

ABSTRAK

Dewisartika. Studi Perancangan Sistem Pergudangan. Tugas Akhir Program Studi D3 Teknik Industri, Jurusan Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo 2012.

Penelitian ini bertujuan untuk memberikan sumbangan pikiran yang cukup berarti bagi perusahaan dalam perancangan sistem pergudangan serta perusahaan dapat mengambil langkah-langkah perbaikan untuk dapat menekan produk yang menumpuk. Yang menjadi permasalahan di sini adalah bagaimana merancang sistem pergudangan yang sesuai agar persediaan produk optimal dan tidak ada barang yang menumpuk. Adapun metode yang digunakan adalah metode Klasifikasi ABC, yang mana metode ini dipergunakan dalam pengendalian inventori (*inventory control*). Khususnya untuk persediaan produk akhir pada gudang. Dari hasil penelitian yang telah dilakukan bahwa di PT. Awet Sarana Sukses perlu rancangan sistem pergudangan yang baru agar persediaan bisa optimal dan tidak ada produk yang menumpuk.

Kata Kunci: *Perancangan Sistem Pergudangan, Klasifikasi ABC*