

INTISARI

Penulisan Tugas Akhir ini dilatar belakangi oleh pencatatan persediaan dan penjualan pada Handayani Poultry Shop (PS) yang masih dilakukan secara manual. Pengelolaan persediaan yang baik akan meminimalisir kerusakan, mengurangi tingkat ketidakpastian jumlah persediaan, dan kesalahan penghitungan keuntungan. Oleh karena itu dirancang sebuah sistem informasi persediaan barang yang terintegrasi dengan penjualan supaya data menjadi lebih akurat, efisien, dan tersusun rapi secara otomatis. Sistem ini berbasis Microsoft Excel dan menggunakan *Visual Basic for Application* (VBA) supaya mudah dipahami oleh pengguna. Tujuan penulisan ini adalah untuk mengetahui sistem pengelolaan persediaan dan penjualan Handayani PS serta membuat rancangan sistem informasi yang cocok pencatatan persediaan dan penjualan Handayani PS. Penulisan ini menggunakan metode penelitian deskriptif kualitatif. Hasil akhir sistem berupa laporan laba rugi dimana dapat digunakan untuk bahan pengawasan dan dasar pengambilan keputusan oleh pemilik perusahaan.

Kata kunci: Microsoft Excel, persediaan, sistem, sistem informasi, VBA.

ABSTRACT

The background of writing this Final Project is by recording inventory and sales at the Handayani Poultry Shop (PS) which is still done manually. Good inventory management will minimize damage, reduce inventory quantity uncertainty, and profit calculation errors. Therefore, an inventory information system is designed that is integrated with sales so that the data becomes more accurate, efficient, and neatly arranged accurately. This system is based on Microsoft Excel and uses Visual Basic for Application (VBA) to be easily accessible by users. The purpose of this paper is to determine the inventory management system and sales of Handayani PS and to design an information system suitable for recording inventory and sales of Handayani PS. This writing uses descriptive qualitative research methods. The final result of the system is in the form of an income statement which can be used as material for supervision and the basis for decision making by company owners.

Keywords: Microsoft Excel, inventory, system, information system, VBA.