

## **ABSTRAK**

Butik bona adalah suatu perusahaan retail yang bergerak dalam bidang penjualan berbagai jenis batik dan produk garmen lainnya. Selama ini kegiatan pengelolaan penjualan pada butik ini masih dilakukan secara manual yaitu dengan menggunakan media kertas, kemudian baru dipindahkan ke komputer sehingga menyebabkan timbulnya permasalahan. Permasalahan yang timbul yaitu rentannya terjadi kesalahan dalam pencatatan data penjualan dikarenakan kasir mengalami kesulitan dalam mencari arsip-arsip yang ada sehingga pekerjaan menjadi kurang efisien.

Tujuan dari penelitian ini adalah membuat sistem informasi penjualan pada butik dalam mencatat transaksi penjualan langsung maupun transaksi penjualan melalui pemesanan dan menangani pembuatan laporan penjualan. Sistem informasi penjualan ini berupa aplikasi *Point Of Sales* (POS) yang mampu mewakili sistem informasi penjualan yang dirancang secara keseluruhan.

Pembuatan aplikasi *point of sales* ini menggunakan metode SDLC (*System Development Life Cycle*). Tahapan utama siklus hidup pengembangan sistem (*System development life cycle*) dapat terdiri dari beberapa tahap yaitu : perencanaan sistem, analisis sistem, desain sistem, seleksi sistem dan implementasi sistem.

Aplikasi ini dibuat dengan menggunakan teknologi perangkat lunak Visual Basic.Net versi 2003 dengan dukungan database SQL SERVER 2000. Sedangkan untuk pembuatan laporan digunakan Crystal Report versi 9.2 dan sistem ini telah berhasil diuji coba di Laboratorium Basis Data.

## **ABSTRACT**

Bona boutique is a retail company, which sells various kinds of batik and other fabric products. Nowadays, this boutique is still using selling management manually that is transforming from paper media to computer. However, the selling transaction information and the selling order are still being stored on paper, therefore causes problem. The problem is the susceptible in making mistakes in recording selling data because the cashier finds difficulty in finding the existing files therefore the work becomes less efficient.

The purpose of this study is to build selling information system in order to record the direct selling transaction and selling transaction by order and handling selling report. The selling information system is in form of *Point of Sales* application that is able to represent selling information system, which is totally planned.

The making of this point of sales application used SDLC method (System Development Life Cycle). The main phase of SDLC consists of some steps: System planning, system analysis, system design, system selection and system implementation.

This application was built using Visual Basic.Net software 2003 version with SQL SERVER 2000 support while making the report using Crystal Report 9.2. and it has been successfully conducted experiment in Data Base Laboratory.