

SISTEM INFORMASI INVENTARIS PADA PERUM BULOG DIVISI REGIONAL JAWA TENGAH

MEITTI UTAMI

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>
Email : 112200903623@mhs.dinus.ac.id*

ABSTRAK

Berdasarkan hasil observasi dan analisis yang telah dilakukan di Perum Bulog Divre Jawa Tengah, penulis mengangkat masalah tentang penatausahaan barang inventaris yang masih mempunyai masalah dalam penyimpanan data atau pengarsipan, duplikasi data, pencatatan data, pencarian data dan pengontrolan stok barang. Untuk mengatasi masalah itu, maka penulis merancang dan membangun sebuah sistem informasi inventaris berbasis web menggunakan metode pengembangan sistem Waterfall dengan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Penelitian ini akan menghasilkan sebuah sistem informasi inventaris yang mampu memberikan informasi yang akurat, efektif dan efisien, serta setelah sistem ini diimplementasikan, sistem ini juga dapat mempermudah dalam mengelola inventaris pada Perum Bulog Divre Jateng, User atau Petugas yang akan mengoperasikan sistem ini sebelumnya juga harus diberi pelatihan terlebih dahulu agar memahami fitur-fitur yang ada pada sistem ini.

Kata Kunci : Bulog, Inventaris, Sistem Informasi, Web, PHP

INVENTORY INFORMATION SYSTEMS IN PERUM BULOG REGIONAL DIVISION OF CENTRAL JAVA

MEITTI UTAMI

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang
URL : <http://dinus.ac.id/>
Email : 112200903623@mhs.dinus.ac.id*

ABSTRACT

Based on the observation and analysis has been carried out in Perum Bulog Regional Division of Central Java, the author raised concerns about the management inventaris that still have problems in data storage or archiving, duplication of data, data recording, data retrieval and inventaris control. To overcome this problem, the authors designed and built a web-based information system inventaris that using Waterfall system development with the PHP programming language and MySQL database This research will produce an inventaris of information system that can provide accurate, effective and efficient, and after the system is implemented, this system can also make it easier to manage inventaris in Perum Bulog Regional Division of Central Java, User or Officer who will operate this system previously must also be given prior training in order to understand the features available on this system.

Keyword : Bulog, Inventaris, Information System, Web-based, PHP