

ABSTRACT

TITLE : **APPLICATION OF UP SELLING METHOD TO SALES INFORMATION SYSTEMS IN WEB-BASED AL-FITHRAH BOOK STORE**

NAME : **DORI GUSTI ALEX CANDRA**

REGISTRATION : **191610115261718**

NUMBERS

JURUSAN : **SISTEM INFORMASI**

PEMBIMBING : **1. Prof. Dr. H. Jufriadif Na'am, S.Kom., M.Kom.**
2. Larissa Navia Rani, S.Kom., M.Kom.

Al-Fithrah Bookstore is one of the bookstore businesses engaged in the sale of Islamic books which stands on Jalan Prof. Dr. Hamka No. 15, Air Tawar, Padang Utara District, Padang City, West Sumatra 25173. Through a direct research at the Al-Fithrah Bookstore, problems were encountered in the sales and marketing transaction process of goods that had not utilized the current technology era website media so it was 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 Diagram, Class Diagrams, Activity Diagrams and Sequence Diagrams. The final goal of this modeling is to design the output, input, and file model 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 : PENERAPAN METODE *UP SELLING* TERHADAP SISTEM INFORMASI PENJUALAN PADA TOKO BUKU AL-FITHRAH BERBASIS WEB

NAMA : DORI GUSTI ALEX CANDRA

NOMOR BP : 191610115261718

JURUSAN : SISTEM INFORMASI

**PEMBIMBING : 1. Prof. Dr. H. Jufriadif Na'am, S.Kom., M.Kom.
2. Larissa Navia Rani, S.Kom., M.Kom.**

Toko Buku Al-Fithrah merupakan salah satu usaha toko buku yang bergerak dibidang penjualan buku islami yang berdiri di Jalan Prof. Dr. Hamka No. 15, Air Tawar, Kecamatan Padang Utara, Kota Padang, Sumatera Barat 25173. Melalui suatu penelitian langsung ke Toko Buku Al-Fithrah 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 selanjutnya 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. Diharapkan 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