

ABSTRAK

MUH. AFIF UMAIR, Tahun 2018 "Analisis penerapan metode *Just in time* dalam Upaya Meningkatkan Efisiensi Biaya Produksi pada PT. Frigoglass Indonesia". Skripsi. Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Makassar. Pembimbing I Edi Jusriadi dan Pembimbing II Abd. Salam HB.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penerapan metode *Just in time* pada PT. Frigoglass Indonesia serta mengetahui peran metode *Just in time* di dalam meningkatkan efisiensi biaya produksi pada PT. Frigoglass Indonesia. Jenis penelitian yang digunakan adalah metode deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Pengumpulan data dilakukan dengan wawancara, *searching* internet dan studi perpustakaan. Data yang diolah adalah laporan persediaan tahun 2017 serta data produksi *cooler* FV 650 yang di dapatkan dari PT. Frigoglass Indonesia. Teknik perhitungan yang digunakan adalah menghitung total biaya produksi berdasarkan kebijakan perusahaan, metode EOQ, dan metode JIT/EOQ, serta menghitung siklus waktu dalam proses produksi *cooler* FV 650. Berdasarkan hasil perhitungan disimpulkan bahwa kebijakan pengendalian persediaan yang dilakukan perusahaan belum maksimal terlihat dari total biaya produksi yang dikeluarkan sebesar Rp.12.273.236,- dibandingkan dengan metode JIT/EOQ sebesar Rp.2.657.265,- sehingga total biaya yang dihemat sebesar Rp.9.615.971,- dan waktu yang efisien untuk menyelesaikan produksi *cooler* FV 650 adalah 0,68 menit.

Kata kunci : *just in time* , efisiensi biaya produksi