

**PERENCANAAN DAN PENGENDALIAN PERSEDIAAN
BAHAN BAKU UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI
BIAYA PADA PGT REJOWINANGUN-PERUM
PERHUTANI UNIT II
TRENGGALEK-JAWA TIMUR**

**DIAJUKAN UNTUK MEMENUHI SEBAGIAN PERSYARATAN DALAM
MEMPEROLEH GELAR SARJANA EKONOMI
DEPARTEMEN AKUNTANSI
PROGRAM STUDI AKUNTANSI**



**Diajukan oleh:
ADINA PARAMITA RACHMAWATI
NIM: 040610214**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS AIRLANGGA
SURABAYA
2010**

**PERENCANAAN DAN PENGENDALIAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU
UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI BIAYA PADA PGT
REJOWINANGUN-PERUM PERHUTANI UNIT II
JAWA TIMUR**

ABSTRAKSI

Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) dalam manajemen persediaan tradisional yaitu metode yang menggunakan perhitungan matematika sebagai alat bantu utama dalam memecahkan masalah kuantitatif sistem persediaan yang efisien, yaitu berapa kuantitas pemesanan dan kapan bahan baku tersebut dipesan sehingga meminimalisasi biaya persediaan serta berapa jumlah cadangan pengaman yang diperlukan. Keakuratan tersedianya bahan baku dengan jumlah yang tepat membantu manajemen dalam mengambil keputusan dalam proses pengadaan bahan baku.

Penelitian ini dilakukan terhadap kasus PGT Rejowinangun yang menunjukkan bahwa perusahaan mengalami kelebihan persediaan (*overstock*) pada bahan baku utama yaitu getah pinus. Situasi seperti ini menyebabkan total biaya persediaan yang dikeluarkan cukup tinggi sebesar Rp . 94.553.687. Hal ini dikarenakan departemen operasi lebih mementingkan keefektifan kinerjanya tanpa melihat keefisienan pada departemen keuangan.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa perusahaan kurang efisien dalam pembelian persediaan bahan baku. Dengan pengguna metode EOQ diharapkan perusahaan dapat mencapai efisiensi biaya dengan cara menghemat total biaya persediaan sebesar Rp 8.905.071. Hasil penelitian ini diharapkan dapat memberikan kontribusi positif kepada pihak manajemen dalam proses perencanaan dan pengendalian pembelian persediaan bahan baku.

Kata kunci : *pembelian persediaan bahan baku, metode eoq, efisiensi biaya.*