

ABSTRAK

PENGARUH JIT (*JUST IN TIME*)
TERHADAP PENURUNAN BIAYA STRATEGIK
Studi Kelayakan pada Perusahaan Tenun Kusumatex
Yogyakarta

Alin Nesia
Universitas Sanata Dharma
Yogyakarta
2000

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui kelayakan perusahaan dalam menggunakan konsep JIT (*Just In Time*). Apabila layak, maka akan diketahui berapa biaya yang dapat diturunkan dengan menggunakan konsep JIT (*Just In Time*). Jika tidak layak, maka akan diberikan informasi mengenai kendala perusahaan agar layak menggunakan konsep JIT (*Just In Time*).

Penulisan ini merupakan studi kasus pada Perusahaan Tenun Kusumatex, yang berarti hasil dari penelitian hanya berlaku untuk perusahaan tersebut. Teknik analisis data dilakukan dengan cara komparatif, yaitu membandingkan teori mengenai konsep JIT (*Just In Time*) dengan kenyataan mengenai keadaan di perusahaan sesungguhnya. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan wawancara, observasi kegiatan dan dokumentasi. Perusahaan dikatakan layak menggunakan konsep JIT (*Just In Time*) jika tidak melakukan kegiatan *nonvalue-added* berupa: penjadwalan, menunggu, pemindahan, inspeksi, penyimpanan.

Dari hasil penelitian dapat diketahui bahwa perusahaan belum layak menggunakan konsep JIT (*Just In Time*). Hal ini dikarenakan dalam perusahaan masih terdapat aktivitas-aktivitas *nonvalue-added*, yaitu penyimpanan dan pemindahan. Untuk mencapai kelayakan dalam menggunakan konsep JIT (*Just In Time*), maka perusahaan harus menghilangkan biaya penyimpanan dan menata ulang layout pabrik.

ABSTRACT

INFLUENCE OF THE JIT (JUST IN TIME) CONCEPT TO STRATEGIC COST REDUCTION A Feasibility Study at 'Kusumatex Knitting Company' Yogyakarta

Alin Nesia
Sanata Dharma University
Yogyakarta
2000

The aim of this research was to identify if the company has properly to used the JIT (Just In Time) concept. If it has, the research found out how much cost reduction the company obtained with the JIT (Just In Time) concept. If it has not, the research found out any information about the constraints which kept the company from using the JIT (Just In Time) concept.

This research was a case study at Kusumatex Knitting Company, which can only be applied to the company concerned. Data analysis technique was done by interviews, production process observation and documents observation techniques. Data analysis technique was conduct using the comparative method. The method compared the theory on the JIT (Just In Time) concept and the actual situation of the company. The company is considered to properly use the JIT (Just In Time) concept if there is no nonvalue-added activities in the company. They are scheduling, waiting, moving, inspection and storing.

From the analysis, the research concluded that Kusumatex Knitting Company has not properly used the JIT (Just In Time) concept, because the company still practiced the nonvalue-added activities, which are storing and moving. To use the JIT (Just In Time) concept properly, the company had to eliminate the cost of the nonvalue-added activities, especially those dealing with the material inventories and the company layout.