

**PENERAPAN METODE *JUST IN TIME* (JIT) DALAM MENINGKATKAN  
PRODUKTIVITAS DAN EFISIENSI BIAYA PERSEDIAAN BAHAN BAKU  
PADA PT. CHIKAL JAYA MAKMUR**

**Oleh :**

**Dita Susilawati**

**ABSTRAK**

*Just In Time* (JIT) merupakan suatu sistem produksi yang hanya dilakukan ketika adanya permintaan dari pelanggan dengan menekan biaya pemborosan sehingga akan menghasilkan produk yang berkualitas dengan penyelesaian produksi tepat waktu. Studi ini bertujuan untuk mengetahui penerapan metode *Just In Time* (JIT) pada PT. Chikal Jaya Makmur, dimana dengan penerapan metode *Just In Time* (JIT) apakah dapat meningkatkan produktivitas dan efisiensi biaya persediaan bahan baku. Metode yang digunakan untuk studi ini adalah metode kuantitatif yaitu berupa angka dalam memproses data serta metode pengumpulan data meliputi observasi, wawancara, studi kepustakaan, dan studi dokumen.

Berdasarkan hasil studi menunjukkan bahwa PT. Chikal Jaya Makmur sudah menerapkan metode *Just In Time* (JIT) dalam kegiatan operasionalnya. Namun, metode *Just In Time* (JIT) tersebut belum diterapkan dengan sepenuhnya karena masih terdapat beberapa kegiatan yang belum sesuai dengan konsep *Just In Time* (JIT). Nilai *Manufacturing Cycle Efficiency* (MCE) setelah penerapan *Just In Time* (JIT) belum dapat meningkatkan produktivitas dan perusahaan dapat meningkatkan efisiensi biaya persediaan bahan baku jika perhitungan biaya menggunakan metode *Just In Time* (JIT).

**Kata Kunci : *Just In Time* (JIT), Produktivitas, Efisiensi Biaya Persediaan Bahan Baku.**

***THE APPLICATION OF THE JUST IN TIME (JIT) METHOD IN  
INCREASING THE PRODUCTIVITY AND COST EFFICIENCY OF RAW  
MATERIAL INVENTORY ON PT. CHIKAL JAYA MAKMUR***

***By :***

**Dita Susilawati**

**ABSTRACT**

*Just In Time (JIT) is a production system that is only carried out when there is a request from a customer by reducing waste costs so that it will produce a quality product with timely production completion. This study aims to determine the application of the Just In Time (JIT) method at PT. Chikal Jaya Makmur, where the application of the Just In Time (JIT) method can increase productivity and cost efficiency of raw material supplies. The method used for this research is a quantitative method, namely in the form of numbers in data processing and data collection methods include observation, interviews, literature study, and document study.*

*Based on the study results show that PT. Chikal Jaya Makmur has implemented the Just In Time (JIT) method in its operational activities. However, the Just In Time (JIT) method has not been fully implemented because there are still several activities that are not in accordance with the Just In Time (JIT) concept. The value of Manufacturing Cycle Efficiency (MCE) after the implementation of Just In Time (JIT) has not been able to increase productivity and companies can increase the efficiency of raw material inventory costs if the cost calculation uses the Just In Time (JIT) method.*

***Keyword : Just In Time (JIT), Productivity, Cost Efficiency Of Raw Material Inventory.***