

LAPORAN WORKSHOP SISTEM INFORMASI BERBASIS WEB
TUGAS PRAKTIKUM 5



Oleh:
IQBAL IKHLASUL AMAL
E41190528

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI
POLITEKNIK NEGERI JEMBER
2020

1. Dalam tugas praktikum ini, saya menggunakan template SB ADMIN 2 disini saya memindahkan sidebar dan top bar ke file sidebar.php dan topbar.php. Hal ini bertujuan agar tidak terjadi penulisan kode yang sama secara berulang. Saya memanggil file tersebut menggunakan method “include” dalam bahasa php.

contact.php - web_bootstrap - Visual Studio Code

EXPLORER

- OPEN EDITORS
- WEB_BOOTSTRAP
 - css
 - img
 - js
 - scss
 - vendor
 - .browserslistrc
 - .gitignore
 - .travis.yml
 - contact.php
 - gulpfile.js
 - index.php
 - LICENSE
 - package-lock.json
 - package.json
 - README.md
 - register.html
 - registration.php
 - sidebar.php
 - topbar.php

contact.php

```
22 <body id="page-top">
23
24
25 <!-- Page Wrapper -->
26 <div id="wrapper">
27
28 <?php include("sidebar.php") ?>
29
30 <!-- Content Wrapper -->
31 <div id="content-wrapper" class="d-flex flex-column">
32
33 <!-- Main Content -->
34 <div id="content">
35
36 <?php include("topbar.php") ?>
37
38 <!-- Begin Page Content -->
39 <div class="container-fluid">
40
41
42 <!-- Page Heading -->
43 <div class="d-sm-flex align-items-center justify-content-between mb-4">
44 <h1 class="h3 mb-0 text-gray-800">Contact Us</h1>
45 <a href="#" class="d-none d-sm-inline-block btn btn-sm btn-primary shadow-sm"><i class="fas
46 fa-download fa-sm text-white-50"></i> Generate Report</a>
47 </div>
48
49
50
```

Ln 26, Col 8 (30 selected) | Spaces: 2 | UTF-8 | CRLF | PHP | Go Live

registration.php - web_bootstrap - Visual Studio Code

EXPLORER

- OPEN EDITORS
- WEB_BOOTSTRAP
 - css
 - img
 - js
 - scss
 - vendor
 - .browserslistrc
 - .gitignore
 - .travis.yml
 - contact.php
 - gulpfile.js
 - index.php
 - LICENSE
 - package-lock.json
 - package.json
 - README.md
 - register.html
 - registration.php
 - sidebar.php
 - topbar.php

registration.php

```
22 <body id="page-top">
23
24
25 <!-- Page Wrapper -->
26 <div id="wrapper">
27
28 <?php include("sidebar.php") ?>
29
30 <!-- Content Wrapper -->
31 <div id="content-wrapper" class="d-flex flex-column">
32
33 <!-- Main Content -->
34 <div id="content">
35
36 <?php include("topbar.php") ?>
37
38 <!-- Begin Page Content -->
39 <div class="container-fluid">
40
41
42 <!-- Page Heading -->
43 <div class="d-sm-flex align-items-center justify-content-between mb-4">
44 <h1 class="h3 mb-0 text-gray-800">Registration</h1>
45 <a href="#" class="d-none d-sm-inline-block btn btn-sm btn-primary shadow-sm"><i class="fas
46 fa-download fa-sm text-white-50"></i> Generate Report</a>
47 </div>
48
49
50
```

Ln 28, Col 26 | Spaces: 2 | UTF-8 | CRLF | PHP | Go Live

2. Membuat form Contact dan Registration.

The image displays two screenshots of the SB ADMIN 2 web application interface, showing the 'Contact Us' and 'Registration' forms.

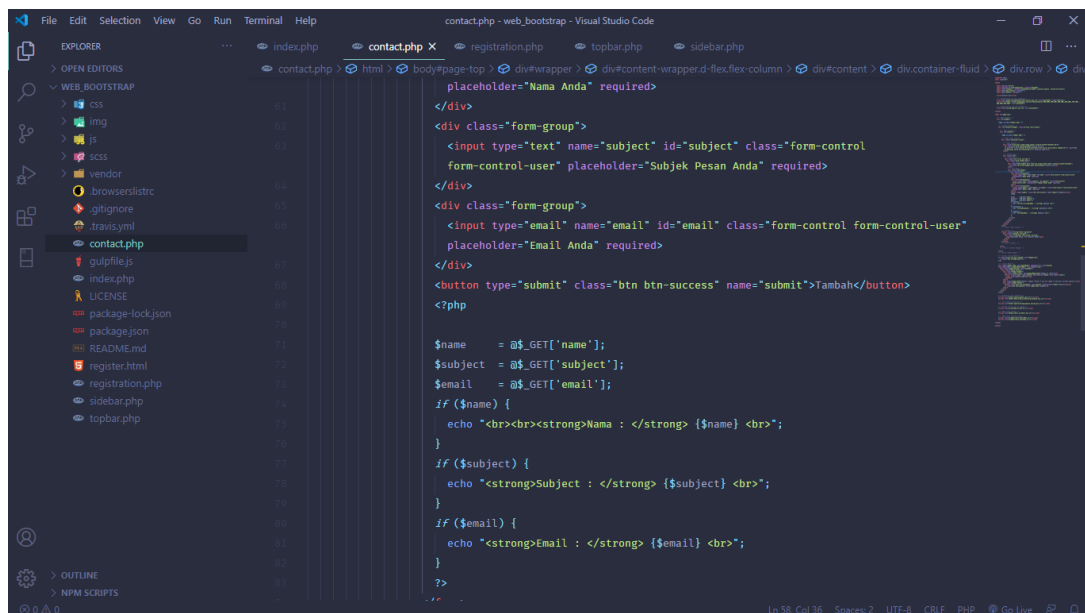
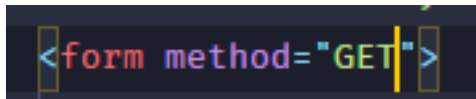
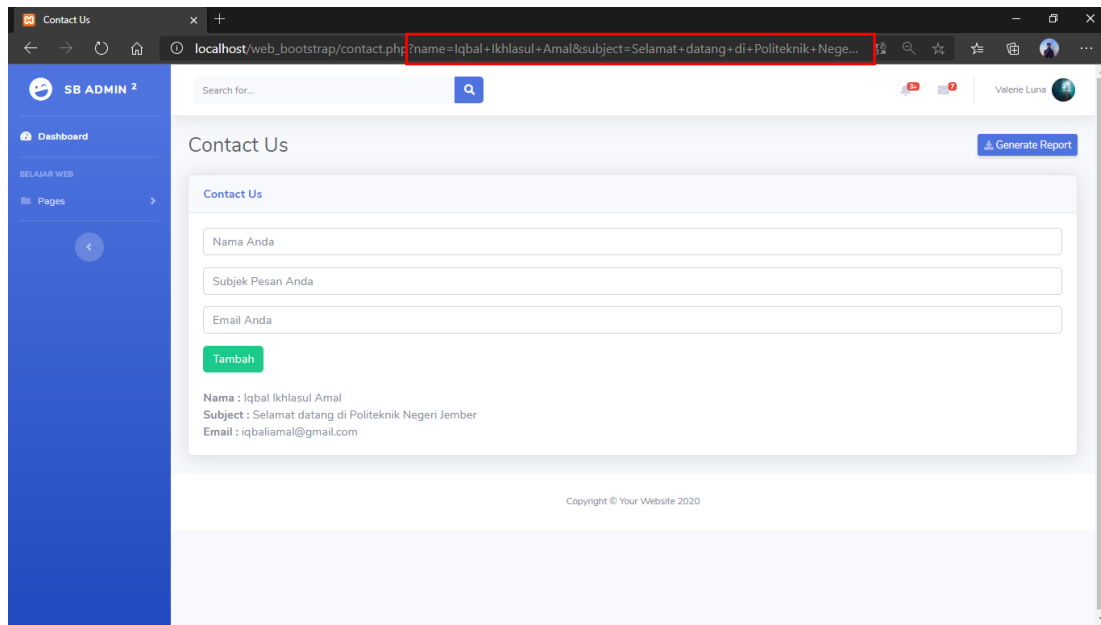
Top Screenshot: Contact Us

- Header:** SB ADMIN 2 logo, search bar, and user profile (Valerie Luna).
- Left Sidebar:** Dashboard, BELAJAR WEB, Pages, and a back arrow.
- Form Title:** Contact Us (with a Generate Report button).
- Form Fields:** Nama Anda, Subjek Pesan Anda, Email Anda, and a green 'Tambah' button.
- Preview:** Nama : Iqbal Ikhlusal Amal, Subject : Selamat datang di Politeknik Negeri Jember, Email : iqbaliamal@gmail.com.
- Footer:** Copyright © Your Website 2020.

Bottom Screenshot: Registration

- Header:** SB ADMIN 2 logo, search bar, and user profile (Valerie Luna).
- Left Sidebar:** Dashboard, BELAJAR WEB, Pages, and a back arrow.
- Form Title:** Registration (with a Generate Report button).
- Form Fields:** Nama Anda, Username Anda, Email Anda, Password Anda, Gender (radio buttons for Laki and Perempuan), Religion (dropdown menu with Islam selected), and a green 'Tambah' button.
- Preview:** Nama : Iqbal Ikhlusal Amal, Username : iqballi, Email : iqbaliamal@gmail.com, Jenis Kelamin : Laki - Laki, Agama : Islam, Biografi : halo nama saya iqbal, dari Politeknik Negeri Jember.

3. Pada form Contact dalam proses menyimpan dan memanggil data, saya menggunakan method GET. Method GET menampung data dalam URL sesuai dengan name method ini biasanya digunakan untuk data yang tidak sensitif seperti nama dan semacamnya



4. Pada form Contact dalam proses menyimpan dan memanggil data, saya menggunakan method POST. Method POST akan mengirimkan data atau nilai langsung ke action untuk ditampung, tanpa menampilkan pada URL. method ini biasanya digunakan untuk data yang sensitif seperti password dan semacamnya

Registration

Registration

Nama Anda

Username Anda

Email Anda

Password Anda

☐ Laki - ☐ Perempuan

Islam

Tambah

Nama : Iqbal Ikhlusal Amal
Username : iqballi
Email : iqballiamal@gmail.com
Jenis Kelamin : Laki - Laki
Agama : Islam
Biografi : halo, saya iqbal, dari Politeknik Negeri Jember

```
<form method="POST">
```

```
<?php
$name = $_POST['name'];
$username = $_POST['username'];
$email = $_POST['email'];
$jk = $_POST['jenis-kelamin'];
$agama = $_POST['agama'];
$biografi = $_POST['biografi'];

if ($name) {
    echo "<br><br><strong>Nama : </strong> {$name} <br>";
}

if ($username) {
    echo "<strong>Username : </strong> {$username} <br>";
}

if ($email) {
    echo "<strong>Email : </strong> {$email} <br>";
}

if ($jk) {
    echo "<strong>Jenis Kelamin : </strong> {$jk} <br>";
}

if ($agama) {
    echo "<strong>Agama : </strong> {$agama} <br>";
}

if ($biografi) {
    echo "<strong>Biografi : </strong> {$biografi} <br>";
}
```