

## ABSTRACT

**TITLE : DESIGN AND BUILD SALES INFORMATION SYSTEM AT KEDONG SPORT STORE USING WEB-BASED UP SELLING METHOD**

**NAME : PAJRI SIDIK**

**REGISTRATION : 1716101152610334**

**NUMBERS**

**FIELD OF : INFORMATION SYSTEM STUDY**

**ADVISORS : 1. Dr. YUHANDRI, S.Kom., M.Kom**  
**2. MASRIADI, S.Kom., M.Kom**

Toko Kedong Sport is one of the sports shop businesses engaged in the sale of sports which stands in Nagari Tigo Sungai Subdistrict, Pesisir Selatan Regency, West Sumatra 25671. Through a direct research into the Kedong Sport Shop, problems have been encountered in the process of selling and marketing transactions of goods not yet utilizing the current technology era website media so it is necessary to design a sales information system that uses the Up Selling method in the sales transaction process and product offerings to increase sales turnover. The next stage is carried out several problem solving steps using UML modeling forms such as Use Case Diagrams, Class Diagrams, Activity Diagrams and Sequence Diagrams. The final goal of this modeling is to design the output, input, and file models so that all the specified steps are proven so that an application program is created in the PHP programming language and MySQL database. It is hoped that this application is in accordance with the targets that have been set. In writing this method used is field research, interviews, library research and laboratory research.

*Keywords: Sales Information System, Up Selling, PHP And MySQL*

## **ABSTRAK**

**JUDUL : RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA TOKO KEDONG SPORT MENGGUNAKAN METODE UP SELLING BERBASIS WEB**

**NAMA : PAJRI SIDIK**

**NOMOR BP : 171610115260334**

**JURUSAN : SISTEM INFORMASI**

**PEMBIMBING : 1. Dr. YUHANDRI, S.Kom., M.Kom**  
**2. MASRIADI, S.Kom., M.Kom**

Toko Kedong Sport merupakan salah satu usaha toko olahraga yang bergerak dibidang penjualan olahraga yang berdiri di Nagari Tigo Sungai Kecamatan, Kabupaten Pesisir Selatan, Sumatera Barat 25671. Melalui suatu penelitian langsung ke Toko Kedong Sport yang telah ditemui permasalahan dalam proses transaksi penjualan dan pemasaran barang yang belum memanfaatkan media website di era teknologi saat ini sehingga perlu dilakukan perancangan sistem informasi penjualan yang menggunakan metode *Up Selling* dalam proses transaksi penjualan dan penawaran produk untuk meningkatkan omset penjualan. Tahap selanjut nya dilakukan beberapa langkah pemecahan masalah dengan menggunakan bentuk permodelan UML seperti Use Case Diagram, Kelas Diagram, Aktiviti Diagram dan Sekuen Diagram. Sasaran akhir dari permodelan ini yaitu dengan merancang model output, input, dan file agar terbukti semua langkah-langkah yang telah dispesifikasikan maka dibuatlah suatu program aplikasi dalam Bahasa Pemrograman PHP dan Database MySQL. Diharapan aplikasi ini sesuai dengan target yang telah ditetapkan. Dalam penulisan ini metode yang digunakan adalah Penelitian Lapangan, Wawancara, Penelitian Perpustakaan dan Penelitian Laboratorium.

*Kata Kunci: Sistem Informasi Penjualan, Up Selling, PHP Dan MySQL*