

## ABSTRACT

**Title** : **Delivery and Information Management System for Book Data Stock Printing in Cv. Surya Services in Padang City Using Srm Method ( Supplier Relantionship Management Supported by Php Programming Language and Mysql Database).**

**Name** : **Nela Runista**  
**Student Number** : **16101152610623**  
**Faculty** : **Computer Science**  
**Program of Study** : **Information System**  
**Advisor I** : **Prof. Dr. Yuhandri, S.Kom, M.Kom**  
**Advisor II** : **Larrisa Navia Rani, S.Kom, M.Kom**

A study has been conducted by the writer on Cv. Jasa Surya, located in the city of Padang, by implementing the PHP programming language as an application that can help in the delivery system. The implementation of the PHP programming language in Surya Services is useful for developing organized delivery information systems. For this reason, data collection is done by interview and observation methods, in order to facilitate the authors in analyzing the current system. Then designed a new computer-based information system, output design, input design, file design and program flow of the new system with system design tools. The results of the analysis are applied to a delivery system program based on the PHP programming language with MySQL database storage. And this system is expected to improve the quality of information generated and help the Cv. Surya services for so on.

**Keywords:** *Delivery Sytem, Data Processing, SRM Method, PHP And MySQL.*

## ABSTRAK

**JUDUL : Sistem Informasi Pengiriman Dan Pengelolaan Data Stock Buku Cetak Pada Cv. Jasa Surya Dikota Padang Menggunakan Metode Srm ( Supplier Relantionship Management Didukung Bahasa Pemrograman Php Dan Database Mysql.**

**Nama : Nela Runista**  
**No.Bp : 16101152610623**  
**Fakultas : Ilmu Komputer**  
**Program Studi : Sistem Informasi**  
**Pembimbing I : Prof. Dr. Yuhandri, S.Kom, M.Kom**  
**Pembimbing II : Larrisa Navia Rani, S.Kom, M.Kom**

Suatu penelitian telah dilakukan penulis pada Cv. Jasa Surya yang berada di Kota Padang, dengan mengimplementasikan Bahasa pemrograman PHP sebagai aplikasi yang dapat membantu dalam sistem pengiriman. Pengimplementasian bahasa pemrograman PHP pada Jasa Surya berguna untuk mengembangkan system informasi pengiriman secara terorganisir. Untuk itu dilakukan pengumpulan data dengan metode wawancara dan observasi, agar mempermudah penulis dalam melakukan analisa terhadap sistem yang sedang berjalan. Kemudian dirancang sebuah sistem informasi baru yang berbasis komputer, disain output, disain input, disain file dan aliran program dari sistem yang baru dengan alat bantu perancangan sistem. Hasil dari analisa tersebut diterapkan pada suatu program sistem pengiriman yang berbasis bahasa pemrograman PHP dengan penyimpanan database MySQL. Dan sistem ini diharapkan dapat meningkatkan kualitas informasi yang dihasilkan dan membantu pihak Cv. Jasa Surya untuk seterusnya.

*Kata Kunci: Sistem Pengiriman, Pengelolaan Data, Metode SRM, PHP Dan MySQL.*