

INTISARI

Perkembangan sistem informasi di era globalisasi ini sangat berpengaruh dalam dunia bisnis, khususnya pada Toko Nam Production dalam menjalankan usahanya belum adanya pemanfaatan teknologi informasi untuk melakukan transaksi penjualan dan pencatatan yang memudahkan pencatatan transaksi penjualan. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk merancang dan membangun sistem informasi penjualan yang dapat melakukan transaksi, metode pengembangan sistem yang digunakan adalah metode RAD (*Rapid Application Development*). Metode pengumpulan data yang digunakan yaitu: metode observasi, wawancara dan studi pustaka. Desain sistem yang digunakan yaitu UML (*Unified Modelling Language*). Sedangkan *software* pendukung yaitu Xampp dan Visual Studio Code, Bahasa pemrograman yang digunakan yaitu PHP native. Hasil dari penelitian ini adalah merancang dan membangun sistem informasi penjualan berbasis *website* yang bertujuan untuk memudahkan pemilik toko dalam mempromosikan barang dan memudahkan pencatatan laporan transaksi menjadi efektif dan efisien, serta memudahkan konsumen dalam membeli produk yang ditawarkan di toko tanpa harus repot-repot ke toko secara langsung.

Kata kunci: Sistem informasi, Penjualan, *Website*

ABSTRACT

The development of information systems in this era of globalization has had a big influence on the business world, especially on the Nam Production Shop. In running its business, there is no use of information technology to carry out sales transactions and record keeping which makes it easier to record sales transactions. The aim of this research is to design and build a sales information system that can carry out transactions. The system development method used is the RAD (Rapid Application Development) method. The data collection methods used are: observation, interviews and literature study methods. The system design used is UML (Unified Modeling Language). While the supporting software is Xampp and Visual Studio Code, the programming language used is native PHP. The result of this research is to design and build a website-based sales information system which aims to make it easier for shop owners to promote goods and make it easier to record transaction reports to be effective and efficient, as well as make it easier for consumers to buy products offered in the shop without having to bother going to the shop. directly.

Keywords: *Information systems, Sales, Website*