

Membuat Pagination

```
//ganti query ini
$dataKelas = Kelas::where('kelas','LIKE','%'.$search.'%')
->get();
//menjadi
$dataKelas = Kelas::where('kelas','LIKE','%'.$search.'%')
->paginate(5);
```

jalankan perintah

php artisan vendor:publish --tag=laravel-pagination

tambah kan script

{{ \$dataKelas->links('vendor.pagination.bootstrap-5') }} dibawah tag table

Membuat tampilan edit kelas

Buat Route edit

```
Route::get('kelas/edit/{id}',[KelasController::class,'edit'])->name('edit_kelas');
```

Route ini digunakan untuk menampilkan halaman formulir untuk mengedit data kelas yang sudah ada. Route ini memerlukan parameter id yang merupakan identifikasi unik dari kelas yang akan diedit.

id: ID dari kelas yang ingin diedit. Parameter ini diteruskan ke metode edit dalam **KelasController**.

Misalnya, jika Anda ingin mengedit kelas dengan ID 5, Anda dapat mengakses URL:
http://127.0.0.1:8000/kelas/edit/5

buat method di **KelasController** dengan nama **edit**

Metode **edit** dalam **KelasController** bertanggung jawab untuk mengambil data kelas berdasarkan ID yang diberikan, dan kemudian mengembalikan tampilan untuk mengedit data tersebut.

```
public function edit($id)
{
    // Mengambil data kelas berdasarkan ID
    $kelas = Kelas::find($id);

    // Mengembalikan tampilan untuk mengedit kelas
    return view('kelas.edit', [
        'kelas'=>$kelas
    ]);
}
```

Buat tampilan form edit

buat file edit.blade.php di folder kelas

```
eb.php M  KelasController.php 3, M  edit.blade.php U x  tambah.blade.php  ...
latihan > resources > views > kelas > edit.blade.php > div.container > form > div.mb-3 > input.form-
1  @extends('layouts.index')
2  @section('content')
3  <div class="container">
4      <h2>Edit kelas</h2>
5      <form action="{{ route('aksi_tambah') }}" method="post">
6          @csrf
7          <div class="mb-3">
8              <label class="form-label">Kelas</label>
9              <input type="text" name="kelas" class="form-control"
10                 placeholder="Masukan kelas">
11          </div>
12          <button type="submit" class="btn btn-primary">Tambah</button>
13      </form>
14  </div>
15  @endsection
```

Buat Link ke halaman form edit

ubah file index.blade.php di folder kelas menjadi seperti ini.

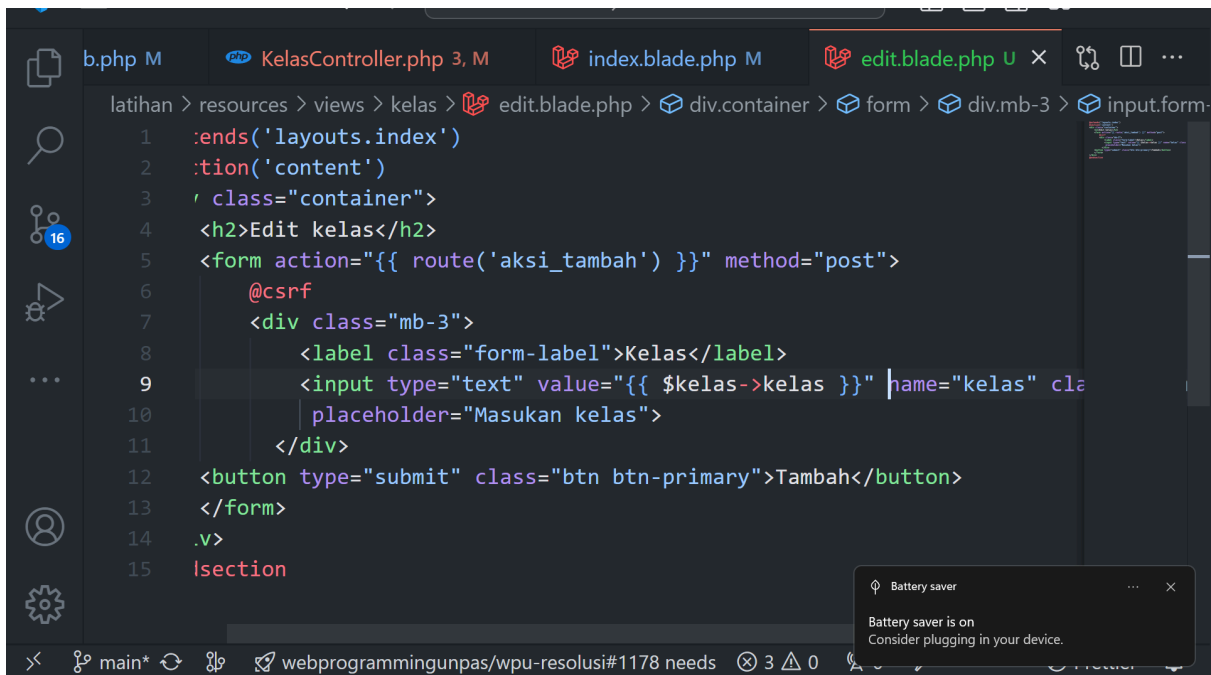
ubah link edit nya

```
web.php M  KelasController.php 3, M  index.blade.php M  ...
dex.blade.php > div.container.mt-5 > table.table.mt-3.border > tbody > tr > td > a.btn.btn-warning
22  </thead>
23  <tbody>
24      @foreach($dataKelas as $key => $item)
25          <tr>
26              <td>{{ $loop->iteration }}</td>
27              <td>{{ $item->kelas }}</td>
28              <td>
29                  <a href="{{ route('edit_kelas', $item->id) }}"
30                     class="btn btn-warning">Edit</a>
31                  <a href="" class="btn btn-danger">Hapus</a>
32              </td>
33          </tr>
34      @endforeach
35  </tbody>
36  </table>
37  {{ $dataKelas->links('vendor.pagination.bootstrap-5') }}
38 </div>
```

Menampilkan data yang di edit

buka file edit.blade.php fdi folder kelas.

tambah kan attribute **value="{{ \$kelas->kelas }}"**



```
1 :ends('layouts.index')
2 :tion('content')
3 / class="container">
4 <h2>Edit kelas</h2>
5 <form action="{{ route('aksi_tambah') }}" method="post">
6     @csrf
7     <div class="mb-3">
8         <label class="form-label">Kelas</label>
9         <input type="text" value="{{ $kelas->kelas }}" name="kelas" class="form-control" placeholder="Masukan kelas">
10     </div>
11     <button type="submit" class="btn btn-primary">Tambah</button>
12 </form>
13 .v>
14 lsection
```

Membuat hapus data

buat route hapus nya di web.php

```
Route::post('kelas/hapus/{id}', [KelasController::class, 'hapus'])
->name('hapus')
;
```

buat fungsi hapus di KelasController.php

```
web.php M  KelasController.php 4, M  index.blade.php M
latihan > app > Http > Controllers > KelasController.php > KelasController > hapus
53
54
55     }
56
57     public function hapus($id){
58         // "delete from kelas where id=$id";
59         Kelas::where('id',$id)->delete();
60         return redirect()->route('kelas');
61     }
62 }
63
```

ubah button hapus di file index.blade.php di folder kelas jadi seperti ini

```
web.php M  KelasController.php 4, M  index.blade.php M
> views > kelas > index.blade.php > div.container.mt-5 > table.table.mt-3.border > tbody > tr > td
23
24     <tbody>
25         @foreach($dataKelas as $key =>$item)
26         <tr>
27             <td>{{ $loop->iteration }}</td>
28             <td>{{ $item->kelas }}</td>
29             <td>
30                 <a href="{{ route('edit',$item->id) }}" class="btn btn-warning">Edit<
31                 <form action="{{ route('hapus',$item->id) }}" method="post">
32                 @csrf
33                 <button type="submit" class="btn btn-danger">hapus</button>
34                 </form>
35             </td>
36         </tr>
37         @endforeach
38     </tbody>
39 </table>
```