

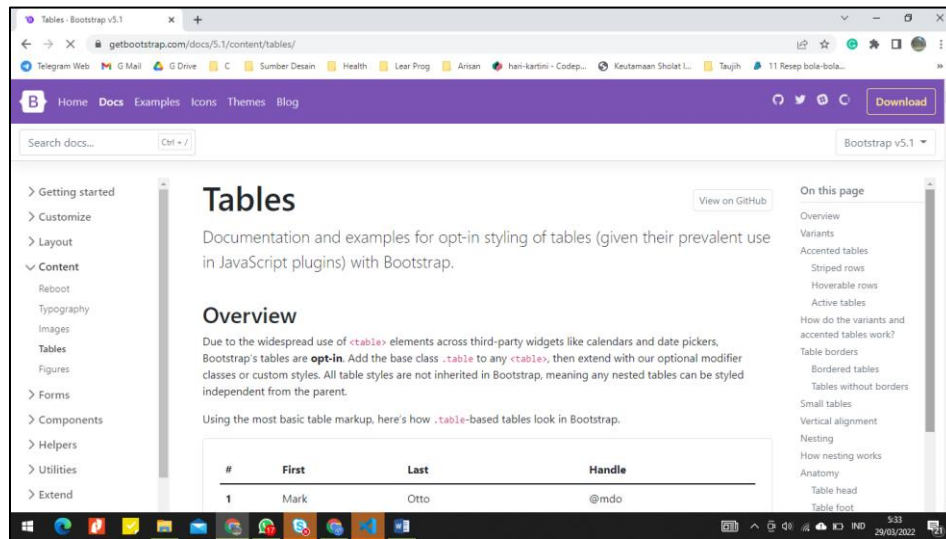
# MODUL PERPUSTAKAAN (FORM)

1. Buat Folder “Perpustakaan”
2. Masukkan folder js dan css bootstrap dalam folder perpustakaan anda
3. Kita akan membuat 2 Form, yaitu form list Buku dan Form input buku

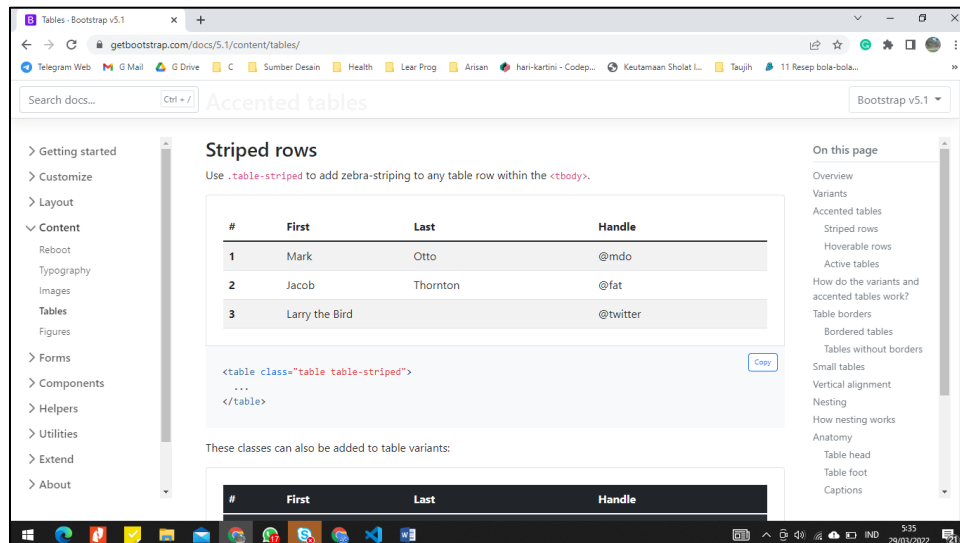
## I. Form List Buku

Membuat tabel

- 1) Buka web get <https://getbootstrap.com/docs>
- 2) Ketikkan di bagian navigasi samping, pilih content/tables
- 3) Kemudian pilih desain table



### 4) Pilih yang Desain Strip Row



- 5) Kopi baris code di bawah desain (untuk isian table, gunakan bris code pada tabel pertama)

- 6) Tambahkan atribut pada table yang kita pilih (Desain Strip Row) pada elemen table

```
<table class="table table-striped">
...
</table>
```

Jika digabungkan :

```
<table class="table table-striped">
<thead>
<tr>
<th scope="col">#</th>
<th scope="col">First</th>
<th scope="col">Last</th>
<th scope="col">Handle</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<th scope="row">1</th>
<td>Mark</td>
<td>Otto</td>
<td>@mdo</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row">2</th>
<td>Jacob</td>
<td>Thornton</td>
<td>@fat</td>
</tr>
<tr>
<th scope="row">3</th>
<td colspan="2">Larry the Bird</td>
<td>@twitter</td>
</tr>
</tbody>
</table>
```

7)  
Buat  
file

“list\_buku.html”, kemudian baris code di atas dalam file tersebut, jalankan

- 8) Kemudian tambahkan code di bawah ini pada bagian head

```
<link rel="stylesheet" href="css/bootstrap.min.css" />
```

- 9) Tambahkan code di bawah ini pada bagian body

```
<script src="js/bootstrap.min.js"></script>
```

10) Tampilan Akan menjadi seperti ini :

#	First	Last	Handle
1	Mark	Otto	@mdo
2	Jacob	Thornton	@fat
3	Larry the Bird		@twitter

11) Rubah isi Table seperti di bawah ini

No	Nama Buku	Penulis	Penerbit
1	Laskar Pelangi	andrea hirata	@gramedia
2	Matematika Diskrit	Rinaldi Munir	Andi Publishing
3	Kisah Cinta Renata	Riri Reza	Andi Publishing
4	Mencari Kebenaran Hukum	Supandi	Gramedia

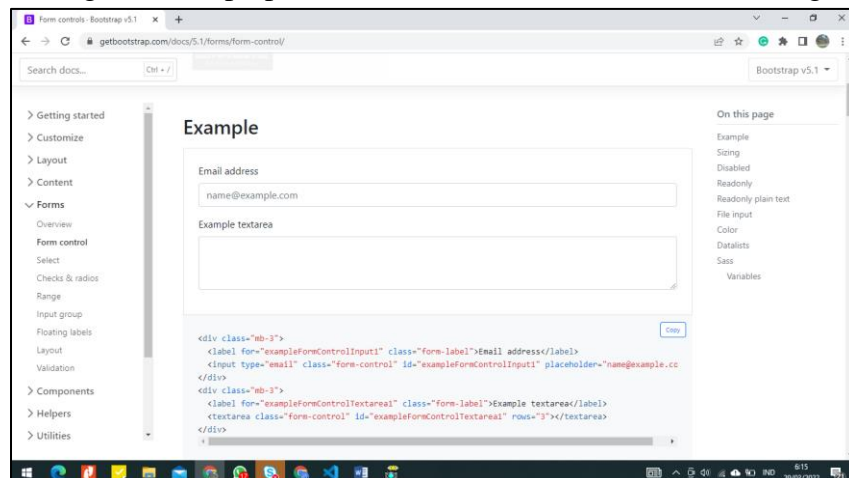
## II. Form Input Buku

- 1) Buat File input\_buku.html
- 2) Jangan lupa membuat default isi (berisi head dan body) dengan menggunakan !
- 3) Panggil bootstrap seperti cara di atas
- 4) Buat Container, dengan menuliskan di bawah ini

```
<div class="container">

</div>
```

- 5) Di antara container, buat
- 6) Membuat Nama Buku (Textfield)
  - a. Buka getbootstrap , pilih Form/form control kemudian lihat bagian example



- b. Masukkan Code bagian pertama,

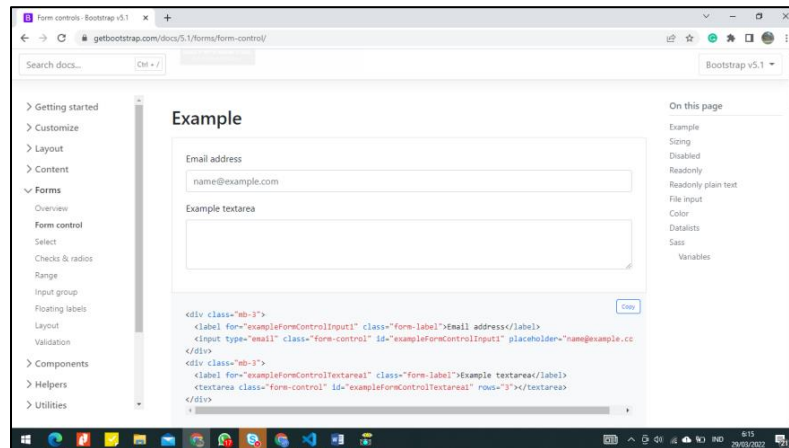
```
<div class="mb-3">
  <label for="exampleFormControlInput1" class="form-label">Email address</label>
  <input type="email" class="form-control" id="exampleFormControlInput1"
placeholder="name@example.com">
</div>
```

- c. Rubah input type menjadi text, dan lakukan perubahan sesuai di bawah (pahami mengapa perlu dirubah)

```
<div class="mb-3">
  <label for="exampleFormControlInput1" class="form-label">Nama Buku</label>
  <input type="text" class="form-control" id="nama_buku" placeholder="Tuliskan Nama
Buku">
</div>
```

## 7) Membuat Keterangan Buku

- a. Buka getbootstrap , pilih Form/form control kemudian lihat bagian example



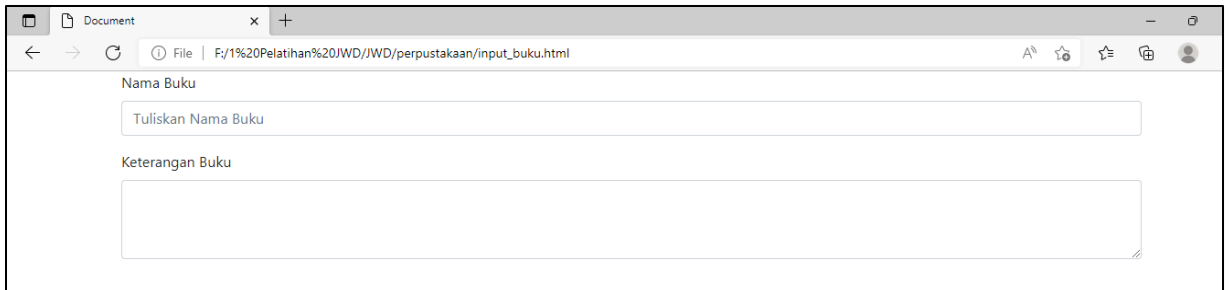
- b. Masukkan Code bagian kedua (text area),

```
<div class="mb-3">
  <label for="exampleFormControlTextarea1" class="form-label">Example textarea</label>
  <textarea class="form-control" id="exampleFormControlTextarea1" rows="3"></textarea>
</div>
```

- c. Rubah input type menjadi text, dan lakukan perubahan sesuai di bawah (pahami mengapa perlu dirubah)

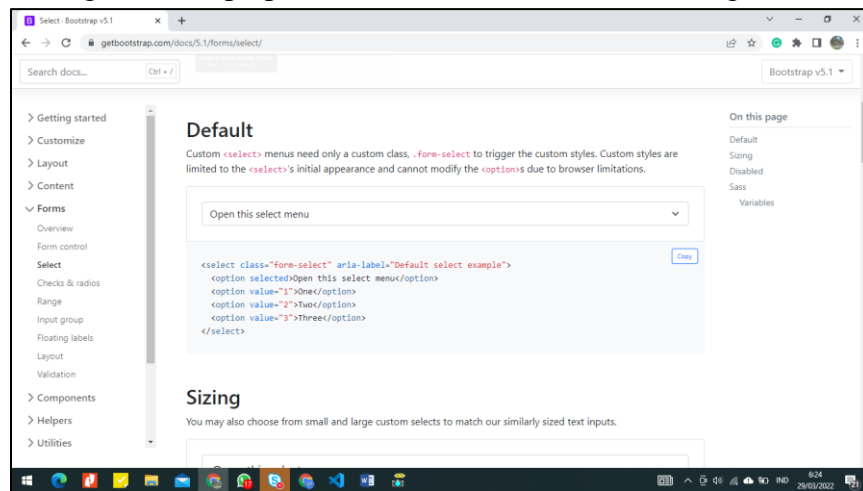
```
<div class="mb-3">
  <label for="exampleFormControlTextarea1" class="form-label">Keterangan Buku</label>
  <textarea class="form-control" id="ketr_buku" rows="3"></textarea>
</div>
```

Tampilan akan menjadi :



## 8) Membuat Kategori buku

- a. Buka getbootstrap , pilih Form/Select kemudian lihat bagian default



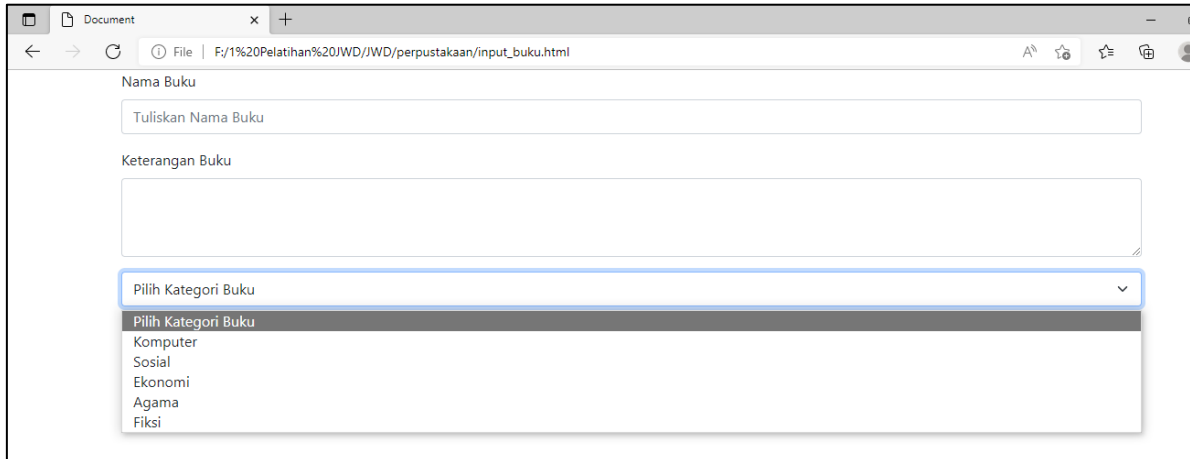
- b. Masukkan Code ke file anda

```
<select class="form-select" aria-label="Default select example">
  <option selected>Open this select menu</option>
  <option value="1">One</option>
  <option value="2">Two</option>
  <option value="3">Three</option>
</select>
```

c. Lakukan perubahan sesuai di bawah (pahami mengapa perlu dirubah)

```
<select class="form-select" aria-label="Default select example">
  <option selected>Pilih Kategori Buku</option>
  <option value=" komputer ">Komputer</option>
  <option value=" sosial ">Sosial</option>
  <option value=" ekonomi ">Ekonomi</option>
</select>
```

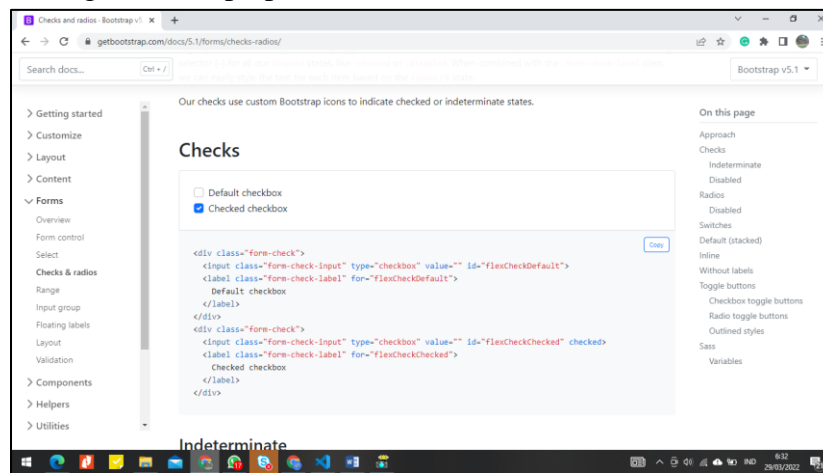
d. Tambahkan, hingga menjadi :



The screenshot shows a web browser window with a document titled 'input\_buku.html'. The form contains three main sections: a text input field labeled 'Nama Buku' with the placeholder 'Tuliskan Nama Buku', a text area labeled 'Keterangan Buku', and a dropdown menu labeled 'Pilih Kategori Buku'. The dropdown menu is open, displaying a list of categories: 'Pilih Kategori Buku', 'Komputer', 'Sosial', 'Ekonomi', 'Agama', and 'Fiksi'.

9) Membuat keyword pencarian buku

a. Buka getbootstrap , pilih Form/Checks&Radio kemudian lihat bagian Checks



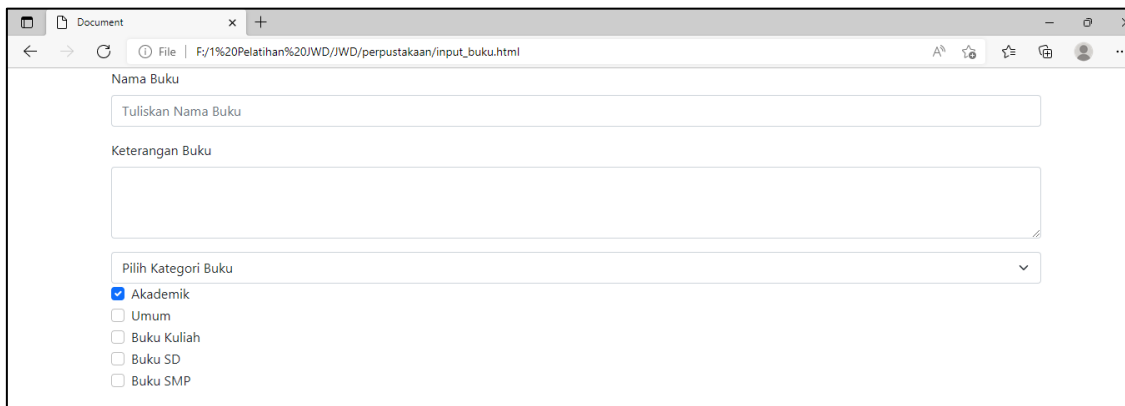
b. Masukkan Code ke file anda

```
<div class="form-check">
  <input class="form-check-input" type="checkbox" value="" id="flexCheckDefault">
  <label class="form-check-label" for="flexCheckDefault">
    Default checkbox
  </label>
</div>
<div class="form-check">
  <input class="form-check-input" type="checkbox" value="" id="flexCheckChecked" checked>
  <label class="form-check-label" for="flexCheckChecked">
    Checked checkbox
  </label>
</div>
```

c. Rubah (pahami mengapa perlu dirubah)

```
<div class="form-check">
  <input class="form-check-input" type="checkbox" value="" id="akademik">
  <label class="form-check-label" for="flexCheckDefault">
    Akademik
  </label>
</div>
<div class="form-check">
  <input class="form-check-input" type="checkbox" value="" id="umum" checked>
  <label class="form-check-label" for="flexCheckChecked">
    Umum
  </label>
</div>
```

d. Tambahkan, hingga menjadi :

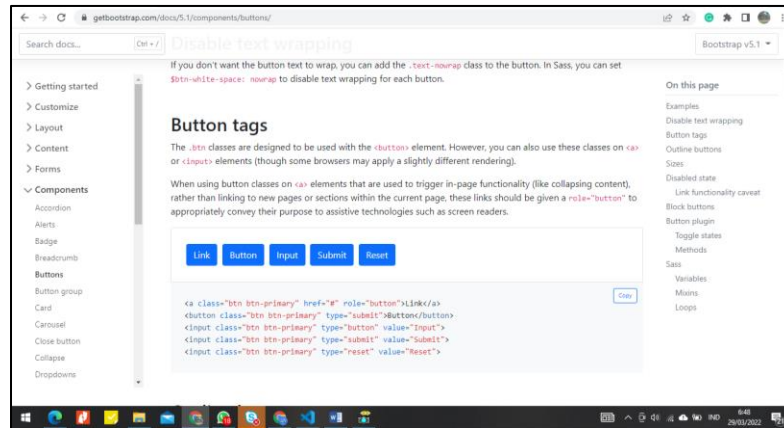


10) Menambahkan Tulisan “Keyword Buku” sebelum Radio button untuk keterangan nama radio Button

```
<div class="container" >
  Keyword Buku
</div>
```

## 11) Tombol “Simpan”

- a. Buka getbootstrap , pilih components/buttons kemudian lihat bagian button tags



- b. Masukkan Code ke file anda, pilih yang type submit , yang akan memproses simpan

```
<input class="btn btn-primary" type="submit" value="Submit">
```

- c. Rubah input Value menjadi Simpan (pahami mengapa perlu dirubah)

```
<input class="btn btn-primary" type="submit" value="Simpan">
```

- d. Tambahkan, hingga menjadi :  
(Gunakan tipe Link untuk kembali dan type reset untuk hapuskan)

- e. Letakkan di semua tombol di sisi kanan dengan menambahkan class float-right

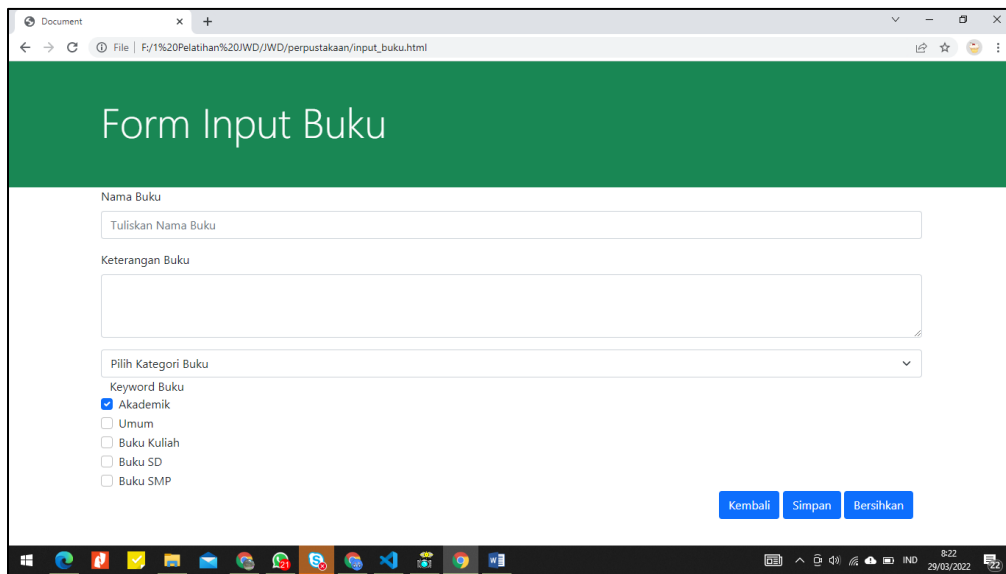
```
<div class="float-end">
  <a class="btn btn-primary" href="#"
role="button">Kembali</a>
  <input class="btn btn-primary" type="submit"
value="Simpan">
  <input class="btn btn-primary" type="reset"
value="Bersihkan">
</div>
```



## 12) Tambahkan Judul

```
<header class="py-5 bg-success">
  <div class="container" text-align:left>
    <h1 class="display-4 text-white">Form Input Buku</h1>
  </div>
</header>
```

Halaman Akan Menjadi :



The screenshot shows a web browser window with a single tab titled 'Document'. The address bar shows the file path 'File | F:/1%20Pelatihan%20IWD/IWD/perustakaan/input\_buku.html'. The page has a green header with the title 'Form Input Buku' in white text. Below the header, the form is displayed on a white background. It contains the following elements:

- A text input field labeled 'Nama Buku' with the placeholder text 'Tuliskan Nama Buku'.
- A text area labeled 'Keterangan Buku'.
- A dropdown menu labeled 'Pilih Kategori Buku'.
- A section titled 'Keyword Buku' with four radio button options: 'Akademik' (selected), 'Umum', 'Buku Kuliah', 'Buku SD', and 'Buku SMP'.
- Three blue buttons at the bottom right: 'Kembali', 'Simpan', and 'Bersihkan'.

The Windows taskbar is visible at the bottom of the screen, showing various application icons and the system clock indicating 8:22 on 29/03/2022.

## 13. Tugas : Tambahkan Juga di halaman list\_buku