

## **Sistem Informasi Administrasi Karoseri Pada Salomo Trading Company Semarang**

**MARGARETHA LIEANTI**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,  
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [ling2\\_melli@yahoo.com](mailto:ling2_melli@yahoo.com)*

### **ABSTRAK**

Dalam setiap bisnis dagang perusahaan, dibutuhkan adanya sebuah sistem pengolahan data. Sistem tersebut harus sanggup mengolah data secara tepat, menghasilkan sebuah laporan yang dapat membantu perusahaan dalam mengambil keputusan. Salomo Trading Company adalah salah satu dari sekian banyak perusahaan bisnis yang masih menggunakan cara manual dalam pengolahan data, terutama pada divisi administrasi. Banyak masalah yang timbul akibat pengolahan data tidak berjalan sebagaimana mestinya mengingat sistem masih menggunakan cara manual. Masalah tersebut meliputi sekian banyak data konsumen tidak terorganisasi dengan baik, spesifikasi produk yang ditulis pada secarik kertas atau pada buku, sehingga membutuhkan waktu lebih lama untuk mencari satu dari sekian banyak produk, pembuatan PO (Purchasing Order) / Laporan pembelian yang membutuhkan waktu yang lama karena spesifikasi produk dan data nasabah tidak terkoneksi satu sama lain, dan masih banyak lagi masalah yang lain. Pada penelitian ini akan dibangun sebuah sistem yang sanggup mengolah data administrasi perusahaan dengan cepat dan efisien. Sistem dibangun menggunakan VB 6.0 dengan metode SDLC (System Development Life Cycle). Hasil dari sistem meliputi sebuah manajemen data konsumen yang baik, spesifikasi produk, pembuatan PO, dan tugas-tugas lain yang diperlukan untuk memperlancar bisnis Salomo Trading Company dalam waktu yang cepat dan efisien.

Kata Kunci : Administration System, SDLC Method, Salomo Trading Company, VB 6.0, Data base

## **Ordering Information System on Carrosserie Salomo Trading Company Semarang**

**MARGARETHA LIEANTI**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,  
Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [ling2\\_meili@yahoo.com](mailto:ling2_meili@yahoo.com)*

### **ABSTRACT**

In every business company trading, data maintenance system is required. The system must have ability to process data accurately, generating report that enable to support in company's business decision making. Salomo Trading Company is one of many business company that still use manual method, to precise in administration division. Many problems occur because of the data processing doesn't work well using manual method. Those problems such as many customer's data does not organized well enough, the product specification written in such papers or book, so it need more time to search one of them, PO (Purchasing Order) done in such a long time, because of product specification and customer's data are not linked each other, and still more. This research is about to build a system that can handle many administration data processes in quick and efficient way. The system made in VB 6.0 using SDLC (System Development Life Cycle) method. The result consist of customer's data management, product specification, PO handler, and all tasks needed to make sure business in Salomo Trading Company work well in quick and efficient way.

**Keyword** : Administration System, SDLC Method, Salomo Trading Company, VB 6.0, Data base