

ABSTRACT

TITLE : **DESIGN AND IMPLEMENTATION OF A FINANCIAL STATEMENT INFORMATION SYSTEM USING THE WEIGHTED AVERAGE COST METHOD AT UD. RIZKY USES THE PHP PROGRAMMING LANGUAGE AND MYSQL DATABASE**

NAME : **SYLVANA FADILLAH**

NOBP : **16101152610390**

FAKULTY : **ILMU KOMPUTER**

STUDY PROGRAM : **SISTEM INFORMASI**

COUNSELLOR : **1. Dr. JULIUS SANTONY, S.Kom, M.Kom**
2. MARDISON, S.Kom, M.Kom

Organizing inventory is important because it greatly influences the smooth distribution process of the company. As for the current system, data and transaction activities are still carried out manually and recorded using paper or books. Therefore, information is needed in the form of reports in a fast time. For this reason, a new computerized system built using the Weighted Average Cost method can help UD. Rizky in processing financial statements. The system design that is supported by the PHP programming language and MySQL database will provide solutions to the problems encountered.

Keywords : *Inventory, Information System, Financial Statements*

ABSTRAK

JUDUL : **PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI LAPORAN KEUANGAN DENGAN METODE WEIGHTED AVERAGE COST PADA UD. RIZKY MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL**

NAMA : **SYLVANA FADILLAH**

NOBP : **16101152610390**

FAKULTAS : **ILMU KOMPUTER**

PROGRAM STUDI : **SISTEM INFORMASI**

DOSEN PEMBIMBING : **1. Dr. JULIUS SANTONY, S.Kom, M.Kom.**
2. MARDISON, S.Kom, M.Kom.

Mengatur persediaan barang merupakan hal penting karena sangat mempengaruhi kelancaran proses pendistribusian perusahaan tersebut. Adapun sistem yang berjalan saat ini, data-data serta kegiatan transaksi masih dilakukan secara manual dengan dicatat menggunakan kertas atau buku. Oleh karena itu, dibutuhkan informasi berupa laporan dalam waktu yang cepat. Untuk itu dibangun sistem baru yang terkomputerisasi dengan metode Weighted Average Cost dapat membantu UD. Rizky dalam mengolah laporan keuangan. Perancangan sistem yang didukung bahasa pemrograman PHP dan database MySQL akan memberikan solusi terhadap masalah-masalah yang dihadapi.

Kata Kunci : *Persediaan, Sistem Informasi, Laporan Keuangan*