

# **APLIKASI WEB LELANG ONLINE MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER**

*Ahmad Fajar Novianto<sup>1</sup>, Ulya Anisatur Rosyidah<sup>2</sup>, Triawan Adi Cahyanto<sup>3</sup>*

Ahmad Fajar Novianto  
1310651116

[<sup>1</sup>ahmadfajar1116@gmail.com](mailto:ahmadfajar1116@gmail.com)

[<sup>2</sup>ulyaanisatur@unmuhjember.ac.id](mailto:ulyaanisatur@unmuhjember.ac.id)

[<sup>3</sup>triawanadicahyanto@unmuhjember.ac.id](mailto:triawanadicahyanto@unmuhjember.ac.id)

*Teknik Informatika  
Universitas Muhammadiyah Jember  
Jln. Karimata No. 49, Telp (0331) 336728, Jember*

## **ABSTRAK**

Dalam perkembangan dunia teknologi semakin cepat berkembang. Teknologi sudah dipakai dalam berbagai macam aspek kehidupan masyarakat, khususnya teknologi internet. Pada kesempatan ini, penulis mencoba untuk mengembangkan suatu Sistem Lelang dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, database MySQL. pengimplementasian website desain ini menggunakan *Framework CodeIgniter* dimana sudah terdapat 3 konsep komponen (MVC). *Framework* ini sudah menyediakan fasilitas-fasilitas yang biasa dipakai jadi tidak perlu membangun dari awal. Dan relatif memudahkan dalam proses maintenance.

*Kata kunci : PHP, MySQL, Website dan Framework CodeIgniter*

# **APLIKASI WEB LELANG ONLINE MENGGUNAKAN FRAMEWORK CODEIGNITER**

*Ahmad Fajar Novianto<sup>1</sup>, Ulya Anisatur Rosyidah<sup>2</sup>, Triawan Adi Cahyanto<sup>3</sup>*

Ahmad Fajar Novianto  
1310651116

<sup>1</sup>[ahmadfajar1116@gmail.com](mailto:ahmadfajar1116@gmail.com)

<sup>2</sup>[ulyaanisatur@unmuhjember.ac.id](mailto:ulyaanisatur@unmuhjember.ac.id)

<sup>3</sup>[triawanadicahyanto@unmuhjember.ac.id](mailto:triawanadicahyanto@unmuhjember.ac.id)

*Teknik Informatika  
Universitas Muhammadiyah Jember  
Jln. Karimata No. 49, Telp (0331) 336728, Jember*

## **ABSTRAK**

In the development of the world the technology is growing fast. Technology has been used in various aspects of people's lives, especially internet technology. On this occasion, the author tries to develop an Auction System using the PHP programming language, MySQL database. This website design implementation uses the CodeIgniter Framework where there are already 3 component concepts (MVC). This framework already provides facilities that are commonly used so there is no need to build from scratch. And relatively easy in the maintenance process.

**Key words : PHP, MySQL, Website dan Framework CodeIgniter**