

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PEMESANAN  
KERAJINAN MENDONG BERBASIS WEB  
(Studi Kasus:Himari Craft, Sendangsari, Minggir, Sleman)

Umi Lathifatu Tsaniah, Agus Suhendar, S.T., M.Eng.

Abstrak

Himari Craft merupakan UMKM yang bergerak dibidang kerajinan mendong. Mendong merupakan salah satu tumbuhan yang hidup di rawa, tanaman ini tumbuh di daerah yang berlumpur dan memiliki air yang cukup. Himari Craft terletak di Dusun Parakan Kulon, Sendangsari, Minggir, Sleman, Yogyakarta. Himari Craft telah memproduksi berbagai kerajinan seperti amplop, peci, taplak, sajadah, tas, dan lain-lain. Pada Himari Craft pemesanan dilakukan dengan cara menelepon pemilik Himari Craft, setelah kesepakatan terjadi maka pihak Himari Craft akan membuatkan pesanan dari pembeli tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk membangun sebuah sistem informasi pemesanan kerajinan mendong agar memudahkan pembeli dalam melakukan pemesanan kerajinan. Selain itu, adanya sistem ini juga dapat memperluas pasar penjualan kerajinan mendong tersebut. Pembuatan sistem ini menggunakan pemrograman *Programming hypertext Preprocessor* (PHP) dan *Hyper Text Markup Language* (HTML) serta menggunakan *database* PHPMyAdmin, dan juga Visual Studio Code sebagai penunjang dalam penulisan *code*. Adanya sistem informasi pemesanan kerajinan mendong berbasis *web* yang dibuat ini diharapkan bisa mempermudah perajin kerajinan dalam menjual hasil kerajinan tersebut dan mempermudah pembeli dalam melakukan pemesanan kerajinan. Pembeli dari berbagai daerah juga bisa melakukan pemesanan kerajinan tanpa perlu bingung cara menghubungi perajin kerajinan tersebut.

Kata Kunci: Sistem *Informasi*, Pemesanan, Kerajinan

# WEB BASED BOOKING INFORMATION SYSTEM DESIGN FOR MENDONG CRAFT

(Case Study: Himari Craft, Sendangsari, Minggir, Sleman)

Umi Lathifatu Tsaniah, Agus Suhendar, S.T., M.Eng.

## Abstract

Himari Craft is an MSME engaged in mendong crafts. Mendong is one of the plants that live in swamps, this plant grows in muddy areas and has sufficient water. Himari Craft is located in Parakan Kulon Hamlet, Sendangsari, Minggir, Sleman, Yogyakarta. Himari Craft has produced various crafts such as envelopes, caps, tablecloths, prayer rugs, bags, and others. At Himari Craft, orders are made by calling the owner of Himari Craft, after an agreement is made, Himari Craft will make an order from the buyer. This study aims to build an information system for ordering mendong crafts to make it easier for buyers to place orders for crafts. In addition, the existence of this system can also expand the market for selling these Mendong handicrafts. The creation of this system uses the programming Hypertext Preprocessor (PHP) and Hyper Text Markup Language (HTML) and uses the PHPMyAdmin database, as well as Visual Studio Code as a support in writing code. The existence of a web-based ordering information system for mendong crafts is expected to make it easier for craft craftsmen to sell their handicrafts and make it easier for buyers to place orders for crafts. Buyers from various regions can also order handicrafts without the need to be confused about how to contact the craftsmen.

Keywords: Information Systems, Ordering, Crafts