

**SISTEM INFORMASI *QUALITY CONTROL* BERBASIS *WEB* PADA  
PERUSAHAAN FURNITURE DI DAREELS KLATEN  
*WEB-BASED QUALITY CONTROL INFORMATION SYSTEM FOR  
FURNITURE COMPANIES IN DAREELS KLATEN***

**Bagus Kris Pamungkas<sup>1)</sup>, Siti Rihastuti<sup>1)</sup> Sri Widiyanti<sup>2)</sup>**

<sup>1)</sup>Prodi Manajemen Informatika, STMIK AMIKOM Surakarta

<sup>2)</sup>STMIK AMIKOM Surakarta

<sup>3)</sup>STMIK AMIKOM Surakarta

**ABSTRAK**

Sistem informasi pada perusahaan sangatlah membantu terutama pada bagian *quality control*. Posisi *quality control* dalam perusahaan sangatlah penting untuk menentukan barang tersebut akan di export atau tidaknya. Karena itu, dibuatlah sistem informasi *quality control* berbasis web pada perusahaan furniture/meubel. Pembuatan sistem informasi *quality control* berbasis web memberikan kemudahan bagi pekerja dalam pembuatan laporan hasil *quality control* dan memudahkan proses input data dan memudahkan akses data. Media web juga mampu menjadi wadah informasi untuk mencapai tujuan strategis perusahaan. Sistem informasi ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Berdasarkan desain input-output didalamnya, diperoleh gambaran sistem informasi *quality control* berbasis web yang mampu memenuhi spesifikasi kebutuhan perusahaan.

Kata kunci: Sistem Informasi 1, *Web* 2, *Quality Control* 3

## **ABSTRACT**

*The information system in the company is very helpful, especially in the quality control section. The quality control position in the company is very important to determine whether the goods will be exported or not. Because of this, a web-based quality control information system was created for furniture companies. Creating a web-based quality control information system makes it easy for workers to create quality control results reports, facilitates the data input process, and facilitates data access. Web media is also able to become a forum for information to achieve the company's strategic goals. This information system uses the PHP programming language and a MySQL database. Based on the input-output design, an overview of a web-based quality control information system is obtained that is able to meet the company's specifications.*

*Keywords: Information System, Web, Quality Control*