



RINGKASAN

FAYZA YURIDA. Pembuatan Aplikasi Sederhana Persediaan Barang Dagang Berbasis Microsoft Excel pada CV Rumah Pakan. *Making a Simple Application for Merchandise Inventory Based on Microsoft Excel at CV Rumah Pakan.* Dibimbing oleh RATIH PRATIWI.

Sistem akuntansi persediaan dalam suatu usaha dagang bertujuan untuk melindungi harta dan informasi mengenai persediaan lebih dapat di percaya dan akurat. Persediaan memerlukan pengelolaan dan pengendalian khusus, berhubungan dengan peranannya yang sangat menentukan kelancaran operasional suatu perusahaan. Oleh karena itu dengan perkembangan teknologi yang semakin pesat diharapkan dapat dimanfaatkan untuk meningkatkan kinerja sebuah perusahaan dalam melakukan pengelolaan terhadap persediaan. CV Rumah Pakan sebagai perusahaan distributor makanan hewan ternak dan peliharaan, selalu melakukan pengawasan dan pencatatan terhadap persediaan barang di gudang. Setiap hari kepala gudang menangani pemesanan barang dari konsumen, melakukan permintaan barang saat mencapai stok minimal, dan mengatur alur keluar masuknya barang. Teknologi informasi dapat dimanfaatkan untuk pengolahan data persediaan barang. Penggunaan sistem yang terkomputerisasi akan lebih banyak menghemat waktu, tidak menyita banyak tenaga, dan menghasilkan keakuratan penyajian data.

Tujuan dari penulisan tugas akhir ini adalah untuk menjelaskan sistem persediaan pada CV Rumah Pakan saat ini dan menjelaskan rancangan aplikasi persediaan barang berbasis microsoft excel pada CV Rumah Pakan. Metode pengumpulan data yang dilakukan yaitu dengan observasi, wawancara, dokumentasi, dan studi pustaka.

CV Rumah Pakan adalah salah satu distributor makanan hewan di daerah Kota Bogor. Pencatatan pada sistem akuntansi persediaan saat ini pada CV Rumah Pakan dilakukan secara manual dan menggunakan aplikasi mesin kasir yang membantu transaksi penjualan yaitu bernama MOKA POS (*Point Of Sale*). Salah satu kelemahan aplikasi MOKA POS adalah pada pengaturan HPP (Harga Pokok Persediaan) yang berbeda dengan praktiknya, pada MOKA POS menggunakan metode rata-rata (*Average*) sedangkan dalam praktiknya menerapkan metode FIFO (*First In-First Out*). Berdasarkan perbedaan tersebut maka CV Rumah Pakan menggunakan pencatatan secara manual untuk menyalin kembali data penjualan, pembelian, kartu stok dan juga menghitung laba penjualannya. Untuk mengatasi perbedaan tersebut dirancanglah aplikasi sederhana persediaan dagang yang telah disesuaikan dengan kebutuhan CV Rumah Pakan. Aplikasi yang dirancang terdiri dari menu Home, daftar supplier, daftar customer, daftar barang, lembar transaksi keluar-masuk barang, kartu persediaan, laporan persediaan barang, laporan penjualan per item barang dan per customer, laporan pembelian per barang dan per supplier, laporan penjualan dan pembelian secara keseluruhan, dan format laporan laba kotor.

Kata kunci : aplikasi, microsoft excel, persediaan barang dagang, sistem akuntansi persediaan