



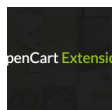
## Tips 1 – Ketahui Perubahan pada OpenCart 3 sebelum Upgrade

### Categories

[> Case Studies](#)[> Ekstensi OpenCart](#)[> Free](#)[> Knowledges](#)[> OpenCart](#)[> Tips OpenCart](#)[> Uncategorized](#)

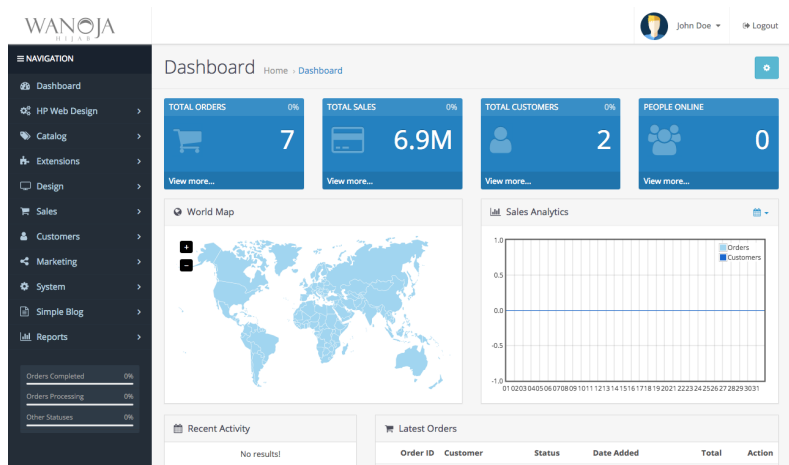
Popular

Recent



Modul Pengiri JNE OpenCart 2  
February 13th, 2015

Modul



### Tips 1 – Ketahui Perubahan pada OpenCart 3 sebelum Upgrade

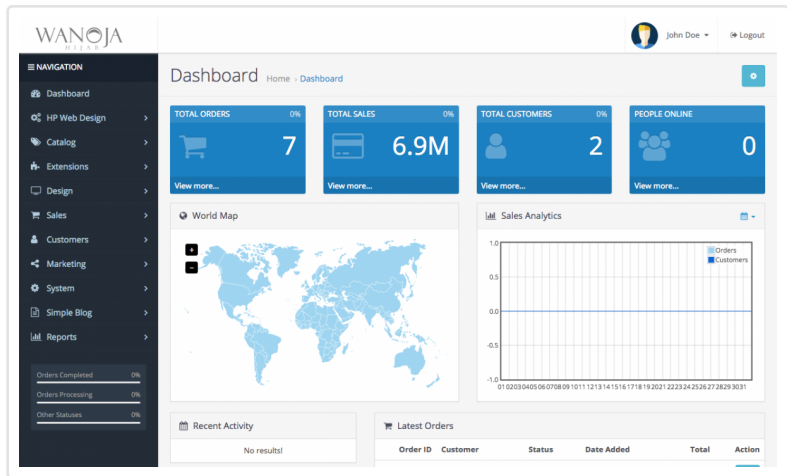
Bagi Anda yang ingin mengupgrade versi OpenCart ke versi OpenCart 3, Anda harus tahu perubahan apa saja yang ada pada OpenCart Anda. Hal ini untuk menilik kompatibilitas module Anda di OpenCart 3.

OpenCart 3.0 telah dirilis beberapa waktu lalu dengan berbagai perubahan signifikan. Seperti biasa rilis versi baru selalu mendapat sambutan baik dari penggunanya. Secara personal kami mendapat banyak pertanyaan tentang kompatibilitas module kami dengan opencart 3.0. Kabar yang menggembirakan sekaligus menantang. Sebelumnya, lihat tampilan dashboard OpenCart 3 berikut.

OpenCart **Extensions** Konfirm  
Pemb  
OpenC  
2  
February 21st, 2015

OpenCart **Extensions** 4  
Modul  
Pemb  
OpenC  
(Gratis)  
February 24th, 2015

OpenCart **Extensions** Gratis  
-  
Paket  
Bahasa  
Indone  
untuk  
OpenC  
April 20th, 2015



OpenCart merupakan salah satu platform CMS ecommerce yang sangat populer karena simplicity dan powerfullness pada saat yang bersamaan. Kode program yang sederhana dan beroerientasi pada objek (like) juga mudah untuk dipelajari. Sehingga membuatnya digandrungi para developer pemula maupun senior untuk mengembangkan module yang memperluas fungsionalitas OpenCart secara keseluruhan.

Tim OpenCart terus mengembangkan sistem OpenCart dengan berbagai kombinasi teknologi web dan saat ini di versi yang paling stabilnya 3.0 telah menggunakan banyak sekali library yang perlu untuk diketahui oleh para developer. Lebih dari itu juga terdapat perubahan dalam interface pengguna meskipun tidak signifikan dari versi sebelumnya, 2.3.0.2.

Secara sederhana, perubahan pada OpenCart 3.0 adalah sebagai berikut:

### 1. Penggunaan Twig Template Engine



Template engine ini telah banyak digunakan pada CMS lain dengan pemrograman berorientasi object.

Sangat populer dibandingkan template engine lain untuk PHP.

Bandingkan dengan skrip berikut:

```
1 <?php echo " Hello " . $name . " "; ?>
```

```
1 Hello {{ name }}
```

Terlihat penggunaan twig sangat mengurangi kode di PHP. Hasil akhirnya adalah kode pada template yang lebih bersih. Clean!.

## 2. Kode Program

Bagian ini developer banget sepertinya. Terdapat beberapa perubahan terlihat di file controller seperti ada prefix untuk banyak tipe ekstensi. Dan ini mempengaruhi cara akses terhadap data ekstensi yang disimpan di tabel setting. Misal prefix shipping\_ untuk menyimpan data ekstensi shipping. \_total untuk ekstensi total, dst.

## 3. Language dan Theme Editor

Pada OpenCart 3.0 ada language dan theme editor yang build in!. Orang yang awam bisa edit langsung file bahasa dan file template langsung via editor di halaman admin. Sangat mudah dilakukan. Hanya saja, file yang telah diedit di fitur ini tidak bisa bekerja dengan ocmoc. Boleh dikatakan, ketika mengedit suatu file template via fitur ini OCMOD tidak ada bekerja pada file template tersebut. Kami telah membuktikannya di beberapa web client yang mengalami masalah yang ini.

## 4. Marketplace

Pada versi OpenCart 3 ini juga terdapat build in marketplace untuk install ekstensi secara langsung via halaman admin. Fitur ini tentu tidak asing lagi bagi pengguna WordPress. Plugin dapat dicari dan setup langsung di admin. Namun, masih hal baru di OpenCart. Pada OpenCart versi 3 ekstensi OpenCart yang memiliki cloud version yang bisa disetup via halaman admin.

## 5. System Caching Internal

Dahulu di versi sebelumnya, untuk mendapatkan fitur caching maka kita harus membeli ekstensi caching secara parsial. Sekarang di versi OpenCart 3 Anda tidak harus melakukannya. Di versi sebelumnya cache hanya ada untuk database. OpenCart 3 terdapat fitur caching yang cukup signifikan membantu mempercepat loading akses tiap halaman. Karena cachenanya tidak hanya berupa database tetapi juga halaman yang disimpan dalam bentuk HTML file.

## Upgrade ke OpenCart Terbaru?

Pilihan untuk upgrade ke OpenCart 3 sangat beralasan, selain perbaikan fitur Anda juga bisa mengandalkan reliabilitas versi OpenCart yang terbaru. Keputusan upgradenya adalah, apakah Anda membutuhkan fitur / ekstensi yang hanya ada di OpenCart 3 atau tidak.

Jika Anda tidak memiliki ketergantungan fitur sekalipun. Keputusan untuk upgrade sangat rasional. Anda akan lebih mudah mengembangkan toko online Anda dimasa mendatang. Karena sistem Anda telah update dengan versi yang paling baru. Lebih dari itu, developer biasanya lebih fokus pada versi yang lebih baru. Karena interest/demand yang sangat besar.

Demikian uraian singkat tentang **perubahan pada OpenCart 3**. Semoga bermanfaat,

## Baca Juga:

Tidak ada artikel berelasi

---

By Agus Aminanto | August 19th, 2018 | Knowledges, OpenCart | 0  
Comments

---

Share This Story, Choose Your Platform!    

**About the Author: Agus Aminanto** \_\_\_\_\_



Web Engineer Wanna Be. Senang berbagi hal positif. Simple, Powerfull, Flexible, Portable, Plug n Play People.

**Komentar**

**Komunitas**

Avata

Rekomendasikan

Tweet

Bagikan

Urut dari yang terbaik ▾

Mulai berdiskusi...

Jadi yang pertama berkomentar.

#### HPWD IN NUTSHELL



HP Web Design (HPWD) adalah institusi web development professional yang fokus pada pengembangan website e-commerce (toko online) berbasis OpenCart.

Continual development untuk menghasilkan produk dan layanan berbasis OpenCart yang luas, reliable, support asistif dan orientasi pada penjualan yang handal untuk toko online Anda.

Yogyakarta – Indonesia

0813-5883-3040 |

#### INFORMATION

> [About Us](#)

> [Contact](#)

> [FAQs](#)

> [Licensing](#)

> [Term and Condition](#)

> [Support Policy](#)

> [Refund Policy](#)

#### PROTECTED BY



#### OPENCART

> [Layanan OpenCart](#)

> [Buat Toko Online](#)

> [Blogs](#)

> [Cara Pembelian](#)

> [Manual Instalasi](#)

> [Downloads](#)

> [Testimonials](#)

#### WE ACCEPT



*We Build with OpenCart*

#### RECENTLY HAPPENING

> [Module Cek Resi OpenCart \(Review Fitur\)](#)

> [Tutorial 5 – Cara Mengganti Template OpenCart](#)

> [Tutorial 4 – Seting Email pada OpenCart](#)

> [Tutorial 3.1 – Cara Redirect http ke https pada OpenCart](#)

#### CUSTOMER SUPPORT

WA 1:  
0813.5883.3040

WA 2:

@hpwebdesign  
info@hpwebdesign.id

0856.0214.1060

GET IN TOUCH!

**SEE ALL  
CLIENTS**



---

Copyright © 2018 HP Web Design. Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang.