# **MENGUASAI CODEIGNITER 3**

# MENGUASAI CODEIGNITER 3 Dalam 24 Jam

Rolly M. Awangga Informatics Research Center



Kreatif Industri Nusantara

### Penulis:

Rolly Maulana Awangga

ISBN: 978-602-53897-0-2

#### Editor.

M. Yusril Helmi Setyawan

#### Penyunting:

Syafrial Fachrie Pane Khaera Tunnisa Diana Asri Wijayanti

#### Desain sampul dan Tata letak:

Deza Martha Akbar

#### Penerbit:

Kreatif Industri Nusantara

#### Redaksi:

Jl. Ligar Nyawang No. 2 Bandung 40191 Tel. 022 2045-8529

Email: awangga@kreatif.co.id

#### Distributor:

Informatics Research Center Jl. Sariasih No. 54 Bandung 40151 Email: irc@poltekpos.ac.id

Cetakan Pertama, 2019

Hak cipta dilindungi undang-undang Dilarang memperbanyak karya tulis ini dalam bentuk dan dengan cara apapun tanpa ijin tertulis dari penerbit

'Jika Kamu tidak dapat menahan lelahnya belajar, Maka kamu harus sanggup menahan perihnya Kebodohan.' Imam Syafi'i

CONTRIBUTORS		

ROLLY MAULANA AWANGGA, Informatics Research Center., Politeknik Pos Indone-

sia, Bandung, Indonesia

# **CONTENTS IN BRIEF**

1	Judul Bagian Pertama	
2	Judul Bagian Kedua	3
3	Penggunaan Controller	Ę

# DAFTAR ISI

Daftar Gambar	X
Daftar Tabel	xii
Foreword	xvi
Kata Pengantar	xix
Acknowledgments	XX
Acronyms	xxii
Glossary	XXV
List of Symbols	xxvi
Introduction Rolly Maulana Awangga, S.T., M.T.	xxix
1 Judul Bagian Pertama	1
1.1 Instalasi CodeIgniter3	
1.1.1 Kebutuhan Sistem	
1.1.2 Langkah-Langkah Instala	asi CodeIgniter3
2 Judul Bagian Kedua	3
	i.

	2.1	Perintah Navigasi	3
3	Peng	ggunaan Controller	5
	3.1	Penggunaan Controller	5

X

DAFTAR ISI

# DAFTAR GAMBAR

1.1 Halaman Welcome dari CodeIgniter

2

# DAFTAR TABEL

# Listings

FOREWORD	
Sepatah kata dari Kaprodi, Kabag Kemahasiswaan dan Mahasiswa	

# KATA PENGANTAR

Buku ini diciptakan bagi yang awam dengan git sekalipun.

R. M. AWANGGA

Bandung, Jawa Barat Februari, 2019

## **ACKNOWLEDGMENTS**

Terima kasih atas semua masukan dari para mahasiswa agar bisa membuat buku ini lebih baik dan lebih mudah dimengerti.

Terima kasih ini juga ditujukan khusus untuk team IRC yang telah fokus untuk belajar dan memahami bagaimana buku ini mendampingi proses Intership.

R. M. A.

## **ACRONYMS**

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

AEC Atomic Energy Commission

OSHA Occupational Health and Safety Commission

SAMA Scientific Apparatus Makers Association

## **GLOSSARY**

git Merupakan manajemen sumber kode yang dibuat oleh linus tor-

vald.

bash Merupakan bahasa sistem operasi berbasiskan \*NIX.

linux Sistem operasi berbasis sumber kode terbuka yang dibuat oleh Li-

nus Torvald

# **SYMBOLS**

- A Amplitude
- & Propositional logic symbol
- a Filter Coefficient
- B Number of Beats

## INTRODUCTION

ROLLY MAULANA AWANGGA, S.T., M.T.

Informatics Research Center Bandung, Jawa Barat, Indonesia

Pada era disruptif saat ini. git merupakan sebuah kebutuhan dalam sebuah organisasi pengembangan perangkat lunak. Buku ini diharapkan bisa menjadi penghantar para programmer, analis, IT Operation dan Project Manajer. Dalam melakukan implementasi git pada diri dan organisasinya.

Rumusnya cuman sebagai contoh aja biar keren[?].

$$ABCD\mathcal{E}\mathcal{F}\alpha\beta\Gamma\Delta\sum_{def}^{abc}\tag{I.1}$$

## INSTALASI CODEIGNITER

## 1.1 Instalasi Codelgniter3

#### 1.1.1 Kebutuhan Sistem

Untuk menjalankan CodeIgniter sangat disarankan untuk memakai server dengan PHP tipe 5.4 atau lebih baru. Walaupun keadaan yang sangat memaksa CodeIgniter dapat berjalan pada PHP minimal versi 5.2.4. Menjalankan CodeIgniter pada PHP versi lama sangat tidak dianjurkan, karena dapat memicu gangguan keamanan dan mengurangi fitur yang ada CodeIgniter

## 1.1.2 Langkah-Langkah Instalasi Codelgniter3

untuk mengintalasi CodeIgniter, ikuti langkah-langkah berikut ini :

- 1. Langkah 1: Download CodeIgniter dari https://codeigniter.com
- Langkah 2: Ekstrak file CodeIgniter-3.1.10.zip ke folder
   XAMPP\htdocs

- 3. Langkah 3: Rename folder CodeIgniter-3.1.10.zip sesuai dengan yang anda inginkan. untuk contohnya nama dari folder ini akan diubah menjadi folder ci310
- 4. Langkah 4 : Didalam folder ci310, terdapat user guide. folder itu berisi tentang dokumentasi atau petunjuk pemakaian CodeIgniter.
- 5. Langkah 5 : Jangan lupa kondisi server (XAMPP) harus aktif , buka halaman http://localhost/ci310/ apabila instalasi codeIgniter berhasil, maka Anda akan mendapatkan tampilan seperti gambar dibawah ini :



Gambar 1.1 Halaman Welcome dari CodeIgniter

## JUDUL BAGIAN KEDUA

## 2.1 Perintah Navigasi

Perintah navigasi direktori

## PENGGUNAAN CONTROLLER

## 3.1 Penggunaan Controller

Perintah navigasi direktori