

LEMBAR KERJA PRAKTIKUM 8

Nama: Athifah Muflihah	Tanggal Praktikum: 21 Oktober 2021
NRP: G6401201033	Waktu Praktikum: 15:30 – 17:30
Nilai:	Nama Asisten: Muhamad Ilham Fadillah

Lengkapi program di atas sehingga bisa digunakan untuk mengedit data.

- Tambahkan tombol 'edit' daftarsiswa.php

Tambahkan 2 file berikut:

- formedit.php: menampilkan form untuk mengedit data
- prosesedit.php: memproses data pada form untuk dilakukan perintah update table pada database

Lampiran Hasil Pengerjaan

- Tambahkan tombol 'edit' daftarsiswa.php

```
<?php include("config.php"); ?>

<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <title>Pendaftaran Siswa Baru | SMK Coding</title>
</head>

<body>
    <header>
        <h3>Siswa yang sudah mendaftar</h3>
    </header>
    <nav>
        <a href="formdaftar.php">[+] Tambah Baru</a>
    </nav>

    <br>
    <table border="1">
    <thead>
```

```

        <tr>
            <th>No</th>
            <th>Nama</th>
            <th>Alamat</th>
            <th>Jenis Kelamin</th>
            <th>Sekolah Asal</th>
            <th>Tindakan</th>
        </tr>
    </thead>
    <tbody>

        <?php
        $query = pg_query("SELECT * FROM calonsiswa");
        // $query = mysqli_query($db, $sql);

        while($siswa = pg_fetch_array($query)){
            echo "<tr>";
            echo "<td>".$siswa['id']. "</td>";
            echo "<td>".$siswa['nama']. "</td>";
            echo "<td>".$siswa['alamat']. "</td>";
            echo "<td>".$siswa['jenis_kelamin']. "</td>";
            echo "<td>".$siswa['sekolah_asal']. "</td>";
            echo "<td>";
            echo "<a href='hapus.php?id=".$siswa['id']."'>Hapus</a>";
            echo " / ";
            echo "<a href='formedit.php?id=".$siswa['id']."'>Edit</a>";
            echo "</td>";
            echo "</tr>";
        }
        ?>
    </tbody>
</table>

    <p>Total: <?php echo pg_num_rows($query) ?></p>
</body>
</html>

```

- formedit.php: menampilkan form untuk mengedit data

```
<?php

include("config.php");
if (isset($_GET['id'])) {
    $id = $_GET['id'];
    $query = pg_query($db, "SELECT * FROM calonsiswa WHERE id = $id");
    $siswa = pg_fetch_array($query, NULL, PGSQL_ASSOC);
} else {
    header('Location: daftarsiswa.php');
}

?>

<!DOCTYPE html>
<html>

<head>
    <title>Formulir edit Siswa Baru | SMK Coding</title>
</head>

<body>
    <header>
        <h3>Formulir edit Siswa Baru</h3>
    </header>

    <form action="prosesedit.php?id=<?=$siswa['id']?>" method="POST">
        <fieldset>
            <p>
                <label for="nama">Nama: </label>
                <input type="text" name="nama" placeholder="nama lengkap"
value="<?=$siswa['nama'] ?>" />
            </p>
            <p>
                <label for="alamat">Alamat: </label>
                <textarea name="alamat"><?=$siswa['alamat'] ?></textarea>
            </p>
            <p>
                <label for="jenis_kelamin">Jenis Kelamin: </label>
```

```
        <label><input type="radio" name="jenis_kelamin"
value="laki-laki"
        <?php
            if ($siswa['jenis_kelamin'] == 'laki-laki') {
                echo "checked";
            }
        ?>> Laki-laki</label>
        <label><input type="radio" name="jenis_kelamin"
        <?php
            if ($siswa['jenis_kelamin'] == 'perempuan') {
                echo "checked";
            }
        ?> value="perempuan"> Perempuan</label>
    </p>
    <p>
        <label for="sekolah_asal">Sekolah Asal: </label>
        <input type="text" name="sekolah_asal" placeholder="nama
sekolah" value="<?= $siswa['sekolah_asal'] ?>" />
    </p>
    <p>
        <input type="submit" value="Update" name="daftar" />
    </p>
</fieldset>
</form>

</body>

</html>
```

- prosesedit.php: memproses data pada form untuk dilakukan perintah update table pada database

```
<?php

include("config.php");
if (isset($_POST['daftar'])) {
    if (isset($_GET['id'])) {
        $id = $_GET['id'];
        $nama = $_POST['nama'];
        $alamat = $_POST['alamat'];
        $jk = $_POST['jenis_kelamin'];
        $sekolah = $_POST['sekolah_asal'];

        $q = "UPDATE calonsiswa SET nama='$nama', alamat='$alamat',
jenis_kelamin='$jk', sekolah_asal='$sekolah' WHERE id = '$id'";
        $query = pg_query($q);
        if ($query == TRUE) {
            header('Location: daftarsiswa.php?status=sukses&action=edit');
        } else {
            header('Location: daftarsiswa.php?status=gagal&action=edit');
        }
    }
} else {
    die("Akses dilarang...");
}
```

- Hasil output daftar siswa setelah dilakukan penambahan opsi edit

Siswa yang sudah mendaftar

[\[+\] Tambah Baru](#)

No	Nama	Alamat	Jenis Kelamin	Sekolah Asal	Tindakan
3	Athifah Muflihah	Depok	perempuan	IPB University	Hapus / Edit

Total: 1

- Hasil output form edit

Formulir edit Siswa Baru

Nama:

Alamat:

Jenis Kelamin: ☐ Laki-laki ☒ Perempuan

Sekolah Asal:

- Hasil output table daftar siswa setelah dilakukan edit

Siswa yang sudah mendaftar

[\[+\] Tambah Baru](#)

No	Nama	Alamat	Jenis Kelamin	Sekolah Asal	Tindakan
3	Athifah Muflihah	Bogor	perempuan	IPB University	Hapus / Edit

Total: 1