

Pertemuan 2

Membuat Tampilan Katalog Buku dan Detail Buku

Membuat Controller Home

- Pada controller Home dilakukan pemanggilan view header, daftar buku, modal, dan footer. Oleh karena itu pastikan view-view tersebut telah dibuat sebelum memanggil controller Home
- Pada controller ini juga dilakukan pengecekan terhadap user. Jika sudah login, maka akan muncul nama user pada menu header, dan jika belum login maka akan muncul kata pengunjung pada header
- Script controller Home.php ada pada modul hal.9-10

Membuat View untuk Template User

View yang harus dibuat di template user diantaranya:

1. View Header
2. View Footer
3. View Daftar buku

Script View tersebut dapat dilihat pada modul hal.10-14

Mengatur controller Default

Pada file **routes.php**, ubah controller default menjadi **home**

```
$route['default_controller'] = 'home';  
$route['404_override'] = '';  
$route['translate_uri_dashes'] = FALSE;
```

Hasil Controller Home

Pustaka Beranda Login Selamat Datang **Pengunjung**



Gunawan Budi Sulisty;
Pudji Widodo
Graha Ilmu
2020

[Booking](#)

[Detail](#)



Maruloh, Nining Suryani,
Evy Priyanti
Graha Ilmu
2020

[Booking](#)

[Detail](#)



M. Nandi S, Rahayu N,
Widiarina, Suharyanto
Graha Ilmu
2020

[Booking](#)

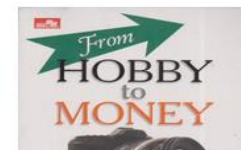
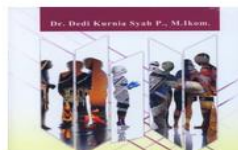
[Detail](#)



Fintri Indriyani, Yunita,
Dinda AM, Artika S, Sriyadi
Graha Ilmu
2020

[Booking](#)

[Detail](#)



Membuat Halaman Detail Buku

- Pada halaman daftar buku, terdapat link untuk melihat detail buku. Dimana link tersebut mengarahkan ke controller **halaman/detailBuku**.
- Oleh karena itu kita harus membuat fungsi detailBuku.php pada controller Home

```
public function detailBuku()
{
    $id = $this->uri->segment(3);
    $buku = $this->ModelBuku->joinKategoriBuku(['buku.id' => $id])->result();

    $data['user'] = "Pengunjung";
    $data['title'] = "Detail Buku";

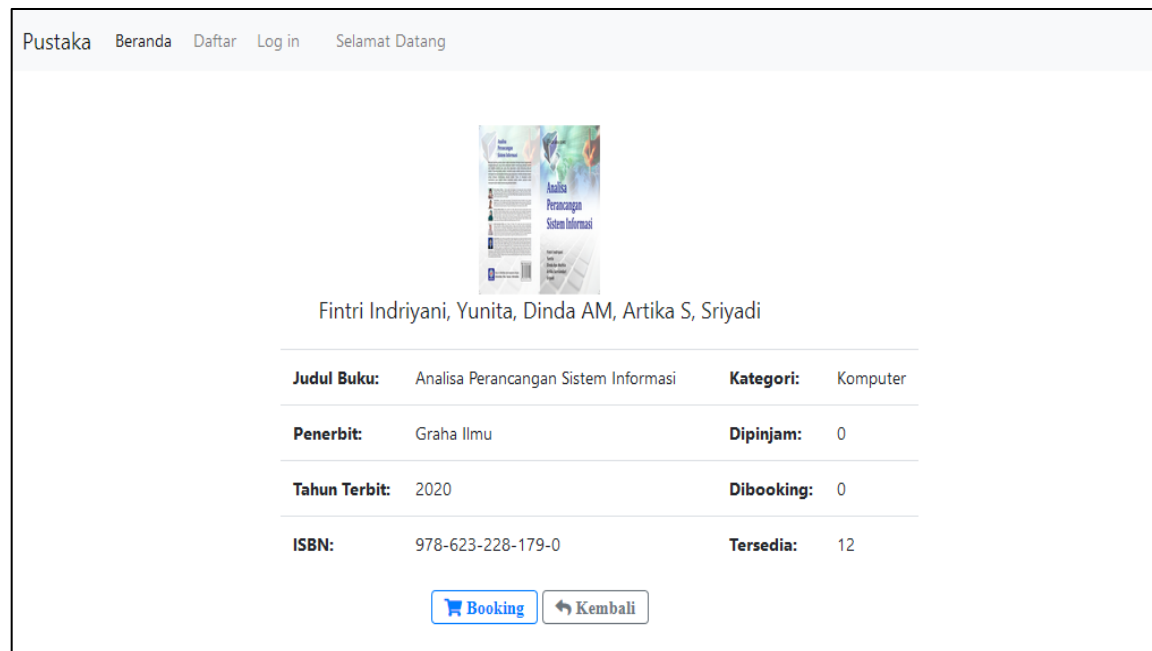
    foreach ($buku as $fields) {
        $data['judul'] = $fields->judul_buku;
        $data['pengarang'] = $fields->pengarang;
        $data['penerbit'] = $fields->penerbit;
        $data['kategori'] = $fields->kategori;
        $data['tahun'] = $fields->tahun_terbit;
        $data['isbn'] = $fields->isbn;
        $data['gambar'] = $fields->image;
        $data['dipinjam'] = $fields->dipinjam;
        $data['dibooking'] = $fields->dibooking;
        $data['stok'] = $fields->stok;
        $data['id'] = $id;
    }
    $this->load->view('templates/templates-user/header', $data);
    $this->load->view('buku/detail-buku', $data);
    $this->load->view('templates/templates-user/footer');
}
```

Buka kembali **ModelUser.php** yang pernah dibuat, kemudian edit pada bagian fungsi **JoinKategoriBuku()**, dengan skrip sebagai berikut:

```
public function joinKategoriBuku($where)
{
    $this->db->from('buku');
    $this->db->join('kategori','kategori.id = buku.id_kategori');
    $this->db->where($where);
    return $this->db->get();
}
```


Membuat view detail-buku

- Buat file **detail-buku.php** pada folder **Application/views/buku** untuk menampilkan halaman detail buku.
- Untuk script detail-buku.php dapat dilihat dimodul hal.16-17



Tugas 2

1. Mahasiswa mengerjakan materi yang ada di pertemuan 3 yaitu membuat halaman Login dan Pendaftaran Anggota
2. Point 1 dikumpulkan dan dinilai oleh Dosen