

*This research is aimed to analyze the implementation of Just in Time method on PT. Harmonize Invitation to improve the efficiency of raw material. The research object is PT. Harmonize Invitation is a company which engages in the field of printing.*

*Purchasing method has been done by using qualitative method whereas the data analysis technique has been done by using descriptive analysis. The researcher conducts qualitative approach because he is not proven hypothesis, but the researcher compares and analyzes the implementation of the traditional and Just In Time (JIT) methods of inventory of raw materials.*

*It has been found from the result of research which shows that the average amount of inventory is still quite high from the number of needs by using traditional methods, the frequency of purchasing which has been made once in two months. This results have made the incurred storage cost is getting high due to the cost in raw material inventory. Therefore, the existence of just in time purchasing system (JIT) is required in order to improve the cost efficiency of raw material inventory. In which, the raw material inventory has been adjusted with the required demand. The purchasing frequency of raw materials has been increased to once in a month with the amount which has been planned. By applying the just in time (JIT) method, the steps which have been carried out: conducting a selection of suppliers who are capable of delivering raw materials on time, engaging a long-term contracts with suppliers, and establishing information networks with suppliers*

*Based on the discussion which has been done by using just in time system in ordering cost and storage cost, it becomes more efficient than traditional system, then the company should implement just in time method and establish information network with suppliers in fulfilling company requirement.*

**Keywords:** Purchasing JIT, purchasing cost, and storage cost

## **INTISARI**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis penerapan metode *Just In Time* pada PT. Harmonize Invitation untuk meningkatkan efisiensi bahan baku. Obyek dalam penelitian ini adalah PT. Harmonize Invitation yang merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang percetakan.

Metode pembelian yang digunakan adalah metode kualitatif, sedangkan teknik analisis data yang digunakan adalah analisis deskriptif. Peneliti melakukan pendekatan kualitatif karena tidak sedang membuktikan hipotesis, melainkan membandingkan dan menganalisis penerapan persediaan bahan baku metode tradisional dan metode *Just In Time* (JIT).

Dari hasil penelitian menunjukkan adanya rata-rata jumlah persediaan yang masih cukup tinggi dari jumlah kebutuhan dengan menggunakan metode tradisional, frekuensi pembelian yang dilakukan 1 kali dalam dua bulan. Hal ini menyebabkan tingginya biaya penyimpanan yang ditimbulkan akibat biaya di persediaan bahan baku. Oleh karena itu, untuk meningkatkan efisiensi biaya persediaan bahan baku diperlukan adanya sistem pembelian *just in time* (JIT). Dimana dalam sistem ini, persediaan bahan baku disesuaikan dengan kebutuhan yang diperlukan. Frekuensi pembelian bahan baku dinaikkan menjadi 1 kali dalam sebulan dengan jumlah yang telah direncanakan. Dengan menerapkan metode *just in time* (JIT), langkah-langkah yang dilakukan adalah: melakukan seleksi pemasok yang mampu mengirim bahan baku dengan tepat waktu, melakukan kontrak jangka panjang dengan pemasok, dan membentuk jaringan informasi dengan pemasok.

Berdasarkan pembahasan dengan menggunakan sistem *just in time* biaya pemesanan dan biaya penyimpanan lebih efisien daripada menggunakan sistem tradisional, maka perusahaan sebaiknya menerapkan metode *just in time* dan membentuk jaringan informasi dengan pemasok dalam memenuhi kebutuhan perusahaan.

Kata kunci: JIT pembelian, biaya pembelian, dan biaya penyimpanan.