

# E-Commerce Lanjut

3 SKS | Semester 7 | S1 Sistem Informasi

*Nizar Rabbi Radliya*

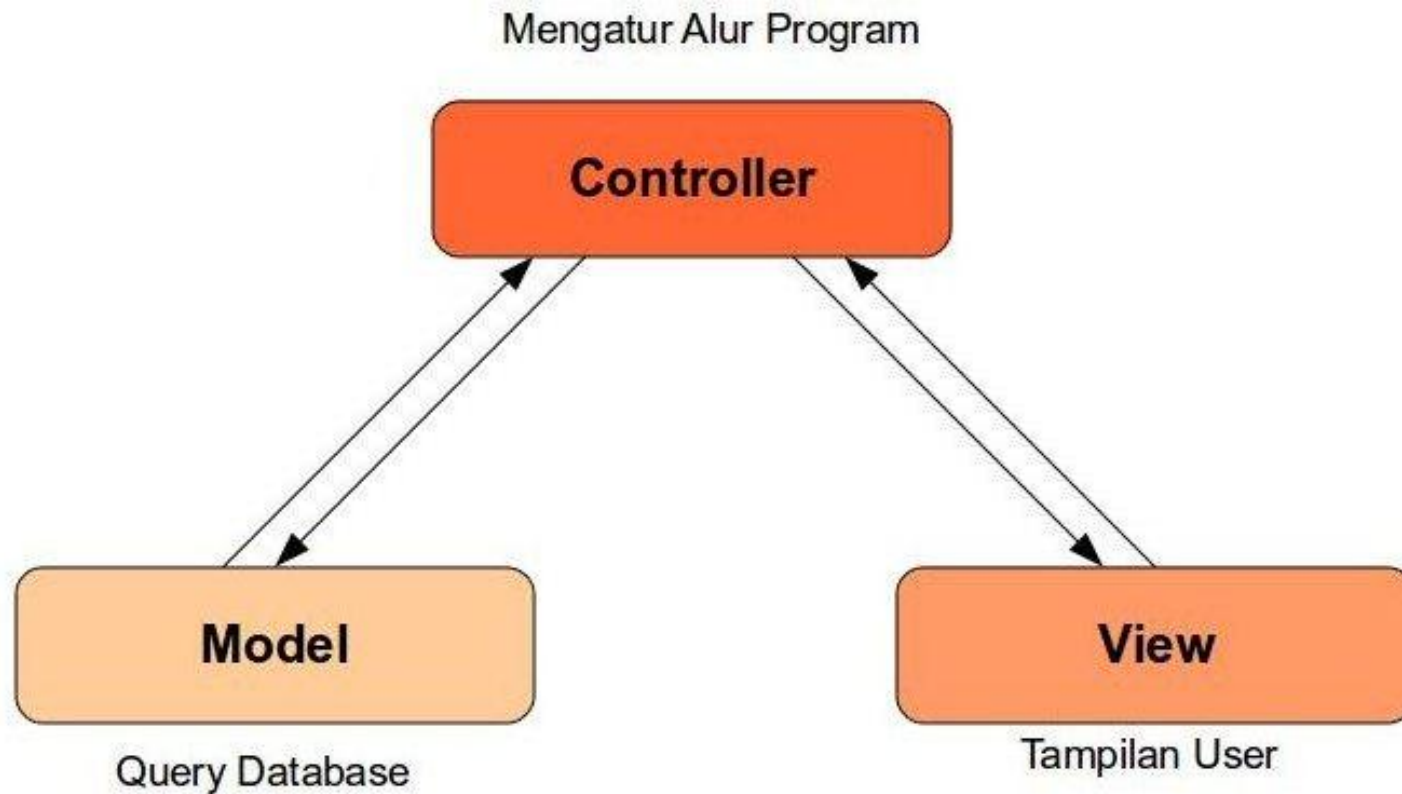
*nizar.radliya@yahoo.com*

Pertemuan 2

Introduction – Framework CodeIgniter



# Konsep dasar MVC



# Framework CodeIgniter

>> **Framework PHP**

>> **Konsep MVC**

>> **Kelebihan CI:**

1. Performa sangat cepat
2. Ringan (ukuran file paket ci yang kecil)
3. Konfigurasi yang minim
4. Tersedia komunitas
5. Dokumentasi lengkap

# Instalasi CodeIgniter

>> **Download paket CodeIgniter (CI):**

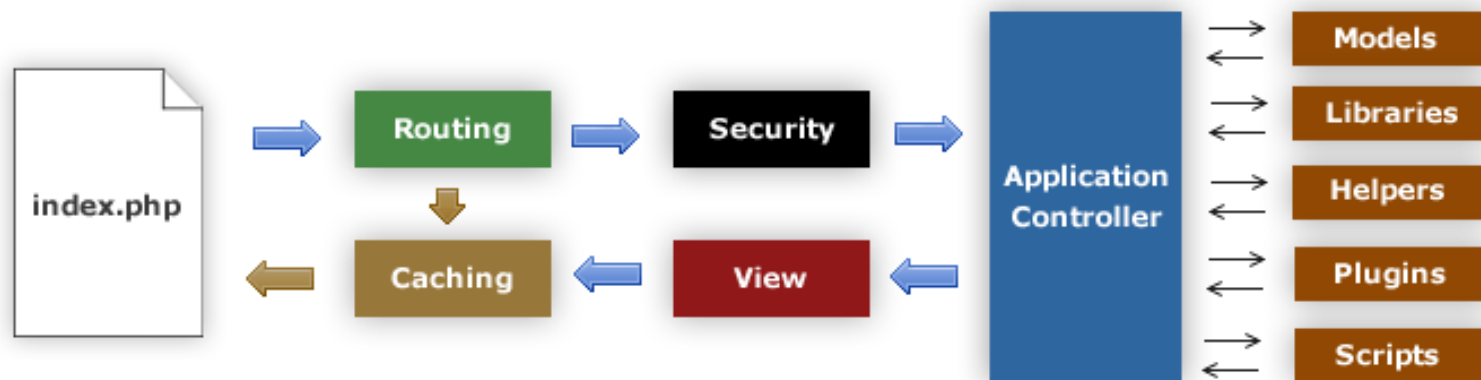
<https://www.CodeIgniter.com/download>

>> **Ekstrak paket CI (\*.zip)**

>> **Simpan pada direktori xampp/htdocs/**

(pada penggunaan Xampp / sesuaikan dengan web server yg digunakan)

# Alur Kerja CodeIgniter



# Struktur dan Dasar Routing CodeIgniter

**Silahkan buka paket CI yang sudah disimpan di lokal web server ~**

# Daftar Pustaka

## **Buku:**

Nugraha, A.W.P. 2010. Codeigniter: Cara Mudah Membangun Aplikasi PHP. Jakarta: Mediakita.

Riyanto. 2013. Membangun Mobile Web Store dengan CodeIgniter, MySQL, jQuery Mobile. Yogyakarta: Andi.

Stendy, B.S. 2010. PHP 5 Pemrograman Berorientasi Objek – Konsep & Implementasi. Yogyakarta: Andi.

## **Referensi Website:**

<http://www.w3schools.com/>

<http://www.codeigniter.com/index.php>

<http://forum.codeigniter.com/portal.php>



# E-Commerce Lanjut

3 SKS | Semester 7 | S1 Sistem Informasi

*Nizar Rabbi Radliya*  
*nizar.radliya@yahoo.com*

## Materi Pertemuan 3

Interaksi Database dan Form Validasi

1. Konfigurasi dan koneksi database
2. CRUD (Create, Read, Update, Delete)
3. Form validasi

~~UNPREPARED~~

