

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PEMESANAN PRODUK
BERBASIS WEB PADA BANDENG PRESTO BAPAK SUNARDI**

*DESIGN AND DEVELOPMENT OF A WEB-BASED PRODUCT ORDERING
INFORMATION SYSTEM AT BANDENG PRESTO BAPAK SUNARDI*

Ilham Bintang Satria¹⁾, M.Nur Juniadi, M.M ²⁾, Eko Hariadi M.Kom ³⁾

¹⁾Manajemen Informatika, STMIK AMIKOM Surakarta

²⁾STMIK AMIKOM Surakarta

³⁾STMIK AMIKOM Surakarta

ABSTRAK

Bandeng Presto Bapak Sunardi merupakan usaha yang bergerak di bidang kuliner, namun proses pemesanan produknya saat ini masih dilakukan secara konvensional sehingga kurang efisien dan jangkauan pasarnya terbatas. Penelitian ini bertujuan untuk merancang dan membangun sebuah sistem informasi pemesanan produk berbasis web yang dapat mempermudah pelanggan dalam melakukan pemesanan serta membantu pemilik dalam mengelola data transaksi dan laporan penjualan secara terstruktur. Metode pengembangan sistem yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode Waterfall yang meliputi tahapan analisis, desain, pengodean, dan pengujian. Sistem informasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP dan basis data MySQL. Hasil dari penelitian ini adalah sebuah sistem informasi pemesanan produk berbasis web yang diharapkan dapat meningkatkan efisiensi operasional usaha, mempermudah akses informasi bagi pelanggan, serta memperluas jangkauan pemasaran Bandeng Presto Bapak Sunardi.

Kata kunci : Pemesanan Produk, Sistem Informasi, Web, Bandeng Presto, PHP

ABSTRACT

Bandeng Presto Bapak Sunardi is a business engaged in the culinary sector, but its product ordering process is currently still conducted conventionally, making it less efficient and limiting its market reach. This research aims to design and develop a web-based product ordering information system that can simplify the ordering process for customers and assist the owner in managing transaction data and sales reports in a structured manner. The system development method used in this research is the Waterfall method, which includes the stages of analysis, design, coding, and testing. This information system is built using the PHP programming language and MySQL database. The result of this research is a web-based product ordering information system that is expected to increase business operational efficiency, facilitate access to information for customers, and expand the marketing reach of Bandeng Presto Bapak Sunardi.

Keywords: Product Ordering, Information System, Web, Bandeng Presto, PHP