

**SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN STOK PADA CV. ALBIMA
BANTALINDO SRAGEN BERBASIS WEB**

WEB-BASED INVENTORY MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM AT CV.

ALBIMA BANTALINDO SRAGEN

Hafiz Nugraha Putra¹⁾, Afnan Rosyidi, S.T, M.Kom¹²⁾ Siti Rihastuti,

M.Kom³⁾

¹⁾Manajemen Informatika, STMIK AMIKOM Surakarta

²⁾STMIK AMIKOM Surakarta

³⁾STMIK AMIKOM Surakarta

ABSTRAK

Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi memberikan kemudahan dalam berbagai aspek, termasuk pengelolaan stok barang pada CV. Albima Bantalindo Sragen, sebagai perusahaan industri perlengkapan tidur, masih menggunakan pencatatan stok secara manual yang memiliki berbagai kelemahan seperti rawan kesalahan pencatatan, sulitnya pelacakan data historis, dan tidak tersedianya informasi stok secara real-time. Untuk mengatasi permasalahan tersebut, dibutuhkan sistem informasi berbasis web yang mampu mengelola persediaan barang secara efisien, akurat, dan terstruktur. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun sistem pengelolaan stok berbasis web pada CV. Albima Bantalindo Sragen agar proses pencatatan stok masuk dan keluar dapat dilakukan secara otomatis, cepat, dan mudah diakses. Hasil dari pengembangan ini adalah sebuah sistem informasi berbasis web yang dapat memantau stok barang secara real-time, meminimalkan kesalahan pencatatan, dan membantu pihak perusahaan dalam pengambilan keputusan terkait pengelolaan stok barang.

Kata kunci : sistem informasi, stok gudang, web, Albima Bantalindo

ABSTRACT

The development of inFoRMation and communication technology provides convenience in various aspects, including inventory management. CV. Albima Bantalindo Sragen, a company engaged in the production of sleep equipment, still uses manual stock recording methods, which have several drawbacks such as susceptibility to recording errors, difficulty in tracking historical data, and the lack of real-time stock inFoRMation. To address these issues, a web-based inFoRMation system is needed to manage inventory efficiently, accurately, and in a structured manner. This study aims to design and develop a web-based inventory management system for CV. Albima Bantalindo Sragen, so that the recording process of incoming and outgoing stock can be carried out automatically, quickly, and be easily accessible. The result of this development is a web-based inFoRMation system that can monitor stock in real time, minimize recording errors, and assist the company in making decisions related to inventory management.

Keywords: Information system, warehouse stock, web, Albima Bantalindo.

