

ABSTRAK

Di dalam dunia perdagangan maupun industri, bagian Logistik memegang peranan yang sangat penting, terutama yang berhubungan dengan gudang, karena dari bagian Logistik inilah salah satu aset perusahaan yang sangat penting yaitu stok. Pada bagian logistik ini posisi stok dapat diketahui secara pasti melalui laporan-laporan yang dihasilkan. Dan dari laporan-laporan inilah bagian-bagian lain dapat mengambil keuntungan dari laporan/ informasi yang dihasilkan oleh bagian logistik.

Akan tetapi kendala yang dihadapi adalah kurang cepatnya informasi yang dihasilkan oleh bagian Logistik karena masih cara manual dalam perhitungan maupun pembuatan laporan mengenai posisi stok pada saat tertentu. Sehingga kecepatan dan ketepatan laporan menjadi kurang terjamin selain itu fungsi kontrol terhadap posisi stok menjadi kurang karena masih manualnya cara yang dipakai, sehingga jalan keluar yang dipakai adalah menggunakan sarana komputer sebagai salah satu alat untuk meringankan tugas-tugas bagian logistik baik dalam perhitungan, pembuatan ataupun kontrol pada stok sehingga akan menguntungkan perusahaan baik dari segi finansial ataupun dari segi waktu. selain itu dengan menggunakan komputer sebagai sarana kontrol pada posisi stok maka dapat pula dilakukan estimasi-estimasi secara tepat untuk order barang dimasa yang akan datang.

Kendala-kendala diatas juga dihadapi PT Merapi Utama Pharma. Sebagai salah satu perusahaan besar farmasi dan distributor obat, PT Merapi Utama Pharma mempunyai masalah-masalah yang sangat serius pada bagian logistik sehingga diperlukan penanganan yang serius pula.

Dalam menghadapi masalah itu PT.Merapi Utama Pharma mengganti proses-proses yang ada pada bagian logistik dari manual menjadi terkomputerisasi yaitu dengan menggunakan program aplikasi merapi II , sehingga masalah-masalah yang terjadi tersebut dapat diminimalisasi dan terjadinya kesalahan-kesalahan perhitungan posisi stok bisa dikurangi.