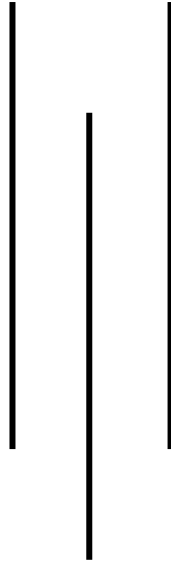
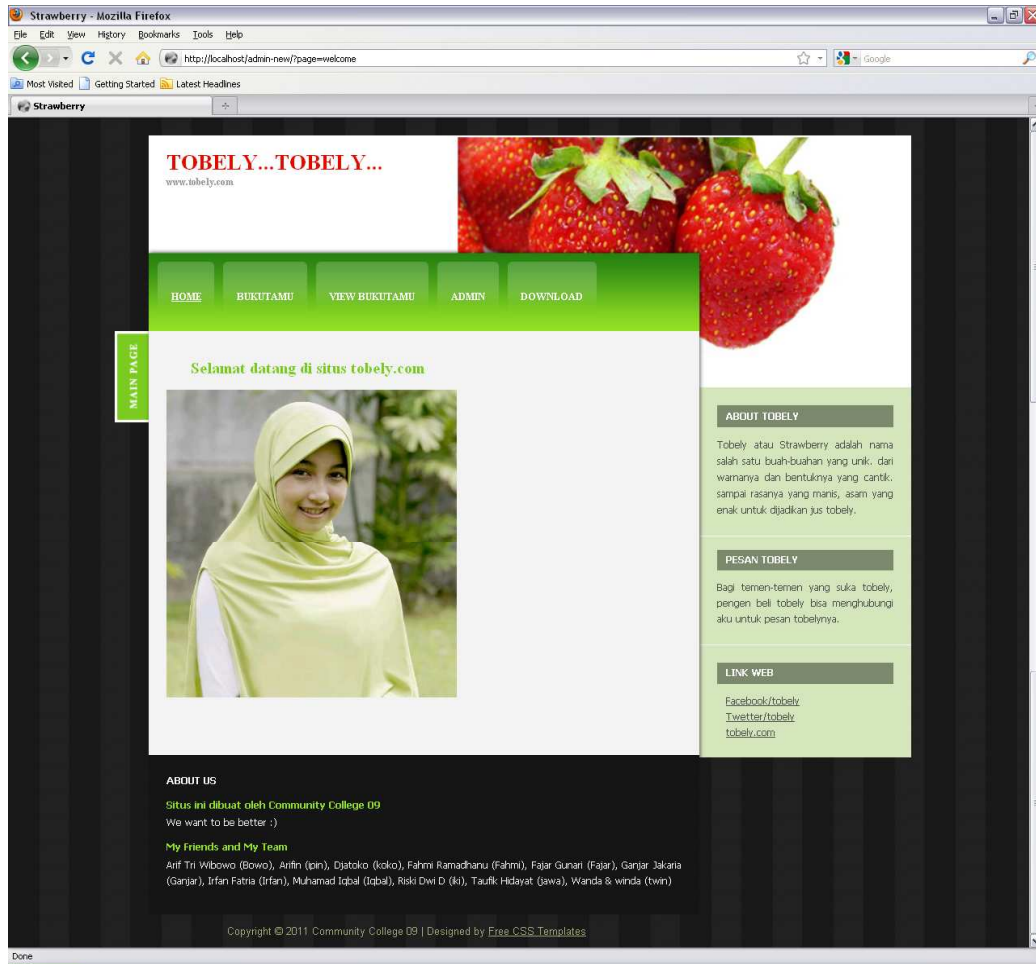


Modul Edit Template WEB dengan PHP dan MySQL





Latar Belakang

Modul ini dibuat untuk menjadi panduan teman-teman dalam mengedit template sebuah web. Kenapa kita menggunakan template daripada membuat sendiri design web dengan menggunakan css , photoshop, flash, dll ???

Tidak ada salahnya jika teman-teman yang jago css, photoshop, atau flash membuat sebuah design web dari nol. Itu bagus dan good job ☺

Sedangkan alasannya kita menggunakan sebuah template css untuk design web kita adalah karena masalah efisiensi waktu dan efektifitas dari hasil design.

- **Efisiensi waktu**, jika teman-teman di kejar *deadline* (“garis kematian”) sedangkan butuh waktu untuk merancang sebuah design web dari nol. Mulai dari menentukan warna, ukuran, jenis huruf, gambar, dll.
- Dengan menggunakan template, pikiran kita menjadi lebih fokus pada sistem web yang sedang kita buat. Karena untuk templatennya, kita tinggal sesuaikan dengan tema sistem web yang kita buat. Misalnya kita membuat sebuah web jual beli atau *company profil*, kita cari template yang sesuai dengan tema web kita selanjutnya kita edit templatennya dan “menuangkan” sistem web kita ke dalam template tersebut.
- **Efektifitas hasil**, coba bandingkan hasil design kita dengan design template yang kita pakai. Bukan niat untuk merendahkan hasil karya sendiri. Karena mungkin masalah waktu, dan skill design web kita. Kita “terpaksa” mengedit template web. Karena banyak situs penyedia template web dengan design yang bagus dan menarik.
- Untuk mencari template web, ada beberapa tips yang saya berikan yaitu :
 - Buka <http://images.google.com/> dan masukan kata kunci “**free css templates**” tanpa tanda petik.
 - Atau untuk lebih spesifik lagi, misalnya anda mencari template web yang berwarna biru atau template tentang strawberry. Anda masukan kata kunci **free css templates blue** atau **free css templates strawberry**. Setelah menemukan gambar yang cocok, klik gambarnya dan menuju situs penyedia template tersebut.
 - Atau cari langsung di google <http://google.com/> dengan kata kunci diatas.
 - Salah satu penyedia template web yang biasa saya kunjungi adalah <http://freecsstemplates.net/> dan <http://www.free-css.com> . untuk selebihnya silahkan cari sendiri sesuai dengan kebutuhan teman-teman.

Yang kita pelajari

Dari penjelasan diatas semoga temen-temen paham bahwa karena efisiensi waktu dan efektifitas hasil, kita dapat menggunakan template web atau css template web untuk membantu dalam membuat design web kita.

Perlu diperhatikan! Bahwa modul ini berhubungan dengan modul sebelumnya atau modul yang kedua yaitu Modul “*Pembuatan Aplikasi Login dengan PHP dan MySQL*”. Walaupun kita sedang membahas tentang **bukutamu**, tapi saya memakai table **biodata** sebagai sumber datanya. Alasannya karena untuk **latihan** berikutnya, silahkan anda membuat tabel **bukutamu** atau tabel *guestbook* agar sesuai dengan tema yang kita buat yaitu “*aplikasi bukutamu*”.

Selanjutnya langkah apa saja yang harus kita lakukan dalam mengedit template web :

1. Cari dan download template web yang kita butuhkan. Misalnya saya mencari template web tentang strawberry dan saya menemukannya pada alamat <http://www.free-css.com/free-css-templates/page107/strawberry.php>
2. Setelah di download, kemudian diextract file ZIP kedalam folder **/htdocs/admin**
3. Ubah file ekstensi **index.html** menjadi file **index.php**. kemudian edit file **index.php** dengan teks editor(saya rekomendasikan dengan *dreamweaver*)
4. Setelah di edit, hasil akhir skrip pada file **index.php** adalah sebagai berikut :

```
<?php $page=htmlentities($_GET['page']); ?>
```

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
```

```
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
```

```
<head>
```

```
<title>Strawberry</title>
```

```
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
```

```
<link href="style.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
```

```
<link href="tabel.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
```

```
<link rel="shortcut icon" href="favicon.gif" type="image/x-icon">
```

```
</head>

<body>

<div id="container">

  <div id="header">

    <div id="logo_area"> <span class="red">TOBELY...TOBELY...</span> <span class="gray">&nbsp;</span>

    <div id="slogan">www.tobely.com</div>

  </div>

  <div id="menu">

    <ul>

      <li class="current"><a href="?page=welcome" ><b>HOME</b></a></li>

      <li><a href="?page=form"><b>BUKUTAMU</b></a></li>

      <li><a href="?page=view"><b>VIEW BUKUTAMU</b></a></li>

      <li><a href="?page=form_admin"><b>ADMIN</b></a></li>

      <li><a href="?page=download"><b>DOWNLOAD</b></a></li>

    </ul>

  </div>

</div>

<!-- End OF Header -->

<div id="content">

  <div id="content_left">

    <div id="content_area">

      <p>

        <?php

          $file="$page.php";

          $cek=strlen($page);
```

```
        if($cek>10 || !file_exists($file) || empty($page)){

            include ("welcome.php");

        }else{

            include ($file);

        }

    ?>

</p>

<p>&nbsp;</p>

</div>

<p>

<!-- End OF Left Content Area -->

</p>

<p>&nbsp;</p>

<div id="content_area_black">

    <div class="post_area_black">

        <h1>ABOUT US</h1>

        <h2>Situs ini dibuat oleh Community College 09</h2>

        <p>We want to be better :)</p>

        <h2>My Friends and My Team</h2>

        <p>Arif Tri Wibowo (Bowo), Arifin (ipin), Djatoko (koko), Fahmi Ramadhanu (Fahmi), Fajar Gunari (Fajar), Ganjar Jakaria (Ganjar), Irfan Patria (Irfan), Muhamad Iqbal (Iqbal), Riski Dwi D (iki), Taufik Hidayat (jawa), Wanda & winda (twin)</p>

    </div>

</div>

<!-- End OF Left Content Area Black -->

<div class="cleaner"></div>
```

```
<div id="footer"> Copyright &copy; 2011 Community College 09 | Designed by <a href="http://www.templatemo.com">Free CSS Templates</a> </div>
```

```
</div>
```

```
<!-- End OF Left -->
```

```
<div id="content_right">
```

```
<div id="content_right_top"></div>
```

```
<div id="content_right_mid">
```

```
<div class="section">
```

```
<div class="section_title">ABOUT TOBELY</div>
```

```
<p>Tobely atau Strawberry adalah nama salah satu buah-buahan yang unik. dari warnanya dan bentuknya yang cantik. sampai rasanya yang manis, asam yang enak untuk dijadikan jus tobely. </p>
```

```
</div>
```

```
<div class="right_line"></div>
```

```
<div class="section">
```

```
<div class="section_title">PESAN TOBELY</div>
```

```
<p>Bagi teman-teman yang suka tobely, pengen beli tobely bisa menghubungi aku untuk pesan tobelynya.</p>
```

```
</div>
```

```
<div class="right_line"></div>
```

```
<div class="section">
```

```
<div class="section_title"> LINK WEB</div>
```

```
<ul>
```

```
<li><a href="http://www.facebook.com/tobely">Facebook/tobely</a></li>
```

```
<li><a href="http://www.twitter.com/tobely">Twitter/tobely</a></li>
```

```
<li><a href="http://www.tobely.com">tobely.com</a></li>
```

```
</ul>
```

```
</div>
```

```

</div>

</div>

<!-- End OF Right -->

</div>

<!-- End OF Content -->

</div>

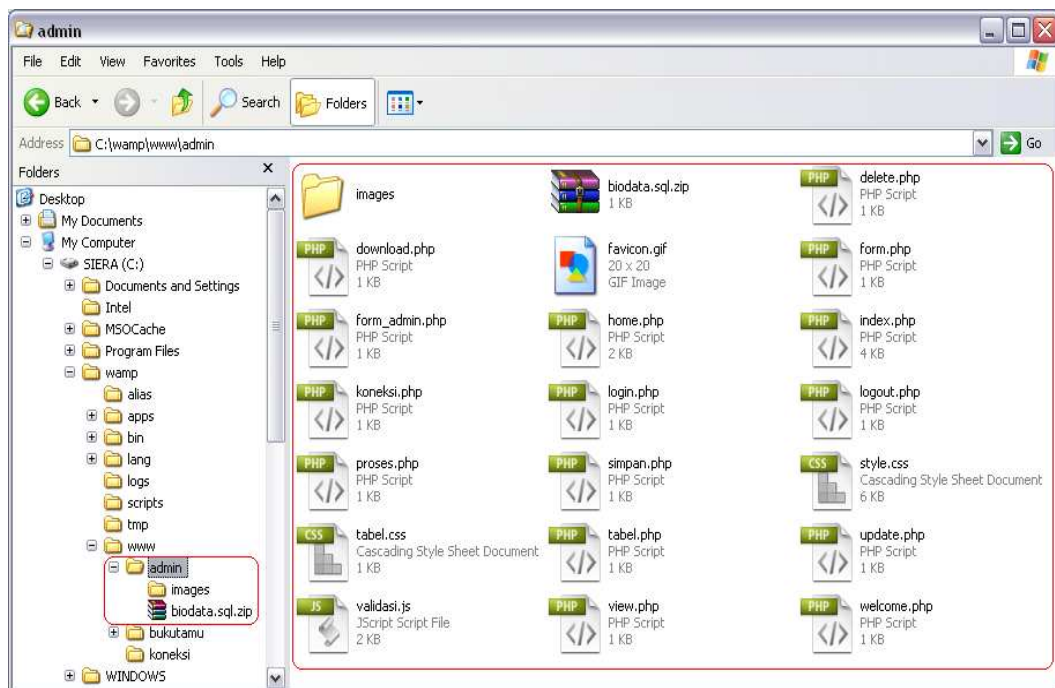
<!-- End OF Container -->

</body>

</html>

```

5. Untuk tampilan file dan foldernya adalah sebagai berikut :



6. Perlu **diperhatikan!** Untuk link url kita ubah seluruhnya dengan pola **?page=nama_file**. Alasannya, karena kita sudah menggunakan template dimana content atau bagian yang berubah di web kita adalah pada bagian tengah template. Silahkan lihat file index.php yang sudah diubah. Akan terlihat skrip untuk menangani URL.


```

<?php

$file="$page.php";

$cek=strlen($page);

if($cek>10 || !file_exists($file) || empty($page)){

    include ("welcome.php");

}else{

    include ($file);

}

?>

```

Kita menggunakan konsep include untuk memanggil file yang sesuai dengan menu yang dipilih oleh user. Misalnya user mengklik menu **admin** dimana url yang terbentuk adalah **?page=admin**. Artinya, kita mengirim sebuah parameter/variabel *page* dengan sebuah nilai yaitu *admin* ke file index.php (tanda tanya ? melambangkan index).

Pada halaman index terdapat skrip untuk menangkap nilai parameter page `<?php $page=htmlentities($_GET['page']); ?>`. setelah itu file index.php akan menginclude file sesuai dengan menu yang dipilih user dengan skrip `$file="$page.php";` dan skrip `include ($file);`

7. Sehingga untuk file yang mempunyai link kehalaman yang lain, harus diubah terlebih dahulu. Misalnya pada file **form.php**

```

<html>

<head><title>Form</html></head>

<body>

<h1>Input Bukutamu</h1>

<form action="?"page=proses" method="post">

.....

```

Form action yang dulunya hanya berupa nama file `<form action="proses.php" method="post">` menjadi `<form action="?page=proses" method="post">`

8. Begitu juga dengan link yang lain misalnya pada file **proses.php**

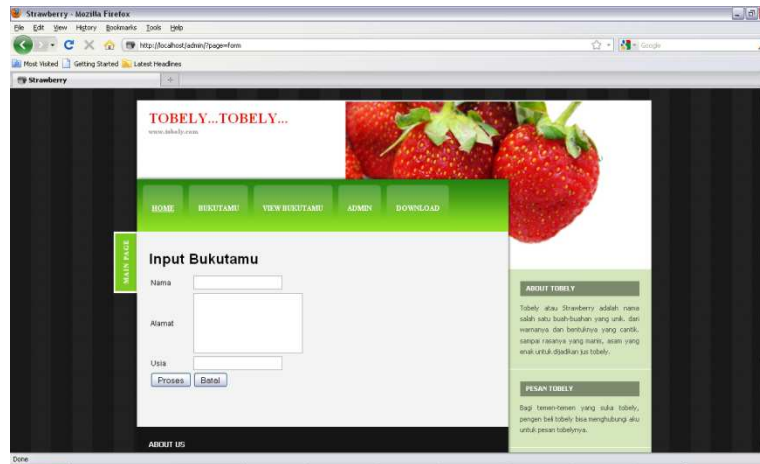
....

```
if($query){  
  
    echo "Berhasil input data ke database ";  
  
    ?><a href="?page=view">Lihat data di Tabel</a><?php  
  
}else{  
  
    echo "Gagal input data";  
  
    echo mysql_error();  
  
}  
  
?>
```

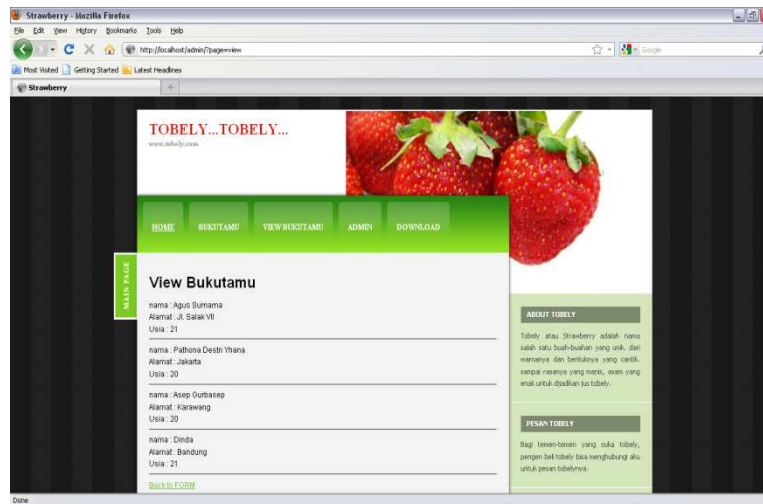
Link pada tag `<a href>` yang dulunya hanya berupa nama file `Lihat data di Tabel` menjadi `Lihat data di Tabel`. Begitulah seterusnya untuk file-file yang lain.

9. Untuk selanjutnya teman-teman bisa menambahkan skrip CSS atau skrip *Javascript* pada template tersebut.
10. Selamat berkreasi

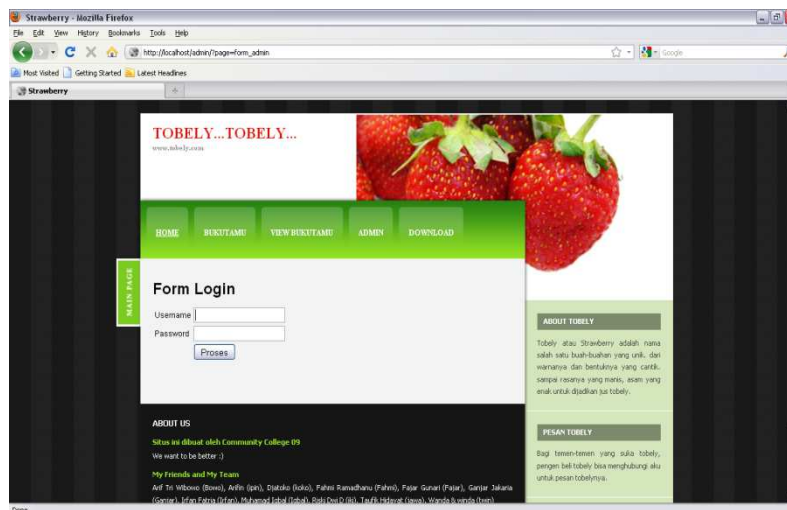
Tampilan Output

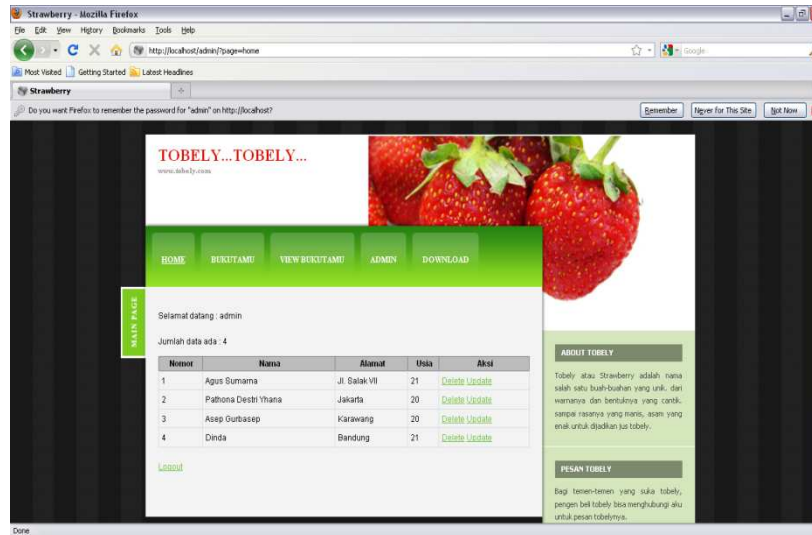


Tampilan Input Form



Tampilan View





Tampilan Halaman Home (Admin)



Tampilan Membuka Halaman <http://localhost/admin/?page=home> tanpa Login

Alhamdulillah Selesai