

**LAPORAN WORKSHOP SISTEM INFORMASI  
BERBASIS WEB**



**Disusun oleh :**

Nama : Adi Wijaya  
NIM : E41190897  
Prodi : TIF 19/B

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
JURUSAN TEKNOLOGI INFORMASI  
POLITEKNIK NEGERI JEMBER  
2020**

1. Coding include berfungsi untuk memanggil file php

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

2. Selanjutnya membuat coding PHP seperti gambar dibawah

```
<?php
$name = @$_GET['name'];
$subject = @$_GET['subject'];
$email = @$_GET['email'];
if ($name){
    echo "<br><br><strong>Nama:</strong> {$name}<br>";
}
if ($subject){
    echo "<strong>Subject:</strong> {$subject}<br>";
}
if ($email){
    echo "<strong>Email:</strong> {$email}<br>";
}
?>
```

Coding PHP ini terdiri dari

- `$name = @$_GET['name'];`

Dalam pemograman php saat membuat variabel menggunakan \$ dan untuk coding @\$\_GET berfungsi untuk menerima dan menyimpan data yang kita inputkan

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

If (\$email) berfungsi untuk jika \$email diisi maka akan memproses coding yang di dalam if tersebut

Echo berfungsi untuk menampilkan teks ke layar. Fungsi ini dapat digunakan dengan tanda kurung maupun tanpa tanda kurung

3. Selanjutnya, membuat coding untuk menginputkan data seperti coding dibawah ini

```
<div class="card-body">
  <form>
    <div class="form-group">
      <input type="text" class="form-control form-control-user" id="name" name="name" placeholder="Nama Anda" require>
    </div>
    <div class="form-group">
      <input type="text" class="form-control form-control-user" id="username" name="username" placeholder="Username Anda" require>
    </div>
    <div class="form-group">
      <input type="email" class="form-control form-control-user" id="email" name="email" placeholder="Email Anda" require>
    </div>
    <div class="form-group">
      <input type="password" class="form-control form-control-user" id="password" name="password" placeholder="Password Anda" require>
    </div>
    <div class="form-group">
      <div class="form-check-inline">
        <label class="form-check-label" for="radio1">
          <input type="radio" class="form-check-input" id="radio1" name="kelamin" value="laki-laki" checked>Laki-laki
        </label>
      </div>
      <div class="form-check-inline">
        <label class="form-check-label" for="radio2">
          <input type="radio" class="form-check-input" id="radio2" name="kelamin" value="perempuan">Perempuan
        </label>
      </div>
    </div>
    <div class="form-group">
      <select class="form-control" name="agama" id="sel1">
        <option>Islam</option>
        <option>Kristen</option>
        <option>Katolik</option>
        <option>Hindu</option>
      </select>
    </div>
    <div class="form-group">
      <textarea class="form-control" name="biografi" rows="5" id="comment"></textarea>
    </div>
    <button type="submit" class="btn btn-success" name="submit">Tambah</button>
  </form>
</div>
```

4. Hasil

The screenshot displays a web application interface. On the left is a blue sidebar with a logo and navigation links: 'Dashboard', 'Berkas WEB', 'Pages', and a back arrow. The main content area is titled 'Contact Us' and contains a 'Registration' form. The form fields are: 'Nama Anda', 'Username Anda', 'Email Anda', 'Password Anda', gender selection (radio buttons for 'Laki-laki' and 'Perempuan'), a dropdown for 'Agama' (showing 'Islam'), and a text area for 'Biografi'. A green 'Tambah' button is at the bottom of the form. Below the form, a confirmation message is shown: 'Nama : Adi Wijaya', 'Username : adiw', 'Email : adiwijaya452@gmail.com', 'Jenis Kelamin : laki-laki', 'Agama : Islam', and 'Biografi : never give up!!!!'.