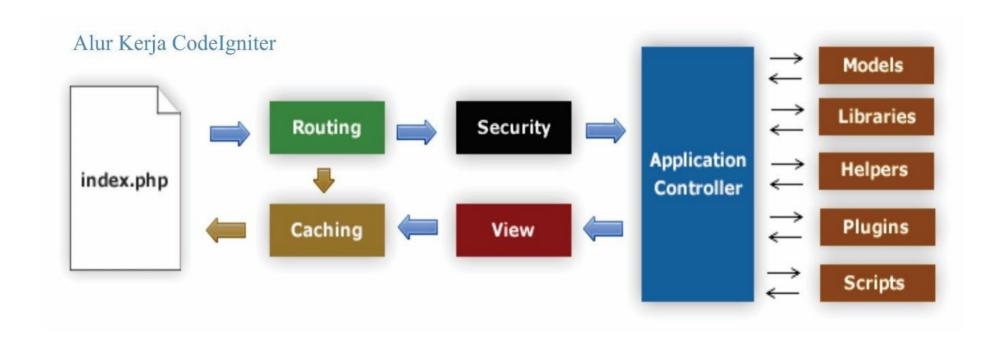
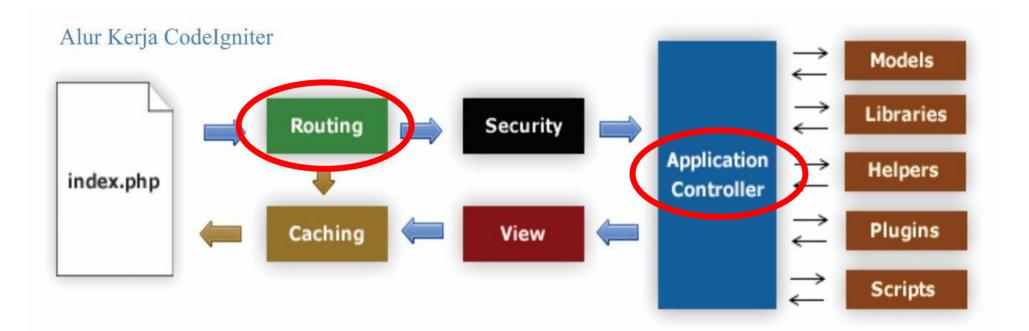


# Pemprograman Web Lanjut

Penggunaan function dan permainan routing file di Codeigniter

#### Konsep Dasar MVC dalam Codeigniter 3





- Pada pertemuan ini materi fokus kepada 3 poin yang dilingkari pada slide sebelumnya. Yaitu ;
  - Membuat controller baru
  - Mengarahkan controller baru sebagai controller utama
  - Konsep dasar penggunaan function pada MVC Codeigniter

#### 1. Menambah Controller baru

- Lokasi folder :
  - {directory\_CI}/application/controllers
    - Index.php
    - Welcome.php
    - <file baru kamu!>.php
    - Link controller baru :
       <u>https://github.com/bijancot/materikuliah/tree/master/Semester%20</u>
       <u>5/WebLanjut/ci/application/controllers</u>

### 2. Edit Routes.php

Directory: {ci\_folder}/application/config/routes.php

Default

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

Custom

```
$route['default_controller'] = '<nama_controller_baru>';
$route['404_override'] = '';
$route['translate_uri_dashes'] = FALSE;
```

## 3. Function pada Codeigniter

```
public function hitung($uas=0,$uts=0,$tugas=0){
                     //some crazy counting and logic here
                                  do-pakmaulidi/users/023/index.php/hoho/hitung/100/20/100
nilai dalam bentuk angka:76
Nilai dalam bentuk huruf B
```

Directory: {ci\_folder}/application/controller/hoho.php

#### Ok, Thx, bye

- Dibuat Oleh Panji Iman Baskoro dengan terburu-buru H-3(jam)
- Link github coding : https://github.com/bijancot/materikuliah/tree/master/Semester %205/WebLanjut
- Beberapa link yang mungkin berguna :
  - http://bit.ly/HohoWhi
  - https://panjibaskoro.web.id