

ABSTRACT

Thesis Title : Design Of Goods Information System With Supply Chain Management (SCM) Method At Amorette Cosmetic Shop In Sawahlunto Based On Multiuser

Name : Ivo Hidayatul Islami

No. BP : 18101152610024

Department : Information System

Advisor : 1. Eva Rianti, S.Kom, M.Kom

2. Firna Yenila, S.Kom, M.Kom

Amorette Cosmetics Shop is one of the Micro, Small and Medium Enterprises (MSMEs) engaged in selling cosmetics in Sawahlunto City which sells various cosmetic items that can be stocked every month. However, Amorette Cosmetics Store still obtains information on existing inventory of goods from purchase notes obtained from suppliers. As a result, the existing data is not summed efficiently and inventory information is sometimes unclear. One technique that can be applied in developing an inventory information system is to determine the amount of inventory based on demand, inventory, and production data. It is hoped that using the Supply Chain Management (SCM) method can help the company in determining the amount of inventory in the store every day.

Keywords: Information System Design, Inventory, Supply Chain Management (SCM).

ABSTRAK

JUDUL : **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN BARANG DENGAN MENGGUNAKAN METODE *SUPPLY CHAIN MANAGEMENT* (SCM) PADA TOKO KOSMETIK AMORETTE DI SAWAHLUNTO BERBASIS MULTIUSER**

NAMA : **IVO HIDAYATUL ISLAMI**

NO. BP : **18101152610024**

FAKULTAS : **ILMU KOMPUTER**

JURUSAN : **SISTEM INFORMASI**

DOSEN PEMBIMBING : **1. Eva Rianti, S.Kom., M.Kom.**
2. Firna Yenila, S.Kom., M.Kom.

Toko Kosmetik Amorette merupakan salah satu usaha yang bergerak di bidang penjualan kosmetik di Kota Sawahlunto yang menjual berbagai barang kosmetik yang dapat di stok untuk setiap bulannya. Namun, Toko Kosmetik Amorette masih memperoleh data informasi persediaan barang yang ada dari nota pembelian yang didapat dari supplier. Akibatnya, data yang ada tidak terjumlah dengan efisien dan informasi persediaan barang terkadang tidak jelas keberadaannya. Salah satu teknik yang dapat diterapkan dalam mengembangkan sistem informasi persediaan barang untuk menentukan jumlah persediaan stok barang berdasarkan daya permintaan, persediaan, dan data produksi. Diharapkan dengan menggunakan metode *Supply Chain Management* (SCM) ini dapat membantu pihak-pihak perusahaan dalam menentukan jumlah persediaan barang pada toko setiap harinya.

Kata kunci : **Perancangan Sistem Informasi, Persediaan Barang, *Supply Chain Management* (SCM).**