

# **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENJUALAN BERBASIS WEBSITE DENGAN METODE WATERFALL PADA TOKO FROZEN FOOD HARUM JAYA ABADI**

Nama : Mohammad Wildan Al Azizi  
NIM : 3021910020  
Pembimbing : Brina Miftahurrohmah, S.Si., M.Si., MCE

## **ABSTRAK**

Toko Harum Jaya Abadi merupakan salah satu toko yang bergerak dibidang penjualan berbagai macam produk frozen food. Pencatatan transaksi di toko ini masih dilakukan secara manual, sehingga menyebabkan kurangnya performa pelayanan pelanggan. Hal ini juga menyebabkan beberapa permasalahan lain seperti kehilangan data transaksi, kesalahan tulis, sulitnya pencarian data dan penghapusan data secara tidak sengaja dalam perekapan data laporan bulanan pada buku besar. Maka dari itu dibutuhkanlah sebuah sistem informasi penjualan agar mampu memperbaiki proses bisnis Toko Harum Jaya Abadi menjadi lebih baik. Pada penelitian ini menggunakan Metode *Waterfall* dalam perancangan sistem informasi yaitu dari tahap *analysis, design, implementation, testing, maintenance*. Penelitian ini akan menghasilkan output website yang berguna untuk membantu melakukan pencatatan transaksi dan pembuatan laporan pada Toko Frozen Food Harum Jaya Abadi.

**Kata Kunci :** Website, Sistem Informasi, Penjualan, Toko, *Waterfall*

**WEBSITE-BASED SALES INFORMATION SYSTEM DESIGN  
WITH THE WATERFALL METHOD AT FROZEN FOOD  
HARUM JAYA ABADI STORE**

*Student Name* : Mohammad Wildan Al Azizi  
*Student Identity Number* : 3021910020  
*Supervisor* : Brina Miftahurrohmah, S.Si., M.Si., MCE

***ABSTRACT***

*Harum Jaya Abadi store is a store engaged in the sale of various kinds of frozen food products. Recording of transactions at this store is still done manually, causing a lack of customer service performance. This also causes several other problems such as loss of transaction data, writing errors, difficulty finding data and accidental deletion of data in recording monthly report data in the general ledger. Therefore, a sales information system is needed to be able to improve the business processes of the Harum Jaya Abadi Store for the better. In this study using the Waterfall Method in the design of information systems, namely from the stages of analysis, design, implementation, testing, maintenance. This research will produce a useful website output to help record transactions and generate reports at the Frozen Food Store Harum Jaya Abadi.*

**Keyword** : *Website, Information System, Sales, Shop, Waterfall*