

ABSTRAK

JUDUL SKRIPSI : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI
ECOMMERCE UNTUK PENINGKATAN
PROMOSI DAN MANAJEMEN PEMESANAN
PRODUK DI TOKO VICTORY SPORT
BERBASIS WEB MENGGUNAKAN BAHASA
PEMOGRAMAN PHP DAN DATABASE
MYSQL

NAMA : MUHAMMAD HABIB

NOBP : 21101152610027

FAKULTAS : ILMU KOMPUTER

JURUSAN : SISTEM INFORMASI

PEMBIMBING I : Prof. Dr. Yuhandri, S.Kom., M.Kom

PEMBIMBING II : Harkamsyah Andrianof, S.Kom., M.Kom

Teknologi informasi yang berkembang pesat akan sangat membantu seorang pengusaha dalam menjalankan usahanya. Beberapa pengusaha yang sebelumnya menjalankan usahanya secara konvensional, kini dapat menjalankan usahanya secara online dengan menggunakan *e-commerce*. Toko Victory Sport merupakan salah satu penyedia pakaian sekolah dan olahraga yang berkualitas dengan harga yang terjangkau. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem informasi *e-commerce* yang dapat membantu toko Victory Sport untuk meningkatkan promosi produk, memanajemen pesanan dan pengelolaan produk serta memungkinkan setiap *input* data terkait transaksi, laporan, dan pemesanan tersimpan secara otomatis ke dalam *database*. *E-commerce* atau perdagangan elektronik merupakan proses jual beli produk atau jasa yang dilakukan secara daring melalui internet. Hal ini meliputi berbagai kegiatan transaksi, mulai dari pembelian barang secara langsung dari toko daring, lelang daring, serta berbagai model bisnis lain yang terjadi di lingkungan digital. sistem ini dibangun menggunakan bahasa pemograman PHP dan *database* MySQL untuk mengelola semua data-data yang digunakan untuk menjalankan sistem informasi di *e-commerce* ini. Implementasi dari sistem *e-commerce* ini telah meningkatkan efektivitas dari promosi produk, manajemen pesanan dan pengelolaan produk dengan baik, serta membantu pihak toko untuk penginputan data terkait transaksi, laporan, dan pemesanan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, *E-commerce*, *Website* , PHP, MySQL

ABSTRACT

THESIS TITLE : DESIGN OF ECOMMERCE INFORMATION SYSTEM TO IMPROVE PROMOTION AND PRODUCT ORDERING MANAGEMENT IN VICTORY SPORT STORE BASED ON WEB USING PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE

NAME : MUHAMMAD HABIB

STUDENT NUMBER : 21101152610027

FACULTY : COMPUTER SCIENCE

FIELD OF STUDY : INFORMATION SYSTEMS

ADVISOR I : Prof. Dr. Yuhandri, S.Kom., M.Kom

ADVISOR II : Harkamsyah Andrianof, S.Kom., M.Kom

Rapidly developing information technology will greatly assist an entrepreneur in running his business. Several entrepreneurs who previously ran their businesses conventionally, can now run their businesses online using e-commerce. Victory Sport Store is one of the providers of quality school and sports clothing at affordable prices. This study aims to design an e-commerce information system that can help Victory Sport store to increase product promotion, manage orders and product management and allow every input data related to transactions, reports, and orders to be automatically stored in the database. E-commerce or electronic commerce is the process of buying and selling products or services carried out online via the internet. This includes various transaction activities, ranging from purchasing goods directly from online stores, online auctions, and various other business models that occur in the digital environment. This system is built using the PHP programming language and MySQL database to manage all the data used to run the information system in this e-commerce. The implementation of this e-commerce system has increased the effectiveness of product promotion, order management and product management well, and helped the store to input data related to transactions, reports, and orders.

Keywords: Information Systems, E-commerce, Website, PHP, MySQL