

ABSTRACT

Title : **BUILDING E-COMMERCE WEBSITE PROCESSING DATA TRANSACTION SALES AND ORDERING MUSLIM CLOTHES AS A PROMOTIONAL MEDIA ON MUSLIM STORE MADINAH BY USING PHP PROGRAMMING LANGUAGES, CODEIGNITER AND MYSQL DATABASE**

Name : **TIO RAMADAN SAPTO HARI**

Student Number : **16101152610043**

Faculty : **COMPUTER SCIENCE**

Program of Study : **INFORMATION SYSTEM**

Advisor : **1. EVA RIANTI, S.Kom., M.Kom**
2. IRZAL ARIEF WISKY, S.Kom., M.Kom

The business sector is the sector most affected by the development of information and telecommunications technology. Through e-commerce can have the same opportunities in order to compete and succeed in doing business in cyberspace. E-Commerce (Electronic Commerce) has recently been rife with the emergence of thousands of companies offering merchandise on websites. And the development of information technology and the internet today is also equipped with a web-base application and supported by the framework. Framework is a collection of code in the form of a library (library) and tools (tools) that are integrated in such a way as one framework (framework) to facilitate and speed up the process of developing web applications. Some frameworks currently exist are CodeIgniter, Laravel, Yii, Zend Framework, Symfony, and CakePHP.

Keywords: Business, E-Commerce, Framework, Codeigniter

ABSTRAK

Judul : **MEMBANGUN WEBSITE E-COMMERCE
PENGOLAHAN DATA TRANSAKSI PENJUALAN
DAN PEMESANAN BUSANA MUSLIM SEBAGAI
MEDIA PROMOSI PADA MADINAH MUSLIM
STORE DENGAN MENGGUNAKAN BAHASA
PEMROGRAMAN PHP FRAMEWORK
CODEIGNITER DAN DATABASE MYSQL**

Nama : **TIO RAMADAN SAPTO HARI**

No.Bp : **16101152610043**

Fakultas : **ILMU KOMPUTER**

Program Studi : **SISTEM INFORMASI**

Dosen Pembimbing : **1. EVA RIANTI, S.Kom., M.Kom**
2. IRZAL ARIEF WISKY, S.Kom., M.Kom

Sektor bisnis merupakan sektor yang paling terkena dampak dari perkembangan teknologi informasi dan telekomunikasi. Melalui *e-commerce* dapat memiliki peluang yang sama agar dapat bersaing dan berhasil berbisnis di dunia maya. *E-Commerce (Electronic Commerce)* akhir-akhir ini telah marak dengan munculnya ribuan perusahaan yang menawarkan barang dagangannya di dalam website. Dan perkembangan teknologi informasi dan internet saat ini juga dilengkapi dengan sebuah aplikasi web-base dan didukung oleh *framework*. *Framework* adalah suatu kumpulan kode berupa pustaka (*library*) dan alat (*tool*) yang dipadukan sedemikian rupa menjadi satu kerangka kerja (*framework*) guna memudahkan dan mempercepat proses pengembangan aplikasi web. Beberapa *framework* ada pada saat ini adalah CodeIgniter, Laravel, Yii, Zend Framework, Symfony, dan CakePHP.

Kata Kunci : Bisnis, E-Commerce, Framework, Codeigniter