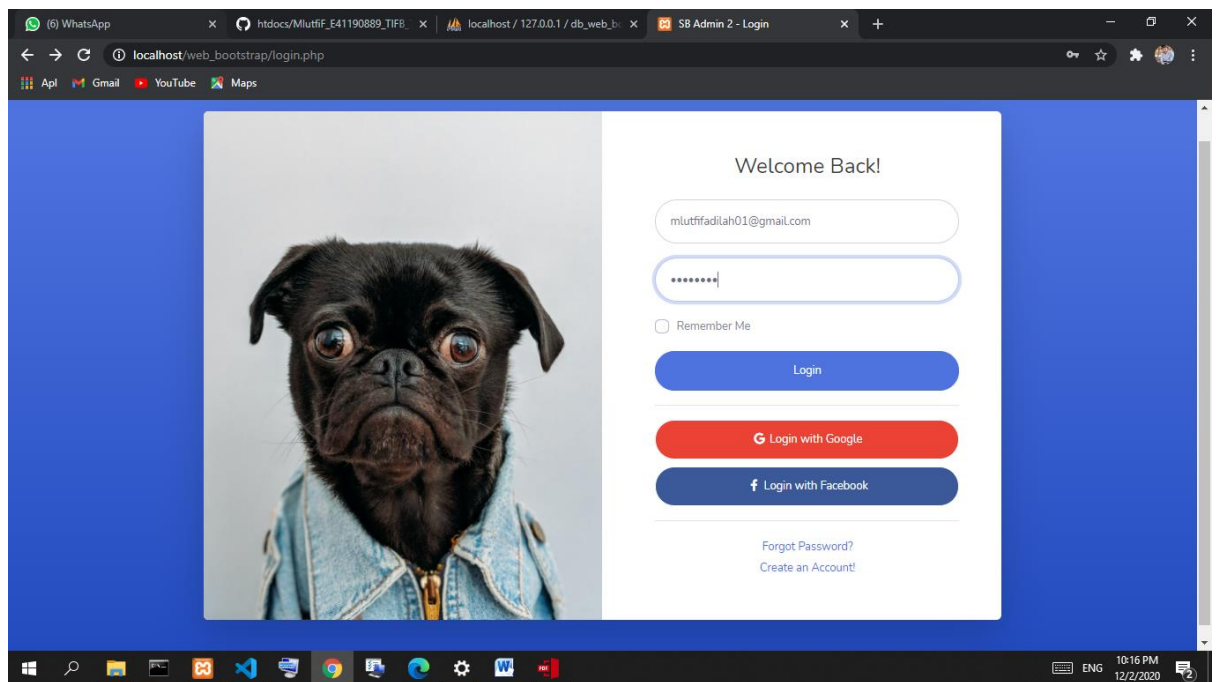
6. Buka file index.php, lalu tambahkan baris 228 akan tetapi saya taruuh dibaris ke 35 menjadi seperti gambar dibawah ini :

```
35 <?php
36 if(isset($_GET['pesan'])){
37     $pesan = $_GET['pesan'] ;
38     if($pesan == "berhasil") {
39         ?>
40         <div class="alert alert-success">
41             <strong>Success!</strong> Anda berhasil Login
42         </div>
43     <?php
```

7. Maka akan didapatkan tampilan seperti berikut ini saat dibuka di web browser [http://localhost/web\\_bootstrap/login.php](http://localhost/web_bootstrap/login.php)

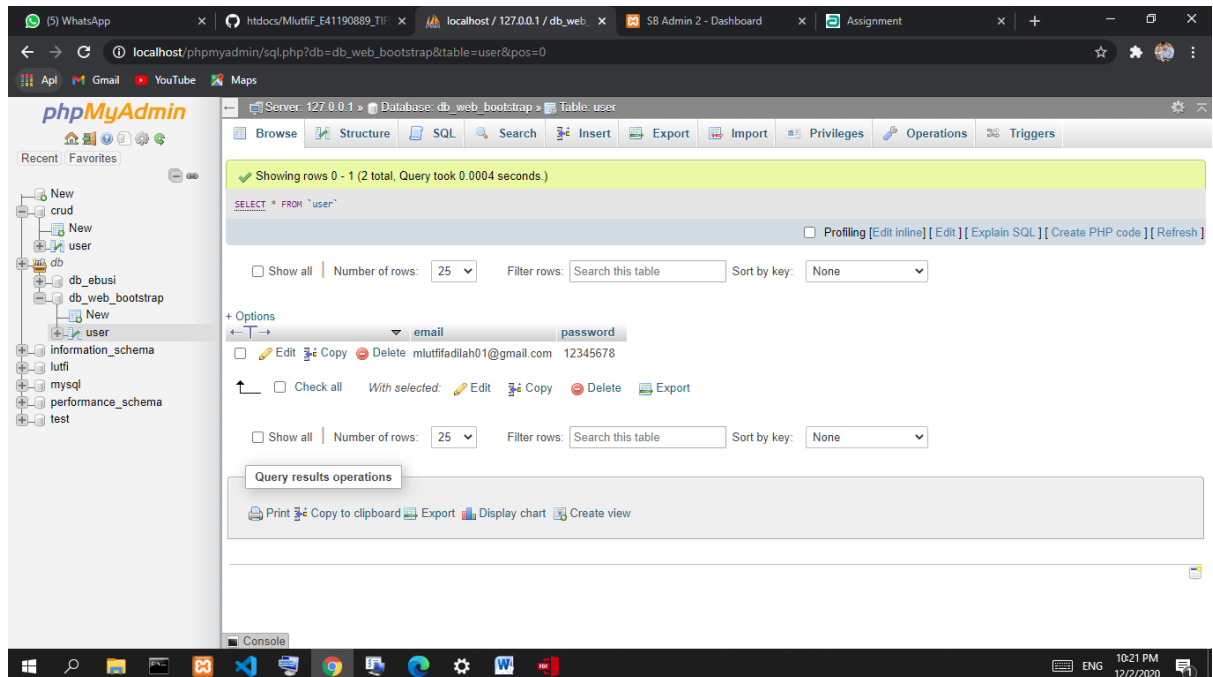




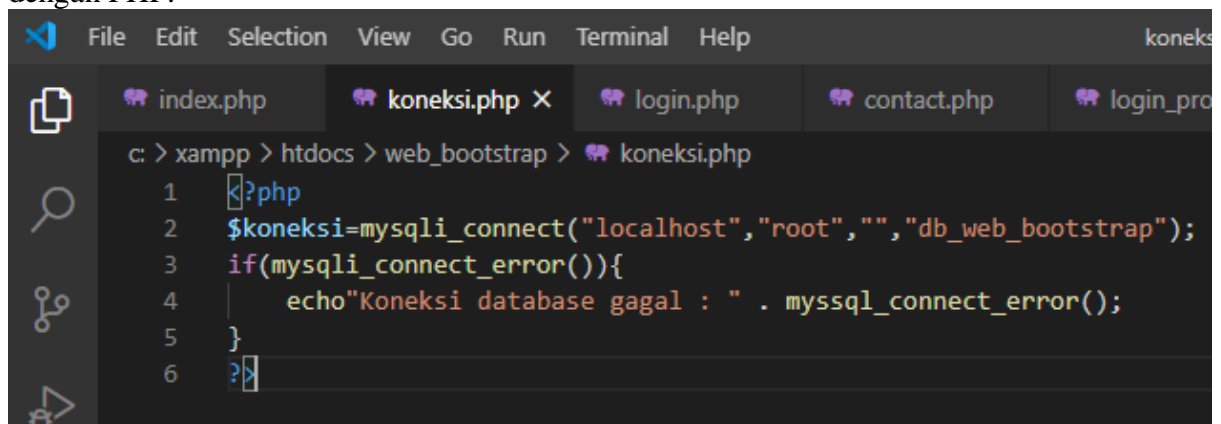


## TUGAS

### 1. Membuat database



### 2. Membuat file koneksi.php yang nantinya berguna untuk menghubungkan database dengan PHP.



### 3. Membuat isi file login\_proses.php seperti gambar dibawah ini.

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help • login_proses.php - Visual Studio Code
index.php koneksi.php login.php contact.php login_proses.php • logout.php
c > xampp >htdocs > web_bootstrap > login_proses.php
1 <?php
2
3 session_start();
4 include 'koneksi.php';
5 $username = $_POST['username'];
6 $password = $_POST['password'];
7 $data = mysqli_query($koneksi,"select * from admin where username='$username' and password='$password'");
8 $cek = mysqli_num_rows($data);
9
10 if($cek > 0){
11     $_SESSION['username'] = $username;
12     $_SESSION['status'] = "login";
13     header("location:admin/index.php");
14 }else{
15     header("location:index.php?pesan=gagal");
16 }
17 >>
```

Yang mana pada baris ke :

- (3) berfungsi untuk mengaktifkan session php.
- (4) berfungsi untuk menghubungkan dengan koneksi.
- (5) berfungsi untuk menangkap data yang dikirim dari form.
- (7) berfungsi untuk menangkap menyeleksi data admin dengan username dan password yang sesuai.
- (8) berfungsi untuk menghitung jumlah data yang ditemukan.

4. Setelah itu lakukan koneksi percobaan.

