

ABSTRAK

Aprila Dewi (12134490), Pembuatan Aplikasi *Warehouse Inventory* Pada PT. Cemindo Gemilang Pontianak.

Dewasa ini perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi semakin maju dan berkembang dengan cepat. Perkembangan teknologi yang cepat mampu membantu manusia dalam beraktifitas, mempermudah untuk mendapatkan informasi, dan menambah wawasan PT. Cemindo Gemilang Pontianak merupakan salah satu cabang perusahaan pengantongan Semen Merah Putih. Pada proses transaksi pembelian *spare part* dan bahan baku pada perusahaan ini sudah menggunakan sistem *Enterprise Resource Planning* (ERP) namun pada proses penyimpanan dan masuk keluarnya barang belum memanfaatkan teknologi secara baik untuk kepentingan *inventory* gudang mereka. Hal ini mengakibatkan lamanya proses pembuatan laporan dan proses kontrol stok oleh staf gudang. Terdapat permasalahan yang perlu ditangani yaitu masuk keluarnya barang yang tidak terkontrol dengan baik sehingga menyulitkan staf gudang dalam pembuatan laporan yang akurat, Sehingga diperlukannya sebuah aplikasi *warehouse inventory* untuk menangani permasalahan tersebut.

Kata Kunci: *Warehouse Inventory, Semen Merah Putih*

ABSTRACT

Aprila Dewi (12134490), Warehouse Inventory Application Creation At PT. Cemindo Gemilang Pontianak.

Today the development of science and technology is increasingly advanced and developing rapidly. Rapid technological developments capable of assisting humans in the activity, facilitate to obtain information, and add insight PT. Cemindo Gemilang Pontianak is one of the branches of Semen Merah Putih bagging company. In the process of purchase transactions spare parts and raw materials in this company is already using Enterprise Resource Planning (ERP) system but in the process of storage and entry of the goods have not utilized the technology well for the interest of their warehouse inventory. This resulted in the length of the process of report generation and stock control process by the warehouse staff. There is a problem that needs to be addressed is the entry of out of goods that are not well controlled so difficult for warehouse staff in making accurate reporting, So that required a warehouse inventory application to handle the problem.

Keywords: *Warehouse Inventory, Semen Merah Putih*