

REKAYASA PERANGKAT LUNAK

PEMROGRAMAN WEB DAN PERANGKAT BERGERAK

MODUL 4

MEMBUAT HALAMAN EDIT DAN DELETE USER (UPDATE DELETE)

DESKRIPSI:

Modul ini memuat pengetahuan dan keterampilan dalam pembuatan halaman edit dan delete user yang sudah terkoneksi dengan basis data dan merupakan sub bagian dari pembuatan aplikasi berbasis web.

PETUNJUK PENGGUNAAN MODUL:

- Pelajari dan ikuti langkah-langkah pembuatan setiap sub bahasan yang ada di dalam modul
- 2. Kerjakan lembar evaluasi untuk mengukur sejauh mana pengetahuan dan keterampilan yang anda miliki setelah mempelajari modul ini.

MATERI DAN LEMBAR KERJA SISWA:

Dalam pemrograman dinamis, fungsi update dan delete pada query diperlukan untuk mengedit dan menghapus data yang dibutuhkan ke dalam database. Fungsi update dan delete ini akan sangat interaktif bila dikombinasikan dengan pemrosesan form seperti halnya yang telah dibuat pada halaman input user.

A. MEMBUAT HYPERLINK DI FORM INPUT USER

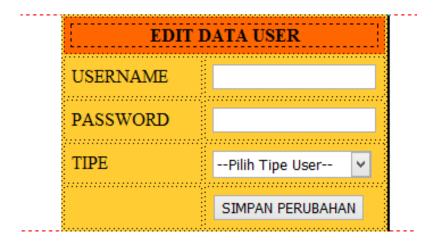
- 1. Buka kembali halaman **form_input_user.php** yang pernah anda buat sebelumnya.
- 2. Pilih mode **code** kemudian ketikkan hyperlink pada bagian seperti di bawah ini :

```
<?php
include'koneksi.php';
$no=1;
$ambil=mysql_query("SELECT * FROM user2");
while ($array=mysql fetch array ($ambil))
2>
                                                                                     ketikkan koding hyperlink seperti
  <div align="center"><?php echo"$no"; $no++; ?></div>
                                                                                     berikut, pastikan posisinya sudah
  div align="center"><?php echo"$array[username]"; ?></div>
  <div align="center"><?php echo"$array[password]"; ?></div>
  div align="center">?php echo"$array[tipe]"; ?></div>
 <div align="center" <a href="form_edit_user.php?idnya=<?php echo $array['id_user']; ?>">EDIT</a> /div><div align="center" <a href="delete_user.php?idnya=<?php echo $array['id_user']; ?>">DELETE</a></div>
<?php
?>
```

3. Setelah selesai, **save** perubahan yang telah anda lakukan pada **form_input_user.php** agar nantinya hyperlink yang anda buat dapat digunakan.

B. MEMBUAT FORM EDIT USER

1. Buat file php baru pada dreamweaver anda, kemudian ke mode **design** dan buatlah halaman untuk edit user seperti di bawah ini :



Keterangan:

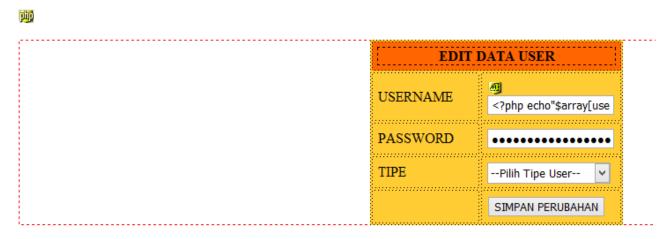
Nama textfield 1 : username
Nama textfield 2 : password

Nama list/menu : tipe

2. Kemudian beralih ke mode **code**, tambahkan beberapa coding php pada bagian-bagian di bawah ini :

```
include'koneksi.php';
                                                                   ketikkan semua koding yang
 $kode=$_GET['idnya'];
                                                                   diberi kotak dan garis berwarna
 $ambil=mysql_query("SELECT * FROM user2 WHERE id_user='$kode'");
                                                                   merah, pastikan posisinya sudah
 $array=mysql_fetch_array($ambil);
                                                                   benar
   id="form1" name="form1" method=
<table width="287" border="0" align="center"
                                       cellpadding="
 <div align="center"><strong>EDIT DATA USER</strong></div>
 USERNAME
    ctd width="146"><label>
   <input type="hidden" value="<?php echo"$ GET[idnya]"?>" name="id user"
     <input type="text" name="username" id="username" value="<?php echo"$array[username]"; ?>"/>
   </label>
 PASSWORD
   input type="password" name="password" id="password" value="<?php echo"$array[password]"; ?>"/>
```

3. Setelah koding di atas ditambahkan, hasil pada mode **design** akan menjadi seperti berikut :



Pastikan hasil tampilannya sama seperti di atas, jika tidak sama, cek kembali langkah-langkah dari awal sampai tampilannya persis sama seperti di atas!

4. Simpan file di atas dengan nama **form_edit_user.php** di folder **login2** yang sudah pernah anda buat sebelumnya.

C. MEMBUAT KODE EDIT USER

- 1. Buat file php baru pada dreamweaver anda, kemudian langsung ke mode **code**
- 2. Ketikkan koding di bawah ini :

```
<?php
Include 'koneksi.php';
$id=$_POST[id_user];
$username=$_POST['username'];
$pass=$_POST['password'];
$tipe=$_POST['tipe'];
mysql_query("UPDATE user2 SET username='$username',
password='$pass', tipe='$tipe' where id_user='$id'");
header('location:form_input_user.php');
?>
```

3. Simpan file di atas dengan nama **edit_user.php** di folder **login2** yang sudah anda buat sebelumnya.

D. MEMBUAT KODE DELETE USER

- 1. Buat file php baru di dreamweaver anda, kemudian pilih mode **code**
- 2. Ketikkan koding untuk delete seperti di bawah ini :

```
<?php
include'koneksi.php';
mysql_query("DELETE FROM user2 WHERE id_user='$_GET[idnya]'");
header('location:form_input_user.php');
?>
```

3. Simpan file di atas dengan nama **delete_user.php** di folder **login2** yang sudah pernah anda buat sebelumnya.

E. EVALUASI

1. Buatlah delete yang menggunakan konfirmasi **'YAKIN AKAN DIHAPUS?'** pada tabel user2!

.:: SELAMAT MENCOBA ::.