

ABSTRAK

PERBANDINGAN PENDEKATAN *JUST-IN-TIME* DENGAN MANAJEMEN PERSEDIAAN KONVENSIONAL DALAM PENGELOLAAN PERSEDIAAN BAHAN BAKU

Studi Kepustakaan

Ruddy Susanto Salim
Universitas Sanata Dharma
Yogyakarta
1999

Tujuan penelitian ini adalah untuk memperdalam teori mengenai sistem pengelolaan persediaan bahan baku menurut pendekatan *Just-In-Time* dan Manajemen Persediaan Konvensional, melihat sampai sejauh mana keunggulan dan kelemahan yang dimiliki oleh kedua sistem tersebut dan kemudian melihat persamaan dan perbedaan dari kedua sistem dengan cara membandingkannya.

Metode yang digunakan untuk mengumpulkan data adalah dengan metode studi pustaka. Sumber-sumber penulisan dikumpulkan dari berbagai buku, artikel dan majalah. Data yang dikumpulkan berupa data kualitatif dan data kuantitatif. Data kualitatif digunakan untuk menjawab permasalahan yang bersifat teoritis, sedangkan data kuantitatif digunakan untuk menjawab contoh-contoh soal praktis yang dapat memperjelas permasalahan yang ada.

Kesimpulan yang dapat diambil dari hasil penelitian ini adalah bahwa dalam rangka pengelolaan persediaan bahan baku, baik *Just-In-Time* maupun Manajemen Persediaan Konvensional sama-sama berupaya untuk meminimalkan biaya-biaya yang ditimbulkan oleh adanya persediaan. Sedangkan perbedaan antara *Just-In-Time* dengan Manajemen Persediaan Konvensional dalam pengelolaan persediaan bahan baku dapat dilihat dalam hal : (1) cara meminimalkan biaya persediaan, (2) ukuran lot, (3) kinerja tepat waktu, (4) aliran material, (5) *layout* pemanufakturan, (6) cara menghindari kemacetan, (7) memanfaatkan potongan dan mengantisipasi kenaikan harga, (8) penerapannya dalam perusahaan.

ABSTRACT

A COMPARISON BETWEEN THE JUST-IN-TIME APPROACH AND THE CONVENTIONAL MANAGEMENT OF RAW MATERIAL SUPPLY

A Literature Study

Ruddy Susanto Salim
Sanata Dharma University
Yogyakarta
1999

The aim of this research is to explore the theory on the system of management of raw material supply, according to Just-in-Time and the Conventional Management practice, in order to identify the strengths and weaknesses of both systems and then highlighting the similarities and differences of both systems by comparing them.

The method used to collect the data is literature study or library research. Data are collected from various books, articles and magazines. The data collected are both qualitative and quantitative. The qualitative data are used to solve the theoretical problems, while the quantitative data are used to answer practical examples of questions that can clarify the existing problems.

The conclusion that can be drawn from this research is that in managing the raw material supply, both the Just-In-Time and the Conventional Method try to minimize the costs caused by the existence of supply. While the differences between the Just-In-Time and the Conventional Management of supply in managing the raw material supply can be seen in : (1) the way they minimize the expense of supply, (2) the size of lot, (3) punctuality, (4) stream of materials, (5) the lay out of manufacturing, (6) the way they avoid deadlock, (7) the way they utilize the remnants and anticipate a rise of costs, (8) the application in enterprise.