

## **ABSTRACT**

**THESIS TITLE : PERANCANGAN PORTAL PENJUALAN PAGAR STENLIS MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL (STUDI KASUS : CV. MAHESA KARYA SOLOK)**

**STUDENT NAME : SEPTIAN ILLAHI**  
**STUDENT NUMBER : 17101152610293**  
**STUDY PROGRAM : INFORMATION SYSTEM**  
**DEGREE GRANTED : STRATA 1 (S1)**  
**ADVISORS : 1. SURMAYANTI, S.Kom, M.Kom**  
**: 2. EVA RIANTI, S.Kom, M.Kom**

*CV. Karya Mahesa Solok is a company engaged in contractors, suppliers, suppliers and services for making stainless steel fences, which are in the business process. where the promotion and sales process is still conventional. This means that customers must come to CV. Karya Mahesa Solok to be able to make product purchases. Development and design of CV sales portal. Karya Mahesa Solok is a step to increase sales and product promotion so that it can provide benefits for the company. The purpose of building and designing this sales portal is so that customers can place orders for products without having to come to CV. Karya Mahesa Solok, the company can overcome the problem of product processing, order processing so as to make it easier for consumers to get information about CV. Mahesa Solok's work. This system is made using PHP program and MySQL database and editor using Sublime Text. The result of this research is the creation of a sales portal to be implemented on CV. Mahesa Solok's*

*work, apart from being used as a sales tool, can also be used as a promotional medium.*

*Keywords: Portal, Sales, CV. Karya Mahesa Solok, PHP, MySQL.*

## **ABSTRAK**

**JUDUL : PERANCANGAN PORTAL PENJUALAN PAGAR STENLIS MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL (STUDI KASUS : CV. MAHESA KARYA SOLOK)**

**NAMA : SEPTIAN ILLAHI**

**NOMOR BP : 17101152610293**

**PROGRAM STUDI : SISTEM INFORMASI**

**PEMBIMBING : 1. SURMAYANTI, S.Kom, M.Kom**

**: 2. EVA RIANTI, S.Kom, M.Kom**

CV. Karya Mahesa Solok merupakan perusahaan yang bergerak dibidang kontraktor, leveransir, supplier dan jasa pembuatan pagar stenlis, dimana dalam menjalani proses bisnis. dimana proses promosi dan penjualannya masih bersifat konvensional. Artinya pelanggan harus mendatangi CV. Karya Mahesa Solok untuk dapat melakukan pembelian produk. Pembangunan dan perancangan portal penjualan CV. Karya Mahesa Solok merupakan langkah untuk meningkatkan penjualan dan promosi produk sehingga dapat memberikan keuntungan bagi perusahaan. Tujuan membangun dan perancangan portal penjualan ini supaya pelanggan dapat melakukan pemesanan produk tanpa harus datang ke CV. Karya Mahesa Solok, pihak perusahaan pun dapat mengatasi masalah pengolahan produk, pengolahan pemesanan sehingga memberikan kemudahan kepada konsumen untuk mendapatkan informasi tentang CV. Karya Mahesa Solok. Sistem ini dibuat menggunakan program PHP dan database MySQL dan editornya menggunakan Sublime Text. Hasil dari penelitian ini adalah terciptanya sebuah portal penjualan untuk diimplementasikan pada CV. Karya Mahesa Solok, selain dapat digunakan sebagai sarana penjualan juga dapat digunakan sebagai media promosi.

Kata kunci : Portal, Penjualan, CV. Karya Mahesa Solok, PHP, MySQL.