

ABSTRAK

JUDUL SKRIPSI : **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI *E-COMMERCE* BERBASIS WEB SEBAGAI MEDIA PROMOSI DAN PEMESANAN PRODUK PADA TOKO SUBUR TANI DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

NAMA : **SADDAM 'AFIF NAQLI**

NOBP : **21101152610038**

FAKULTAS : **ILMU KOMPUTER**

JURUSAN : **SISTEM INFORMASI**

PEMBIMBING I : **Dr. Jhon Very, S.Kom., M.M., M.Kom**

PEMBIMBING II : **Radius Prawiro, S.Kom., M.Kom**

Perkembangan dunia di era globalisasi ini semakin pesat, terutama di bidang teknologi informasi. Hampir semua aspek pada kehidupan dari berbagai bidang harus didukung teknologi informasi yang memadai, termasuk pada bidang bisnis. *Website* dalam bentuk *e-commerce* sudah merupakan kebutuhan dari bidang bisnis yang telah maju saat ini sebagai salah satu aspek penting yang mampu menarik minat konsumen sebagai jalur pemasaran baru dengan daya jangkau pasar yang lebih luas. Toko Subur Tani merupakan toko yang menyediakan aneka jenis pupuk, pestisida, alat-alat pertanian dan bibit yang berkualitas. Penelitian ini bertujuan untuk membuat sebuah sistem informasi *e-commerce* untuk mempermudah dalam promosi produk dan memberikan layanan berbelanja *online* tanpa harus melakukan pembelian langsung ke toko. Sistem informasi *e-commerce* ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL untuk penyimpanan dan pengelolaan data produk, pelanggan dan transaksi dengan lebih baik. *Sistem e-commerce* yang telah dibangun dapat membantu pihak toko Subur Tani dalam merancang sistem *e-commerce* sehingga sistem ini dapat mempermudah promosi produk, menarik minat pelanggan untuk berbelanja serta mempermudah dalam melakukan pemesanan produk dari jarak jauh. Sistem ini juga telah dapat mempermudah pihak toko Subur Tani dalam pencatatan laporan penjualan secara otomatis yang informasinya sangat detail.

Kata kunci : **Sistem Informasi, *E-commerce*, Pemesanan, PHP, MySQL**

ABSTRACT

THESIS TITLE : THE DESIGN OF A WEB-BASED E-COMMERCE INFORMATION SYSTEM AS A MEDIA PROMOTION AND PRODUCT ORDERING AT SUBUR TANI SHOP USING THE PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE.

NAME : SADDAM 'AFIF NAQLI

STUDENT NUMBER : 21101152610038

FACULTY : COMPUTER SCIENCE

FIELD OF STUDY : INFORMATION SYSTEMS

ADVISOR I : Dr. Jhon Very, S.Kom., M.M., M.Kom

ADVISOR II : Radius Prawiro, S.Kom., M.Kom

The development of the world in this era of globalization is increasingly rapid, especially in the field of information technology. Almost all aspects of life from various fields must be supported by adequate information technology, including in the business sector. Websites in the form of e-commerce are already a necessity for today's advanced business fields as one of the important aspects that can attract consumer interest as a new marketing channel with a wider market reach. Toko Subur Tani is a shop that provides various types of fertilizers, pesticides, agricultural tools and quality seeds. This research aims to create an e-commerce information system to facilitate product promotion and provide online shopping services without having to make purchases directly to the store. This e-commerce information system was built using the PHP programming language and MySQL database for better storage and management of product, customer and transaction data. The e-commerce system that has been built can help the Subur Tani store in designing an e-commerce system so that this system can facilitate product promotion, attract customers to shop and make it easier to order products remotely. This system has also been able to facilitate the Subur Tani store in recording sales reports automatically whose information is very detailed.

Keywords: Information System, E-commerce, Ordering, PHP, MySQL