

PERTEMUAN 4

DESAIN

Tugas	<p>Contoh mulai koneksi ke database, buat tabel sampai tambah dan sebagainya lalu implementasi CRUD kalau bisa wajib ada tabel ada data untuk menampilkan ada action edit dan hapus serta tambah baru di laporan intinya</p> <p>penjelasan perbaris coding crud kalau menjelaskan coding dari laporan jangan dari koding</p>
Hasil	<p>➤ https://github.com/AndreanLNA/BendT4</p>
	<p>>Koneksi</p> <p>Coding dari bagian ini adalah koneksi.php digunakan untuk menghubungkan codingan dengan database yang telah dibuat,data base yang telah saya buat bernama brem01,berikut adalah kodingannya</p> <pre> <?php //digunakan untuk melakukan koneksi denga localhost dan data base \$koneksi = mysqli_connect('localhost','root','','brem01'); //Akan keluar jika koneksi gagal if(!\$koneksi) { die("Koneksi dengan database gagal : " .mysqli_connect_errno().mysqli_connect_error()); } ?> </pre> <p>>Read</p> <p>Maksud dari bagian ini adalah untuk meluhat data yang telah dibuat,coding dari bagian Read ini adalah index.php dan pada bagian index ini telah saya hubungkan dengan koneksi agar dapat memunculkan datanya,selain koneksi saya juga menghubungkannya dengan bagian create,update dan delete agar lebih mudah menggunakannya dari pada harus dipisah pisah</p> <pre> <?php //menghilangkan laporan eror error_reporting(0); //Menghubungkan dengan koneksi.php include 'koneksi.php'; ?> </pre>

	<pre> <!DOCTYPE html> <html> <head> //memberi judul <title>IDCard</title> </head> <body> //Memberi judul 2 <h1 style="text-align: center;">Data Pesanan BREM</h1> //Memberi fitur tambah data dengan menghubungkannya dengan InputBrem.php <center>Tambah Data</center> //Membuat table dengan margin serta menambahkan fitur edit dan hapus <table border="1" style="margin: auto;"> <thead> <tr> <th>No</th> <th>no_tlp</th> <th>alamat</th> <th>jumlah</th> <th>kategori</th> <th>Foto</th> <th>Edit</th> <th>Hapus</th> </tr> </thead> <tbody> <?php \$no=0; //Data table diambil dari database table bernama detapesanan \$result = mysqli_query(\$koneksi, "SELECT * FROM datapesanan ORDER BY no_tlp ASC"); while(\$row = mysqli_fetch_array(\$result)){ \$no++ ?> <tr> <td><?php echo \$no; ?></td> <td><?php echo \$row['no_tlp']; ?></td> <td><?php echo \$row['alamat']; ?></td> <td><?php echo \$row['kategori']; ?></td> <td><?php echo \$row['jumlah']; ?></td> </pre>
--	---

<pre> <td> <center> <img src="image/<?php echo \$row['foto'];?>" border="0" width="90px" height="90px"/> </center> </td> //Untuk menghubungkan dengan coding dari fitur edit <td> <a href="EditBrem.php?id=<?php echo \$row['no_tlp']; ?>">Edit </td> //Untuk menghubungkan dengan coding dari fitur hapus <td> <a href="HapusBrem.php?id=<?php echo \$row['no_tlp'];?>">Hapus </td> </tr> <?php } ?> </tbody> </table> </body> </html> >Create Lalu coding pada bagian ini adalah InputBrem.php dan ProsesInputBrem.php yang digunakan untuk membuat data baru pada data base Coding dari InputBrem.php <!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> <meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" /> //memberi judul <title>Input Data Brem</title> </head> <body> </pre>

	<pre>//untuk menghubungkan ke proses selanjutnya setelah di submit <form action="ProsesInputBrem.php" method="post" enctype="multipart/form- data" name="form1" id="form1"> <fieldset> //memberi judul 2 <legend><h3>Data Brem</h3></legend> <table> //Coding untuk menginputkan telepon <tr> <td>No Telepon</td> <td>:</td> <td><input name="no_tlp" type="text" id="no_tlp" size="50" /></td> </tr> //Coding untuk menginputkan alamat <tr> <td>Alamat</td> <td>:</td> <td><input name="alamat" type="text" id="alamat" size="50" /></td> </tr> //Coding untuk menginputkan jumlah <tr> <td>Jumlah</td> <td>:</td> <td><input name="jumlah" type="text" id="jumlah" size="50" /></td> </tr> //Coding untuk menginputkan kategori <tr> <td>Kategori</td> <td>:</td> <td> <select name="kategori" id="kategori"> <option value="">--Pilih Kategori--</option> <option value="merah">merah</option> <option value="coklat">coklat</option> <option value="original">original</option> </select> </td> </tr> //Coding untuk menginputkan foto <tr></pre>
--	--

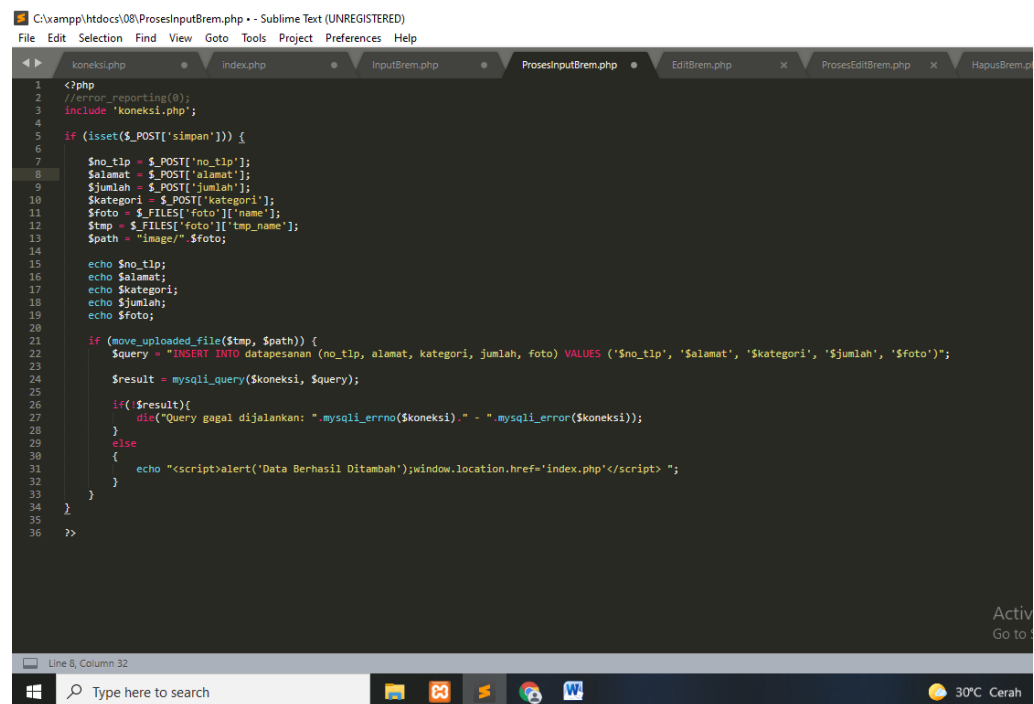
```

        <td>Foto</td>
        <td>:</td>
        <td><input type="file" name="foto" id="foto" /></td>
    </tr>
    <tr>
        <td></td>
        <td></td>
        <td><input type="submit" name="simpan" id="simpan"
value="simpan" /></td>
    </tr>
</table>
</fieldset>

</form>
</body>
</html>

```

Coding dari ProsesInputBrem.php



```

1  <?php
2  //error_reporting(0);
3  include 'koneksi.php';
4
5  if (isset($_POST['simpan'])) {
6
7      $no_tlp = $_POST['no_tlp'];
8      $alamat = $_POST['alamat'];
9      $jumlah = $_POST['jumlah'];
10     $kategori = $_POST['kategori'];
11     $foto = $_FILES['foto']['name'];
12     $tmp = $_FILES['foto']['tmp_name'];
13     $path = "image/".$foto;
14
15     echo $no_tlp;
16     echo $alamat;
17     echo $kategori;
18     echo $jumlah;
19     echo $foto;
20
21     if (move_uploaded_file($tmp, $path)) {
22         $query = "INSERT INTO datapesanan (no_tlp, alamat, kategori, jumlah, foto) VALUES ('$no_tlp', '$alamat', '$kategori', '$jumlah', '$foto')";
23         $result = mysqli_query($koneksi, $query);
24
25         if($result){
26             die("Query gagal dijalankan: ".mysqli_errno($koneksi)." - ".mysqli_error($koneksi));
27         }
28         else{
29             echo "<script>alert('Data Berhasil Ditambah');window.location.href='index.php'</script> ";
30         }
31     }
32 }
33
34 }
35
36 ?>

```

>Update

Pada bagian update codingnya adalah EditBrem.php dan ProsesEditBrem.php yang digunakan untuk mengubah data yang telah ada agar dapat berubah menjadi data yang di inginkan dengan mudah

	<p>Coding dari bagian EditBrem.php</p> <pre> <?php //untuk menghilangkan laporan error error_reporting(0); //untuk menghubungkan dengan koneksi.php require 'koneksi.php'; if (isset(\$_GET["id"])) { \$id = (\$_GET["id"]); //mengambil data dari table datapesanan \$result = mysqli_query(\$koneksi, "SELECT * FROM datapesanan WHERE no_tlp=\$id"); while (\$row = mysqli_fetch_array(\$result)) { \$no_tlp= \$row["no_tlp"]; \$alamat= \$row["alamat"]; \$kategori= \$row["kategori"]; \$jumlah = \$row["jumlah"]; \$foto= \$row["foto"]; } } else { header("location:index.php"); } ?> <!DOCTYPE html> <html> <head> //Memberi judul <title>Edit Data Brem</title> </head> <body> //untuk menghubungkan dengan proses selanjutnya setelah di submit <form method="post" action="ProsesEditBrem.php" enctype="multipart/form-data" name="form1" id="form1"> <fieldset> //memberi judul 2 <legend><h3>Data Pegawai</h3></legend> <table> <tr> </pre>
--	--

	<pre> <td>No Telepon</td> <td>:</td> <td><input type="text" name="no_tlp" id="no_tlp" size="50" readonly value="<?php echo \$no_tlp;?>" /> </td> </tr> <tr> <td>Alamat</td> <td>:</td> <td><input type="text" name="alamat" id="alamat" size="50" value="<?php echo \$alamat; ?>" /></td> </tr> <tr> <td>Jumlah</td> <td>:</td> <td><input type="text" name="jumlah" id="jumlah" size="50" value="<?php echo \$jumlah; ?>" /></td> </tr> <tr> <td>Kategori</td> <td>:</td> <td> <select name="kategori" id="kategori"> <option value="">--pilih kategori--</option> <option value="merah" <?php if(\$kategori == 'merah') echo'selected ="selected";?>>merah</option> <option value="coklat" <?php if(\$kategori == 'coklat') echo'selected ="selected";?> > coklat</option> <option value="original" <?php if(\$kategori == 'original') echo'selected ="selected";?>>original</option> </select> </td> </tr> <tr> <td>Foto</td> <td>:</td> <td> </pre>
--	---

```

<input type="file" name="foto" id="foto" />
<?php echo $foto; ?>
</td>

</tr>

<tr>

<td></td>
<td></td>

//untuk melakukan submit

<td><input type="submit" name="edit"
id="edit" value="Edit" /></td>
</tr>
</table>
</fieldset>
</form>

</body>
</html>

```

Coding dari bagian ProsesEditBrem.php

```

C:\xampp\htdocs\08\ProsesEditBrem.php - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

1 <?php
2 error_reporting(0);
3 require 'koneksi.php';
4
5 if (isset($_POST['edit'])) {
6     $no_tlp = $_POST['no_tlp'];
7     $alamat = $_POST['alamat'];
8     $jumlah = $_POST['jumlah'];
9     $kategori = $_POST['kategori'];
10    $foto = $_FILES['foto']['name'];
11    $tmp = $_FILES['foto']['tmp_name'];
12    $path = "image/" . $foto;
13
14    if (empty($foto)) {
15
16        $query = "UPDATE datapesanan SET alamat = '$alamat', jumlah = '$jumlah', kategori = '$kategori' where no_tlp = '$no_tlp' ";
17
18        echo "kucing";
19
20    }
21    else {
22
23        $file = mysqli_query($koneksi, "SELECT foto FROM datapesanan WHERE no_tlp = '$no_tlp'");
24        $hasil = mysqli_fetch_array($file);
25        $foto_lama = $hasil['foto'];
26        unlink("image/" . $foto_lama);
27
28
29
30        if (move_uploaded_file($tmp, $path)) {
31            $query = "UPDATE datapesanan SET alamat = '$alamat', jumlah = '$jumlah', kategori = '$kategori', foto = '$foto' where no_tlp = '$no_tlp' ";
32
33        }
34
35    }
36
37    $result = mysqli_query($koneksi, $query);
38    if (!$result) {
39        die("Data gagal di ubah; ". mysqli_errno($koneksi).mysqli_error($koneksi));
40        # code...
41    }
42    else {
43
44        echo "<script>alert('Data Berhasil Diubah'); window.location.href='index.php' </script>";
45
46    }
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99

```



```
28
29
30
31     if (move_uploaded_file($tmp, $path)) {
32         $query = "UPDATE datapesanan SET alamat = '$alamat', jumlah = '$jumlah', kategori = '$kategori', foto = '$foto' where no_tlp = '$no_tlp' ";
33     }
34
35 }
36
37
38 $result = mysql_query($koneksi, $query);
39 if (!$result) {
40     die("Data gagal di ubah; ". mysql_errno($koneksi). mysql_error($koneksi));
41     # code...
42 }
43 else {
44     echo "<script>alert('Data Berhasil Diubah'); window.location.href='index.php' </script>";
45 }
46
47 }
48 }
?>
```

>Delete

Dan terakhir yaitu bagian delete untuk menghapus data yang sudah tidak perlu lagi berikut adalah codingnya

```
1 <?php
2 error_reporting(0);
3 include 'koneksi.php';
4
5 if (isset($_GET['id']))
6 {
7     $no_tlp = $_GET['id'];
8
9     $file = mysql_query($koneksi, "SELECT foto FROM datapesanan where no_tlp = '$no_tlp'");
10    $hasil = mysql_fetch_array($file);
11    $foto_lama = $hasil['foto'];
12    unlink("image/".$foto_lama);
13
14    $query = "DELETE from datapesanan where no_tlp = '$no_tlp'";
15    $result = mysql_query($koneksi, $query);
16
17    if (!$result) {
18        die("Data gagal di tambahkan; ". mysql_errno($koneksi). mysql_error($koneksi));
19    }
20    else {
21        echo "<script>alert('Data berhasil dihapus'); window.location.href='index.php'</script>";
22    }
23 }
24 }
25 ?>
```

Web



Read

wa web - Peni x (1) WhatsApp x Laporan Per x UNS - Open x Spada UNS x IDCard x AndrianLNA x CRUD - Peni x +

localhost/CRUD/index.php

Data Pesanan BREM

[Tambah Data](#)

No	no_tlp	alamat	jumlah	kategori	Foto	Edit	Hapus
1	08811419800	jl madu	original	4		Edit	Hapus
2	088114198899	jl madura	merah	5		Edit	Hapus

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Type here to search

Create

wa web - Peni x (1) WhatsApp x Laporan Per x UNS - Open x Spada UNS x Input Data Bre x AndrianLNA x CRUD - Peni x +

localhost/CRUD/InputBrem.php

Data Brem

No Telepon :

Alamat :

Jumlah :

Kategori :

Foto : Mount-Raini...nal-Park.jpg

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Type here to search

localhost/CRUD/ProsesInputBrem.php




localhost says
Data Berhasil Ditambah

OK

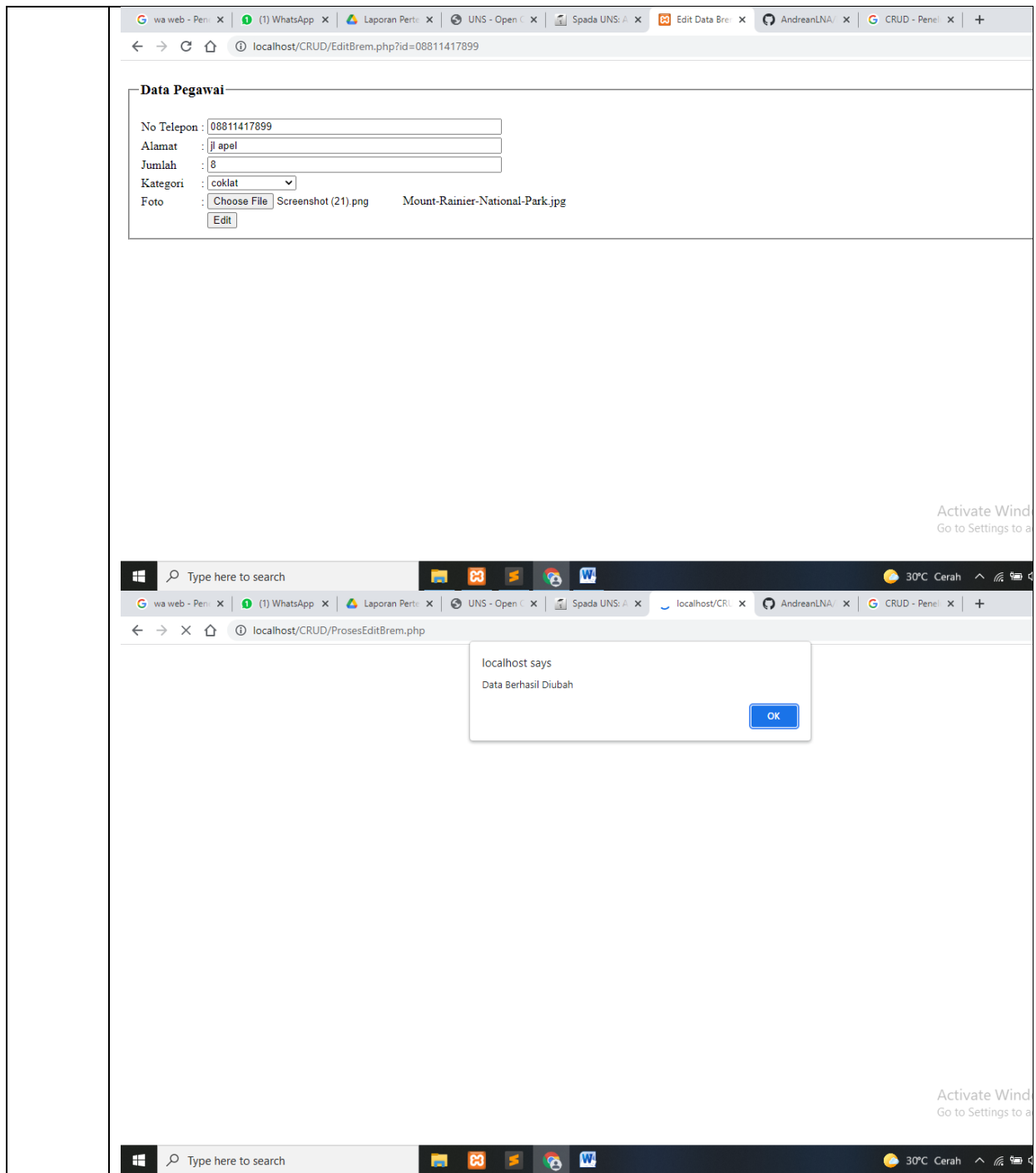
localhost/CRUD/index.php

Data Pesanan BREM

[Tambah Data](#)

No	no_tlp	alamat	jumlah	kategori	Foto	Edit	Hapus
1	08811417899	jl mangga	coklat	9		Edit	Hapus
2	08811419800	jl madu	original	4		Edit	Hapus
3	088114198899	jl madura	merah	5		Edit	Hapus

Update






wa web - Peni x (1) WhatsApp x Laporan Per: x UNS - Open x Spada UNS: x IDCard x AndreanLNA: x CRUD - Peni: x +

localhost/CRUD/index.php

Data Pesanan BREM

Tambah Data

No	no_tlp	alamat	jumlah	kategori	Foto	Edit	Hapus
1	08811417899	jl apel	coklat	8		Edit	Hapus
2	08811419800	jl madu	original	4		Edit	Hapus
3	088114198899	jl madura	merah	5		Edit	Hapus

Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Type here to search

30°C Cerah

Delete

wa web - Peni x (1) WhatsApp x Laporan Per: x UNS - Open x Spada UNS: x localhost/CRUD: x AndreanLNA: x CRUD - Peni: x +

localhost/CRUD/HapusBrem.php?id=088114198899

localhost says
Data berhasil dihapus

OK



Activate Windows
Go to Settings to activate Windows.

Browser tabs: wa web - Peni, (1) WhatsApp, Laporan Perit, UNS - Open, Spada UNS, IDCard, AndreanLNA, CRUD - Peni

Address bar: localhost/CRUD/index.php

Data Pesanan BREM

[Tambah Data](#)

No	no_tlp	alamat	jumlah	kategori	Foto	Edit	Hapus
1	08811417899	jl apel	coklat	8		Edit	Hapus
2	08811419800	jl madu	original	4		Edit	Hapus

Windows taskbar: Type here to search, 30°C Cerah