

## **ABSTRAK**

Teknologi informasi yang semakin berkembang di berbagai bidang usaha semakin tidak terlepas dari pengaruh teknologi informasi. Pada suatu perusahaan yang bergerak di bidang dagang, proses obat masuk dan obat keluar merupakan hal yang umum terjadi. Sehingga diperlukan pencatatan obat masuk maupun keluar, apabila proses tersebut masih manual maka akan mempengaruhi efisiensi kerja dan kurangnya keakuratan data. Sebagai perusahaan yang bergerak di bidang jual beli obat Apotek Puskesmas Ngantru tentu saja harus mempunyai infrastruktur yang menunjang dalam memudahkan pertukaran informasi secara cepat untuk mengetahui arus proses masuk dan keluar sebuah bahan produksi.

Kelemahan sistem yang diterapkan Apotek Puskesmas Ngantru saat ini adalah masih menggunakan metode pencatatan persediaan barang yg menggunakan aplikasi pengolah angka (Ms. Excel). Dan kurang akuratnya data antara jumlah obat di gudang dengan bagian pencatatan obat, sehingga menyebabkan selisih jumlah obat serta tumpang tindihnya obat yang disimpan di gudang sehingga menyulitkan untuk rekapitulasi data.

Melihat hal ini maka diperlukan sistem informasi yang handal dan mampu mengatasi berbagai masalah yang muncul. Selain itu pemanfaatan sistem manajemen yang tepat akan membuat efektif dan efisien dalam mengontrol sistem tersebut secara informatif.

*Kata Kunci: Sistem Informasi Persediaan Obat, Puskesmas Ngantru Tulungagung.*