

PERANCANGAN SISTEM E-COMMERCE

PADA CV. ROMACO JAYA

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar

SARJANA TEKNIK

Program Studi Sistem Informasi



OLEH :

Nama : Yoga Somantri

NIM : 011405503125014

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2020

PERANCANGAN SISTEM E-COMMERCE

PADA CV. ROMACO JAYA

SKRIPSI

SARJANA TEKNIK

Program Studi Sistem Informasi



FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA

JAKARTA

2020

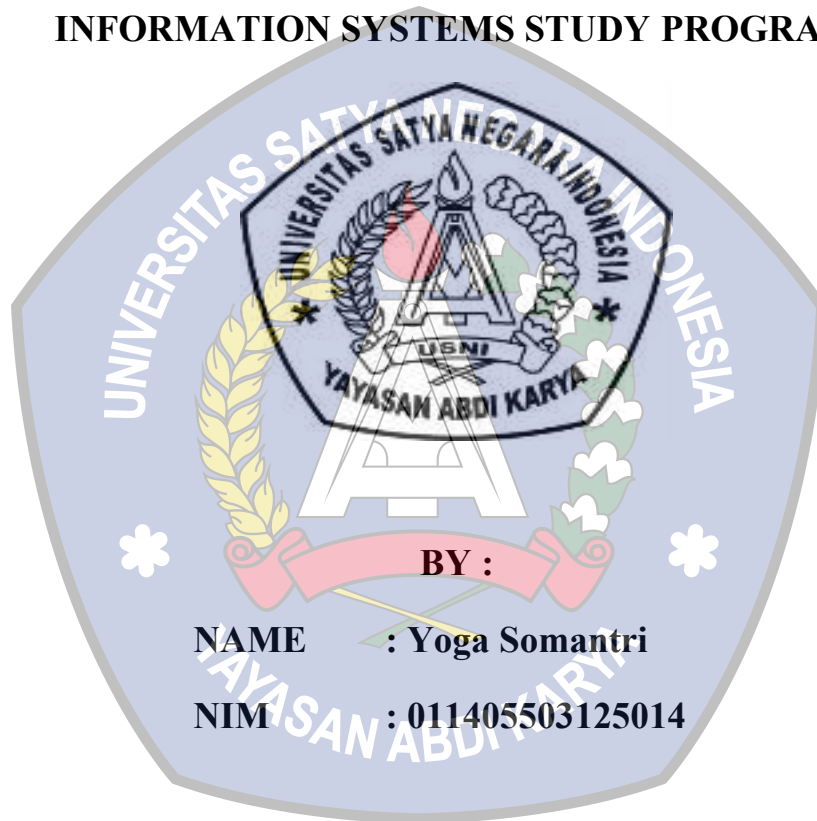
E-COMMERCE SYSTEM DESIGN

AT CV. ROMACO JAYA

THESIS

BACHELOR OF ENGINEERING

INFORMATION SYSTEMS STUDY PROGRAM



FACULTY OF ENGINEERING

SATYA NEGARA UNIVERSITY OF INDONESIA

JAKARTA

2020

ABSTRAK

CV. Romaco Jaya merupakan perusahaan yang bergerak dibidang penjualan Telpon, PABX, dan Faximile. CV. Romaco Jaya memiliki beberapa masalah diantaranya yaitu kesulitan dalam memasarkan produk, laporan penjualan dan pembayaran. Dalam pemasaran produk masih menggunakan cara manual yang menyebabkan produk masih kurang dikenal masyarakat luas. Oleh karena itu, diperlukan suatu sistem penjualan yang dapat melakukan pemasaran dan penjualan barang agar proses transaksi dapat dilakukan dengan mudah. CV. Romaco Jaya menggunakan beberapa tahap sesuai dengan langkah-langkah yang ada pada pembangunan perangkat lunak model waterfall, diantaranya yaitu tahap analisis, desain, implementasi dan testing. Sistem ini dirancang dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP yang dikombinasikan dengan database MySql. Hasil dari tugas akhir ini adalah dirancangnya sistem Ecommerce pada CV. Romaco Jaya yang dapat memberikan kemudahan pada konsumen untuk mendapatkan informasi produk dan dapat melakukan transaksi. CV. Romaco Jaya dapat memperoleh laporan yang komprehensif dan real time tentang data penjualan, serta sistem pembayaran bagi konsumen bisa lebih mudah karena telah menggunakan sistem pembayaran melalui transfer antar bank dan cod (cash on delivery).

Kata kunci : Internet, Website, Ecommerce.

ABSTRACT

CV. Romaco Jaya is a company engaged in the sale of telephone, PABX, and Faximile. CV. Romaco Jaya has several problems including the difficulties in marketing the product, sales and payment reports. In marketing the product still uses the manual way that causes the product is still less known to the wider community. Therefore, it takes a sales system that can do marketing and sales of goods so that the transaction process can be done easily. CV. Romaco Jaya use several stages in accordance with the steps in the development of the waterfall model software, including the stage of analysis, design, implementation and testing. The system is designed using the PHP programming language combined with the MySql database. The result of this final task is the design of an Ecommerce system on CV. Romaco Jaya that can provide convenience to consumers to get product information and can make transactions. CV. Romaco Jaya can obtain a comprehensive and real-time report on sales data, as well as payment systems for consumers can be easier because it has been using the payment system via interbank transfer and COD (cash on delivery).

Keywords: Internet, Website, Ecommerce.

