

LAPORAN
WORKSHOP SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB
PRAKTIKUM MINGGU 5



OLEH :

ALIF IRHASSHOEFI NASIHUL UMAM E41190530

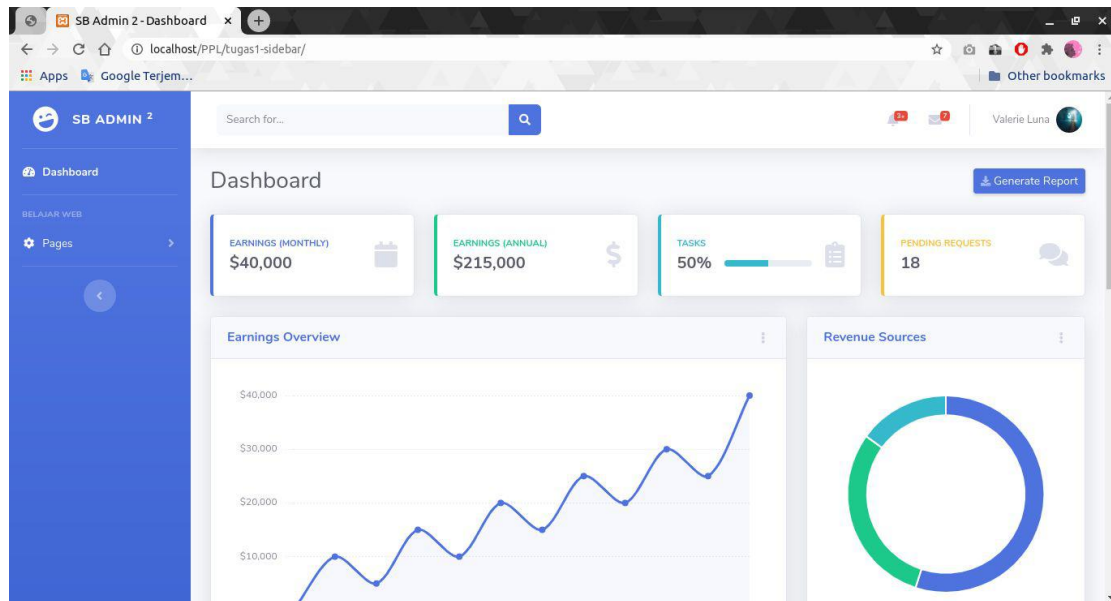
PRODI TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI
POLITEKNIK NEGERI JEMBER
2020

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	2
A. Dashboard.....	3
1. Halaman web.....	3
2. Kode program php.....	3
B. Contact Us.....	4
1. Halaman web.....	4
2. Kode program php.....	4
C. Registration.....	6
1. Halaman web.....	6
2. Kode program php.....	6

A. Dashboard

1. Halaman web



2. Kode program php

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
EXPLORER
TUGAS1-SIDEBAR
  js
  scss
  vendor
  404.html
  blank.html
  buttons.html
  cards.html
  charts.html
  contact.php
  forgot-password.html
  gulpfile.js
  index.php
  LICENSE
  login.html
  package-lock.json
  package.json
  README.md
  register.html
  registration.php
  sidebar.php
  tables.html
  utilities-animation.html
  utilities-border.html
  utilities-color.html
  utilities-other.html
  OUTLINE
  0

index.php
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
<!-- Custom fonts for this template-->
<link href="vendor/fontawesome-free/css/all.min.css" rel="stylesheet" type="text/css">
<link href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Nunito:200,200i,300,300i,400,400i,600,600i,700,700i,800" rel="stylesheet">
<!-- Custom styles for this template-->
<link href="css/sb-admin-2.min.css" rel="stylesheet">
</head>
<body id="page-top">
<!-- Page Wrapper -->
<div id="wrapper">
  <?php include "./sidebar.php" ?>
  <!-- Content Wrapper -->
  <div id="content-wrapper" class="d-flex flex-column">
    <!-- Main Content -->
    <div id="content">
      <!-- Topbar -->
      <nav class="navbar navbar-expand navbar-light bg-white topbar mb-4 static-top shadow">
        <!-- Sidebar Toggle (Topbar) -->
        <button id="sidebarToggleTop" class="btn btn-link d-md-none rounded-circle mr-3">
          <i class="fa fa-bars"></i>
        </button>
      </nav>
    </div>
  </div>
</div>
</body>
</html>
```

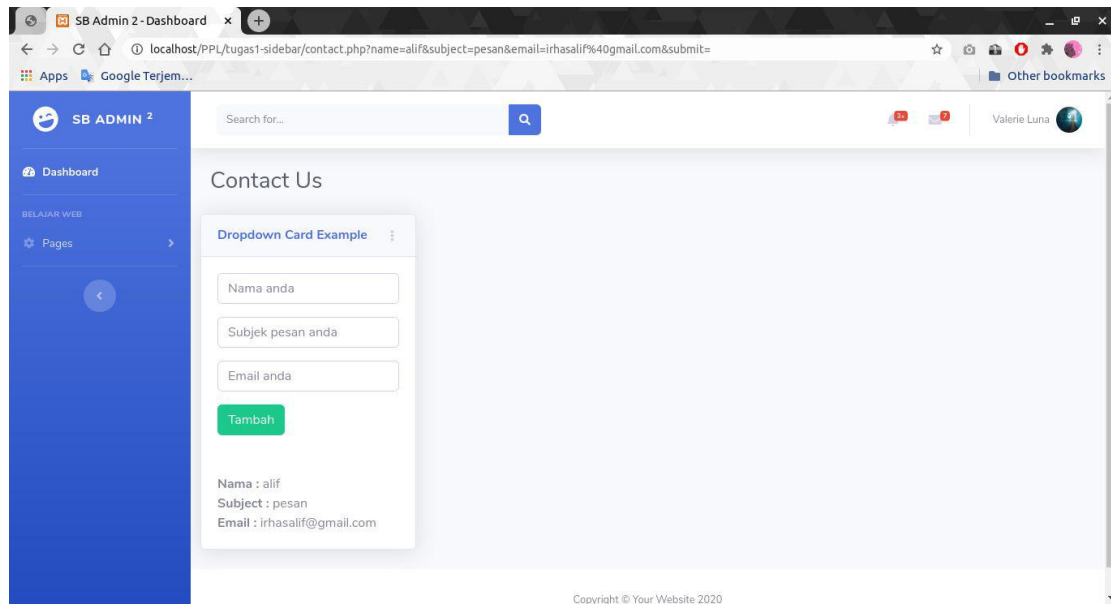
Kode program php yang digunakan di halaman ini adalah

```
<?php include "./sidebar.php" ?>
```

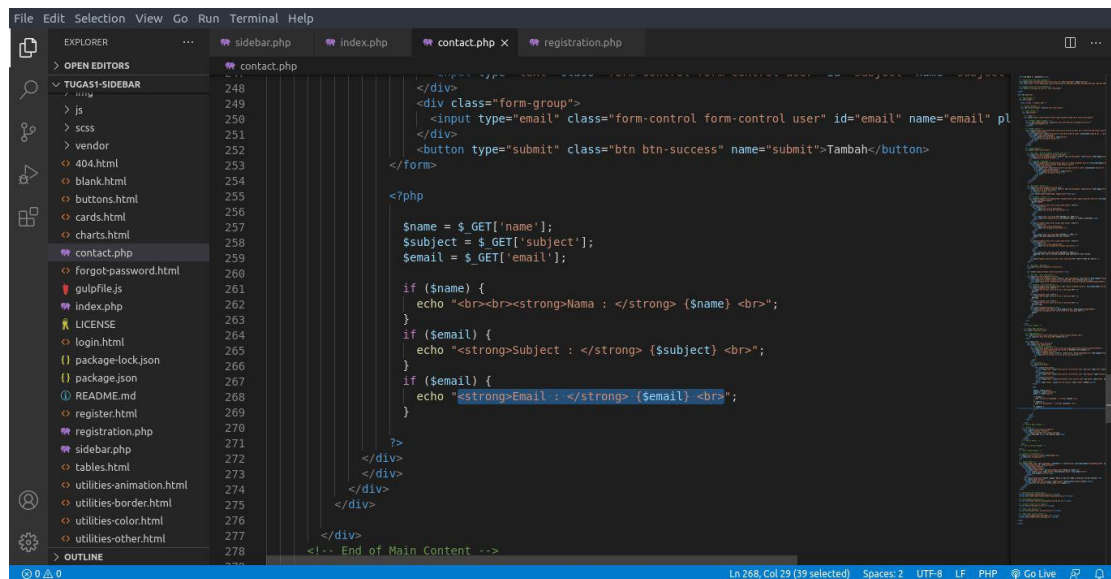
yang bertujuan untuk memasukan content dari sidebar.php. Tidak seperti require, include akan menjalankan script meskipun file yang dimaksud tidak ada.

B. Contact Us

1. Halaman web



2. Kode program php



Kode program php yang digunakan di halaman ini adalah

```
<?php
$name = $_GET['name'];
$subject = $_GET['subject'];
$email = $_GET['email'];
```

3 baris diatas digunakan untuk mendeklarasikan data yang sudah dikirim dari form dengan metode GET.

```
if ($name) {  
    echo "<br><br><strong>Nama : </strong> { $name } <br>";  
}  
  
if ($email) {  
    echo "<strong>Subject : </strong> { $subject } <br>";  
}  
  
if ($email) {  
    echo "<strong>Email : </strong> { $email } <br>";  
}  
?>
```

Sedangkan baris diatas digunakan untuk memunculkan text dan nilai dari variable yang sudah dideklarasikan sebelumnya.

C. Registration

1. Halaman web

SB Admin 2 - Registration x

localhost/PPL/tugas1-sidebar/registration.php?name=alif&username=irhasalif&email=irhasalif%40gmail.com&password=1234&jkl=laki&agama=isl...

Apps Google Terjem...

Pages

Nama anda

Username anda

Email anda

Password anda

☐ Laki-laki ☐ Perempuan

islam

Alamat anda

Tambah

Nama : alif
Username : irhasalif
Email : irhasalif@gmail.com
Jenis Kelamin : laki
Agama : islam
Alamat : alamat

2. Kode program php

```
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
EXPLORER
> OPEN EDITORS
> TUGAS1-SIDEBAR
> js
> scss
> vendor
> 404.html
> blank.html
> buttons.html
> cards.html
> charts.html
> contact.php
> forgot-password.html
> gulpfile.js
> index.php
> LICENSE
> login.html
> package-lock.json
> package.json
> README.md
> register.html
> registration.php
> sidebar.php
> tables.html
> utilities-animation.html
> utilities-border.html
> utilities-color.html
> utilities-other.html
> OUTLINE
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
registration.php
<div class="form-group">
  <textarea class="form-control" name="alamat" rows="3" placeholder="Alamat anda"></textarea>
</div>
<button type="submit" class="btn btn-success" name="submit">Tambah</button>
</form>

<?php
if (isset($_GET['submit'])) {
    $name = $_GET['name'];
    $username = $_GET['username'];
    $email = $_GET['email'];
    // $password = $_GET['password'];
    $jkl = $_GET['jkl'];
    $agama = $_GET['agama'];
    $alamat = $_GET['alamat'];

    7>
    <strong>Nama : </strong> <?php echo $name;?> <br>
    <strong>Username : </strong> <?php echo $username;?> <br>
    <strong>Email : </strong> <?php echo $email;?> <br>
    <strong>Jenis Kelamin : </strong> <?php echo $jkl;?> <br>
    <strong>Agama : </strong> <?php echo $agama;?> <br>
    <strong>Alamat : </strong> <?php echo $alamat;?> <br>
    <?php
    }
}

</div>
</div>
```

Kode program php yang digunakan di halaman ini adalah

```
?php
if (isset($_GET['submit'])) {
    $name = $_GET['name'];
    $username = $_GET['username'];
    $email = $_GET['email'];
```

```

$ttl = $_GET['ttl'];
$agama = $_GET['agama'];
$alamat = $_GET['alamat'];

?>

<strong>Nama : </strong> <?php echo $name; ?> <br>
<strong>Username : </strong> <?php echo $username; ?> <br>
<strong>Email : </strong> <?php echo $email; ?> <br>
<strong>Jenis Kelamin : </strong> <?php echo $jkl; ?> <br>
<strong>Agama : </strong> <?php echo $agama; ?> <br>
<strong>Alamat : </strong> <?php echo $alamat; ?> <br>
<?php
}
?>

```

If(isset()) digunakan untuk mengecek apakah data \$_GET['submit'] sudah dikirim atau tidak, data ini didapatkan dari tombol submit. Ketika tombol submit ditekan data tombol akan dicek apakah ada atau tidak oleh if(isset()), jika benar datanya ada maka kode program yang ada di dalam if() akan dijalankan. If(isset()) digunakan agar php tidak memunculkan error saat user pertama kali masuk halaman web dikarenakan variable yang dideklarasikan masih belum memiliki nilai. Tindakan pemecahan ini juga bisa menggunakan error_reporting(0).

Dan untuk kebawahnya ada deklarasi variable untuk data dari form dan memunculkan beberapa text dan nilai dari variable yang sudah dideklarasikan