

CRUD (UPDATE)

Mengubah Data Siswa

1. Buat tombol edit pada kolom action

```
<td><a class="btn btn-warning btn-sm" href="{{ url('siswa/' . $siswa->id . '/edit') }}">Edit</a></td>
```

Hasilnya:

No	NISN	Nama	Tgl Lahir	JK	Action
1	1001	Agus	2000-01-01	L	<div><div>Detail</div><div>Edit</div><div>Delete</div></div>
2	1002	Budi	2000-02-02	L	<div><div>Detail</div><div>Edit</div><div>Delete</div></div>

2. Atur route seperti berikut

Untuk menampilkan form edit

```
Route::get('siswa/{siswa}/edit', 'siswacontroller@edit');
```

Untuk mengubah/mengupdate data siswa pada database

```
Route::post('siswa/{siswa}/update', 'siswacontroller@update');
```

3. Atur Controller (siswacontroller)

```
public function edit($id)
{
    $halaman = 'siswa';
    $siswa = Siswa::findOrFail($id);
    return view('siswa.edit', compact('halaman', 'siswa'));
}

public function update($id, Request $request)
{
    $halaman = 'siswa';
    $siswa = Siswa::findOrFail($id);
    $siswa->nisn = $request->nisn;
    $siswa->nama_siswa = $request->nama_siswa;
    $siswa->tanggal_lahir = $request->tanggal_lahir;
    $siswa->jenis_kelamin = $request->jenis_kelamin;
    $siswa->save();
    return redirect('siswa');
}
```

4. Atur view untuk menampilkan form edit (edit.blade.php)

```
1. @extends('template')
2.
3. @section('main')
4. <div id="siswa">
5.     <h2>Edit Siswa</h2>
6.
7.     <form action="{{ url('siswa/' . $siswa->id . '/update') }}" method="post">
```

```

8.     @csrf
9.     <div class="form-group">
10.         <label for="nisn" class="control-label">NISN</label>
11.         <input name="nisn" type="text" class="form-control" value="{{ $siswa-
>nisn }}">
12.     </div>
13.
14.     <div class="form-group">
15.         <label for="nama_siswa" class="control-label">Nama</label>
16.         <input name="nama_siswa" type="text" class="form-control"
value="{{ $siswa->nama_siswa }}">
17.     </div>
18.
19.     <div class="form-group">
20.         <label for="tanggal_lahir" class="control-label">Tanggal Lahir</label>
21.         <input name="tanggal_lahir" type="date" class="form-control"
value="{{ $siswa->tanggal_lahir }}">
22.     </div>
23.
24.     <div class="form-group">
25.         <label for="jenis_kelamin" class="control-label">Jenis Kelamin</label>
26.         @if ($siswa->jenis_kelamin=="P")
27.             <div class="form-check">
28.                 <input class="form-check-input" type="radio" name="jenis_kelamin"
id="jenis_kelamin" value="P" checked>
29.                 <label class="form-check-label" for="jenis_kelamin">
30.                     Perempuan
31.                 </label>
32.             </div>
33.
34.             <div class="form-check">
35.                 <input class="form-check-input" type="radio" name="jenis_kelamin"
id="jenis_kelamin" value="L">
36.                 <label class="form-check-label" for="jenis_kelamin">
37.                     Laki-Laki
38.                 </label>
39.             </div>
40.         @elseif ($siswa->jenis_kelamin=="L")
41.             <div class="form-check">
42.                 <input class="form-check-input" type="radio" name="jenis_kelamin"
id="jenis_kelamin" value="P">
43.                 <label class="form-check-label" for="jenis_kelamin">
44.                     Perempuan
45.                 </label>
46.             </div>
47.
48.             <div class="form-check">
49.                 <input class="form-check-input" type="radio" name="jenis_kelamin"
id="jenis_kelamin" value="L" checked>
50.                 <label class="form-check-label" for="jenis_kelamin">
51.                     Laki-Laki

```

```
52.     </label>
53.     </div>
54.     @endif
55. </div>
56. <button type="submit" class="btn btn-primary">Submit</button>
57. </form>
58. </div>
59. @stop
```

5. Percobaan hasil
Kondisi sebelum diedit

12	1012	Luna	2000-12-12	P	Detail	Edit	Delete
----	------	------	------------	---	------------------------	----------------------	------------------------

Proses Edit

The screenshot shows a web browser window with the following elements:

- Browser tabs: "Tugas Kelas untuk...", "belajar_laravel.com/sis...", "Jurnal Mengajar | SIAI..."
- Address bar: "belajar_laravel.com/siswa"
- Page header: "LaravelApp" with a hamburger menu icon.
- Section title: "Edit Siswa"
- Form fields:
 - NISN: Input field containing "1012".
 - Nama: Input field containing "Lani".
 - Tanggal Lahir: Date picker showing "12 / 12 / 2000".
 - Jenis Kelamin: Radio buttons for "Perempuan" (selected) and "Laki-Laki".
- Submit button: A blue button labeled "Submit".
- Footer: "© 2019 Belajar_Laravel".

Hasil Edit

12	1012	Lani	2000-12-12	P	Detail	Edit	Delete
----	------	------	------------	---	------------------------	----------------------	------------------------