

# **ANALISIS PENYEDIAAN BAHAN BAKU PADA PT SINAR ASIH SAJATI KERAMIK**

**Tb Indra Mangku Alam, Mujiyana, SE., MM**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ekonomi, 2007

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : pengendalian bahan baku

Abstraksi :

Penulisan Ilmiah ini dimaksudkan untuk mengetahui persediaan bahan baku pada PT Sinar Asih Sajati Keramik. Dengan mengadakan tinjauan langsung ke perusahaan untuk memperoleh data yang dibutuhkan dan studi pustaka dengan mempelajari buku-buku yang berkaitan dengan Manajemen Produksi. Dalam menganalisa persediaan bahan baku pada PT Sinar Asih Sajati Keramik, data-data yang digunakan yaitu: a. Kebutuhan dan pembelian bahan baku tahun 2004 2006 b. Biaya pemesanan tahun 2004 2006 c. Biaya penyimpanan tahun 2004 2006 Dalam melakukan proses produksi, PT Sinar ASih Sajati Keramik pada tahun 2004 2006 masih belum ekonomis ini dikarenakan besarnya biaya untuk mengadakan persediaan bahan baku. Pembuktian ini dapat dilihat dengan adanya perbedaan yang cukup berarti antara jumlah pembelian bahan baku senyatanya dengan jumlah pembelian bahan baku dengan menggunakan metode EOQ, untuk Ulano sebesar 4 kg (tahun 2004), 4,19 kg (tahun 2005), 4,67 kg (tahun 2006) sedangkan OPL sebesar 84,86 kg (tahun 2004), 93,86 kg (tahun 2005), 102,28 (tahun 2006). Selain yang telah saya kemukakan di atas, masih ada perbedaan pula antara Total Inventory Cost senyatanya dengan Total Inventory Cost menurut metode EOQ. Namun penulis juga melihat jumlah frekuensi pemesanan jika dilihat dari metode EOQ, sebaiknya perusahaan di dalam melakukan pemesanannya tidak terlalu sering. Sehingga tidak mengakibatkan biaya pemesanan lebih besar.