

ABSTRACT

Thesis Title : Implementation of Rapid Application Development Method in Building E-Commerce Website at Christine Hakim Padang Souvenir Center

Name : Virdha Tilana Putri

NO BP : 8101152610525

Study Program : Information System

Education Level : Strata1 (S1)

Supervisor : 1. Gushelmi, S.kom, M.Kom.
2. Larissa Navia Rani, S. Kom, M. Kom.

The use of information technology in all aspects of life has become an inseparable part in all activities of all circles of society. Especially in the business world. Christine Hakim Souvenir Center is a business engaged in the production and trade of Minang specialties. Currently, marketing and product promotion activities are still using banners and social media and reporting activities are still being done manually. This causes a waste of promotional costs and the accuracy of the report data may not be in line with changes in existing data. For this reason, an electronic sales information system (E-Commerce) was designed using the Rapid Application Development (RAD) method using the PHP programming language and MYSQL database. The program designed will produce an E-Commerce sales system that will help the sales system run, as well as a clear bookkeeping report to the leadership. With this new system, it is hoped that there will be changes in sales governance and good reporting. So that there are no more parties who are harmed by manual activities as they have felt so far.

Keywords: Information System, Sales, E-Commerce, Web, RAD

ABSTRAK

Judul Skripsi	: Implementasi Metode Rapid Application Development Dalam Membangun Website E-Commerce Pada Pusat Oleh-oleh Christine Hakim Padang
Nama	: Virdha Tilana Putri
NO BP	:18101152610525
Program Studi	:Sistem Informasi
Jenjang Pendidikan	:Strata1 (S1)
Pembimbing	: 1. Gushelmi, S.kom, M.Kom. 2. Larisa Navia Rani, S.Kom, M.Kom.

Penggunaan teknologi informasi dalam semua aspek kehidupan telah menjadi bagian yang tidak terpisahkan dalam semua aktifitas semua kalangan masyarakat . Terutama dalam dunia bisnis. Pusat Oleh-oleh Christine Hakim merupakan sebuah usaha yang bergerak di bidang produksi dan perdagangan makanan khas minang. Saat ini kegiatan pemasaran dan promosi produk masih menggunakan banner dan media sosial serta kegiatan pembuatan laporan masih dikerjakan dengan cara manual. Hal ini menyebabkan pemborosan biaya promosi dan keakuratan data laporan bisa saja tidak sesuai seiring dengan perubahan-perubahan data yang ada. Untuk itu dirancang sebuah sistem informasi penjualan elektronik (E-Commerce) menggunakan metode Rapid Application Development (RAD) menggunakan Bahasa pemograman PHP dan database MYSQL. Program yang dirancang akan menghasilkan sistem penjualan *E-Commerce* yang akan membatu sistem penjualan berjalan, serta adanya pembukuan laporan yang jelas kepada pimpinan. Dengan adanya sistem baru ini diharapkan adanya perubahan tata kelola penjualan dan pembuatan laporan dengan baik. Sehingga tidak ada lagi pihak yang dirugikan atas kegiatan manual seperti yang selama ini dirasakan.

Kata Kunci: Sistem Informasi, Penjualan, E-Commerce, Web, RAD