

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI PENJUALAN KERAJINAN PANDAI BESI BERBASIS *WEBSITE* PADA KELURAHAN TOLOA

Nurhalisa Maradjabessy, Salkin Lutfi², Amal Khairan³
Program Studi Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Khairun
Jl. Jati Metro, Kota Ternate

E-mail: nurhalisalisa82@gmail.com¹, salkin.lutfi@unkhair.ac.id², 4malkhairan@unkhair.ac.id³

Seiring dengan perkembangan zaman teknologi di bidang komputer semakin pesat dengan perkembangan ilmu pengetahuan. Sehingga kemampuan komputer untuk membantu manusia dan menyelesaikan masalah semakin meningkat baik permasalahan yang kompleks maupun permasalahan yang sederhana. Upaya memenuhi kebutuhan hidup manusia merupakan tahap paling menentukan bagi perkembangan ekonomi suatu masyarakat. Dengan perkataan lain dapat diterangkan perkembangan ekonomi masyarakat senantiasa berawal dari adanya target pemenuhan kebutuhan hidup manusia. Seperti halnya di wilayah Kota Tidore Kepulauan, dimana anggota masyarakatnya memanfaatkan segala potensi alamnya untuk dijadikan sebagai sesuatu yang bernilai untuk dijadikan mata pencaharian hidup. Oleh karena itu, perlu adanya sebuah sistem informasi berbasis *website* yang dapat membantu konsumen dalam melakukan transaksi atau pemesanan, Sistem menggunakan metode prototype yang dimulai dari pengumpulan data-data berdasarkan kebutuhan pelanggan terhadap perangkat lunak yang dibuat agar sistem yang dibangun dapat sesuai dengan keinginan pengguna. Pembuatan Sistem Informasi Penjualan Kerajinan Pandai besi Berbasis *website* yang jenis parang *Output* dari sistem adalah memberikan kemudahan kepada pelanggan untuk dengan mudah menjelajahi berbagai produk jenis parang yang ditawarkan. Mereka dapat memeriksa stok, harga, deskripsi, dan gambar produk dengan cepat.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Penjualan, Pandai Besi, *Website*.

Abstract

WEBSITE-BASED IRON CRAFT SALES INFORMATION SYSTEM INTOLOA VILLAGE

Efforts to fulfill human needs are the most crucial stage for the economic development of a society. In other words, it can be explained that the economic development of society always begins with the availability of targets to provide the necessities of human life. So that humans no longer depend on their environment, humans try to control their natural environment, namely by making maximum use of the kinds and quantities of quality natural resources used for life. There are three groups of blacksmiths in Toloa Village. These groups consist of five to twenty worker members. Most of them are men and come from the community in the sub-district. The equipment used is still relatively simple. The furnace is made of stone which functions as a place to heat the iron as well as a conventional wind pump and the equipment is made of bamboo which functions to throw air into the furnace by heating it. The increasing demand for blacksmith crafts continues to grow, both from the local and international markets. In the face of increasingly large sales volumes, it is important to have a system that is able to manage orders efficiently, avoid errors, and reduce response time to customers. Therefore, there is a need for a website-based system that can help consumers in making transactions or orders, as well as a means of promotion so

that the products produced by Toloa blacksmiths continue to develop and can improve the economy of Toloa blacksmiths. Based on the problems that have been explained, the author will conduct research with the title "Website-Based Blacksmith Craft Sales Information System in Toloa Village".

Keywords: *Information systems, Sales, Blacksmithing.*