

## **PENGHITUNGAN ZAKAT DAN PENGELOLAAN DANA ZAKAT DI BAITUL MAAL HUDATAMA PEDULI SEMARANG BERBASIS WEB**

**EKO YUDA KRISTANTO**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [teralinia@yahoo.co.id](mailto:teralinia@yahoo.co.id)*

### **ABSTRAK**

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membuat sebuah aplikasi penghitungan dan pengelolaan dana zakat berbasis web di baitul maal semarang yang di harapkan dapat memberikan kemudahan bagi masyarakat islam khususnya untuk mengetahui jenis dan penghitungan zakat serta pengelolaan dana zakat. Metode penelitian yang dilakukan meliputi studi lapangan dan studi kepustakaan. Studi lapangan meliputi pengamatan langsung dan wawancara, sedangkan studi kepustakaan dilakukan dengan peneitian kepustakaan yang relevan dengan masalah yang penulis bahas. Setelah analisis dan perancangan sistem yang dibuat maka diperoleh sebuah aplikasi penghitungan zakat dan pengelolaan dana zakat berbasis web pada Baitul Maal Hudatama Peduli Semarang. Diharapkan dengan adanya aplikasi ini dapat membantu masyarakat dalam penghitungan zakat dan pengelolaan dana zakat sehingga masyarakat dapat mengetahui penyaluran dan kegiatan dari penggunaan dana zakat yang telah dilakukan.

Kata Kunci : Zakat, Dana Zakat, Penghitungan Zakat, Kalkulator zakat, Aplikasi

## **ZAKAT CALCULATION AND MANAGEMENT FUND AT BAITUL MAAL HUDATAMA PEDULI SEMARANG BASED ON WEB**

**EKO YUDA KRISTANTO**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [teralinia@yahoo.co.id](mailto:teralinia@yahoo.co.id)*

### **ABSTRACT**

The purpose of this research is to build a web-based calculating and managing zakat fund application for Baitul Maal Semarang which is expected to give an easy way for moslems specially in identifying the types, calculation, and management of zakat fund. The method of research employed in this research consists of field studies and literature studies. Field studies consists of direct observation and interviews while literature studies was undertaken by reading literatures relevant to the problem of study. After analyzing and developing the system, a web-based calculating and managing zakat fund application for Baitul Maal Hudatama Peduli Semarang was created. It is expected that the application may give benefits to people in calculating zakat and managing zakat fund so that they are able to know the distribution and activities of zakat fund consumption which have been undertaken.

Keyword : Zakat, Dana Zakat, Penghitungan Zakat, Kalkulator zakat, Aplikasi