

Nama : Pawitro Purbangkoro

NIM : L200170045

Kelas : B

MODUL06

Percobaan 1 (Form Data Barang)

1. Buka aplikasi notepad
2. Ketikkan script berikut :

```
form.php X
c > Users > ASUS-USER > Documents > semester 5 > PrakWebDim > Modul06 > form.php
1  <html>
2  <head>
3  <title>Data Barang</title>
4  </head>
5  <?php
6  $conn = mysqli_connect('localhost', 'root', '', 'informatika');
7  ?>
8  <body>
9  <center>
10 <h3>Masukkan Data Barang :</h3>
11 <table border='0' width='30%'>
12 <form action="form.php" method='POST'>
13 <tr>
14 <td width='25%'>Kode Barang</td>
15 <td width='5%'>:</td>
16 <td width='65%'><input type="text" name='kode_barang' size='10'></td>
17 </tr>
18 <tr>
19 <td width='25%'>Nama Barang</td>
20 <td width='5%'>:</td>
21 <td width='65%'><input type="text" name='nama_barang' size='30'></td>
22 </tr>
23 <tr>
24 <td width='25%'>Gudang</td>
25 <td width='5%'>:</td>
26 <td width='65%'>
27 <select name="kode_gudang">
28 <?php
29 $sql = "select * from gudang";
30 $retval = mysqli_query($conn, $sql);
31 while($row = mysqli_fetch_array($retval)){
32 echo "<option value='$row[kode_gudang]'>$row[nama_gudang]</option>";
33 }
34 <?>
35 </select>
36 </td>
37 </tr>
38 </table>
39 <input type="submit" value='Masukkan' name='submit'>
40 </form>
41 <?php
42 error_reporting(E_ALL ^ E_NOTICE);
43 $kode_barang = $_POST['kode_barang'];
44 $nama_barang = $_POST['nama_barang'];
45 $kode_gudang = $_POST['kode_gudang'];
46 $submit = $_POST['submit'];
47 $input = "insert into barang(kode_barang, nama_barang, kode_gudang) values
48 ('$kode_barang', '$nama_barang', '$kode_gudang')";
49 if($submit){
50 mysqli_query($conn, $input);
51 echo "<br>Data Berhasil dimasukkan";
52 }
53 <?>
54 <h3>Data Barang</h3>
55 <table border='1' width='20%'>
56 <tr>
57 <td align='center' width='20%'><b>Kode Barang</b></td>
58 <td align='center' width='30%'><b>Nama Barang</b></td>
59 <td align='center' width='10%'><b>Lokasi Gudang</b></td>
60 </tr>
61 <?php
62 $cari = "select * from barang, gudang where barang.kode_gudang = gudang.kode_gudang";
63 $hasil_cari = mysqli_query($conn, $cari);
64 while($data = mysqli_fetch_row($hasil_cari)){
65 // print_r($data);
66 echo "
67 <tr>
68 <td width='20%'>$data[0]</td>
69 <td width='30%'>$data[1]</td>
70 <td width='10%'>$data[5]</td>
71 </tr>";
72 }
73 <?>
74 </table>
75 </center>
76 </body>
77 </html>
```

3. Simpan file dengan nama form.php pada folder yang sudah di buat.
4. Buka file menggunakan browser. Lihat hasilnya :

Masukkan Data Barang :

Kode Barang :

Nama Barang :

Gudang :

Data Barang

Kode Barang	Nama Barang	Lokasi Gudang
6D001	Kebaya	Surabaya
6D002	Mainan	Solo
6D003	Buku	Jakarta

Tugas

a. Form

```
form.php X
c > Users > ASUS-USER > Documents > semester 5 > PrakWebDim > Modul06 > Buku > form.php
1 <html>
2 <head>
3 <title>Data Buku</title>
4 </head>
5 <?php
6 $conn=mysqli_connect('localhost','root','','informatika');
7 ?>
8 <body>
9 <center>
10 <h3>Masukan Data Buku :</h3>
11 <table border='0' width='30%'>
12 <form method='post' action='form.php'>
13 <tr>
14 <td width='25%'>Kode Buku</td>
15 <td width='5%'>:</td>
16 <td width='65%'><input type='text' name='kode_buku' size='10'></td>
17 </tr>
18 <tr>
19 <td width='25%'>Nama Buku</td>
20 <td width='5%'>:</td>
21 <td width='65%'><input type='text' name='nama_buku' size='30'></td>
22 </tr>
23 <tr>
24 <td width='25%'>Kode Jenis</td>
25 <td width='5%'>:</td>
26 <td width='65%'>
27 <select name='kode_jenis'>
28 <?php
29 $sql = "select * from jenis_buku";
30 $retval = mysqli_query($conn, $sql);
31 while($row = mysqli_fetch_array($retval)){
32 echo "<option value='$row[kode_jenis]'>$row[nama_jenis]</option>";
33 }
34 ?>
35 </select>
36 </td>
37 </tr>
38 </table>
39 <input type='submit' value='Masukan' name='submit'>
40 </form>
41 <?php
42 error_reporting(E_ALL ^ E_NOTICE);
43 $kodebuku = $_POST['kode_buku'];
44 $namabuku = $_POST['nama_buku'];
45 $kodejenis = $_POST['kode_jenis'];
46 $submit = $_POST['submit'];
47 $input = "insert into buku(kode_buku, nama_buku, kode_jenis) values ('$kodebuku', '$namabuku', '$kodejenis')";
48 if($submit){
49     mysqli_query($conn, $input);
50     echo "<br>Data Berhasil dimasukkan";
51 }
52 ?>
53 <hr>
54 <h3>Data Buku</h3>
55 <table border='1' width='50%'>
56 <tr>
57 <td align='center' width='20%'><b>Kode Buku</b></td>
58 <td align='center' width='30%'><b>Nama Buku</b></td>
59 <td align='center' width='10%'><b>Nama Jenis</b></td>
60 <td align='center' width='30%'><b>Keterangan Jenis</b></td>
61 <td colspan= 2 align='center' width='30%'><b>Keterangan</b></td>
62 </tr>
63 <?php
64 $cari = "select buku.kode_buku, buku.nama_buku, jenis_buku.nama_jenis, jenis_buku.keterangan_jenis
65 from buku join jenis_buku on buku.kode_jenis = jenis_buku.kode_jenis";
66 $hasil_cari = mysqli_query($conn,$cari);
67 while ($data = mysqli_fetch_row($hasil_cari)){
68 echo"
69 <tr>
70 <td width='20%'>$data[0]</td>
71 <td width='30%'>$data[1]</td>
72 <td width='10%'>$data[2]</td>
73 <td width='30%'>$data[3]</td>
74 <td><a href='update_form.php?kode_buku=$data[0]'>Ubah</a></td>
75 <td><a href='delete.php?kode_buku=$data[0]'>Hapus</a></td>
76 </tr>";
77 }
78 ?>
79 </table>
80 </center>
81 </body>
82 </html>
```

Hasil :

Masukan Data Buku :

Kode Buku :

Nama Buku :

Kode Jenis :

Data Buku

Kode Buku	Nama Buku	Nama Jenis	Keterangan Jenis	Keterangan	
A0001	Bahasa Indonesia	LKS	SMA	Ubah	Hapus
A0002	PpKN	Paket	SMA	Ubah	Hapus

b. Update

```
update.php update_form.php X
c > Users > ASUS-USER > Documents > semester 5 > PrakWebDim > Modul06 > Buku > update_form.php
1 <?php
2 $conn = mysqli_connect('localhost', 'root', '', 'informatika');
3 $kodebuku = $_GET['kode_buku'];
4 $cari = "select * from buku where kode_buku = '$kodebuku'";
5 $hasil_cari = mysqli_query($conn,$cari);
6 $data = mysqli_fetch_array($hasil_cari);
7 function active_radio_button($value,$input){
8     $result = $value==$input? 'checked':'';
9     return $result;
10 }
11
12 if($data > 0){
13
14 }
15 ?>
16 <html>
17 <head>
18 <title>Data Buku</title>
19 </head>
20 <body>
21 <h3>FORM BUKU</h3>
22 <table>
23 <form method="POST" action="update.php">
24 <tr>
25 <td>Kode Buku</td>
26 <td></td>
27 <td><input type="text" name="kode_buku" size="10" value="<?php echo $data['kode_buku']?>"></td>
28 </tr>
29 <tr>
30 <td>Nama Buku</td>
31 <td></td>
32 <td><input type="text" name="nama_buku" size="30" value="<?php echo $data['nama_buku']?>"></td>
33 </tr>
34 <tr>
35 <td><input type="submit" name="submit" value="UPDATE DATA"></td>
36 </tr>
37 </form>
38 </table>
39 <?php
40 }
41 ?>
42 </body>
43 </html>
```

```

update.php x
c > Users > ASUS-USER > Documents > semester 5 > PrakWebDim > Modul06 > Buku > update.php
1  <?php
2      $conn= mysqli_connect('localhost', 'root', '', 'informatika');
3
4      $kodebuku=$_POST['kode_buku'];
5      $namabuku=$_POST['nama_buku'];
6      $submit=$_POST['submit'];
7      $update="UPDATE buku set kode_buku = '$kodebuku', nama_buku = '$namabuku' WHERE kode_buku = '$kodebuku' ";
8
9      if($submit){
10         mysqli_query($conn,$update);
11         echo "
12         <script>
13         alert('data berhasil di update');
14         document.location.href='form.php';
15         </script>";
16     }
17

```

Hasil :

Data Buku

localhost / 127.0.0.1

localhost/modul06/Buku/update_for

FORM BUKU

Kode Buku

:

A0002

Nama Buku

:

Bahasa Inggris

UPDATE DATA

Masukan Data Buku :

Kode Buku

:

Nama Buku

:

Kode Jenis

:

LKS

Masukan

Data Buku

Kode Buku	Nama Buku	Nama Jenis	Keterangan Jenis	Keterangan
A0001	Bahasa Indonesia	LKS	SMA	Ubah Hapus
A0002	Bahasa Inggris	Paket	SMA	Ubah Hapus

c. Delete

```
delete.php X
c: > Users > ASUS-USER > Documents > semester 5 > PrakWebDim > Modul06 > Buku > delete.php
1  <?php
2      $conn= mysqli_connect('localhost', 'root', '', 'informatika');
3
4      $kodebuku = $_GET['kode_buku'];
5      $hapus="delete from buku where kode_buku = '$kodebuku'";
6      $data=mysqli_query($conn,$hapus);
7
8      if($data > 0){
9          echo "
10         <script>
11         alert('data berhasil di hapus');
12         document.location.href='form.php';
13         </script>";
14     }else
15     {
16         echo "
17         <script>
18         alert('data gagal di hapus');
19         document.location.href='form.php';
20         </script>";
```

Hasil :

Masukan Data Buku :

Kode Buku :
Nama Buku :
Kode Jenis :

Data Buku

Kode Buku	Nama Buku	Nama Jenis	Keterangan Jenis	Keterangan	
A0001	Bahasa Indonesia	LKS	SMA	Ubah	Hapus