

PENERAPAN METODE JUST IN TIME SEBAGAI PENGURANGI BIAYA PRODUKSI PADA PT TOYOTA ASTRA MOTOR

Herdi Ramanto, Dionysia Kowanda, SE., MMSI

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ekonomi, 2008

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : manajemen produksi

Abstraksi :

Dalam setiap kegiatannya suatu perusahaan selalu berusaha untuk memperoleh keuntungan yang optimal, dari setiap operasionalnya. Dimana dengan keuntungan tersebut diharapkan kegiatan operasional dapat berjalan dengan baik dan lancar, serta dapat menghasilkan produk yang berkualitas. Mengingat sering lamanya waktu setup mesin sehingga barang yang dihasilkan lebih lama dan biaya produksi menjadi lebih mahal, maka dari itu perusahaan perlu untuk mensiasati agar waktu setup mesin tersebut menjadi lebih cepat dan produk yang dihasilkan juga lebih cepat dan produk yang dihasilkan berkualitas tinggi dan mampu bersaing perusahaan lainnya. Sebuah perusahaan produksi seperti PT Toyota Astra Motor yang merupakan perusahaan yang memproduksi barang dibidang otomotif seperti mobil, harus mampu menghasilkan produk yang berkualitas. Proses produksi perlu dipersiapkan dengan baik sebelumnya, supaya kegiatan produksi dapat berjalan dengan lancar. Kelancaran produksi dapat terjadi jika diadakan perencanaan yang matang sebelumnya dan dilakukan pengawasan terhadap barang baku untuk memprosesnya, pelaksanaan perencanaan tersebut. Tujuan yang ingin dicapai dalam penulisan penelitian ilmiah ini adalah untuk mengetahui seberapa besar penerapan just in time dan pengaruhnya terhadap biaya produksi yang dikeluarkan perusahaan tersebut dan mengurangi waktu setup mesin sehingga barang dihasilkan lebih cepat dan biaya yang dikeluarkan lebih kecil dan lebih efisien. Untuk mendapatkan data-data dalam penulisan ilmiah ini, penulis menggunakan riset lapangan yaitu dengan cara mengadakan penelitian secara langsung ketempat penelitian dan memberikan pertanyaan kepada pihak terkait PT Toyota Astra Motor. Selain riset lapangan penulis juga menggunakan riset kepustakaan yaitu pengumpulan data pendukung dari berbagai buku bacaan dan tulisan-tulisan dipergunakan dalam penulisan penelitian ilmiah ini. Setelah mengadakan penelitian dapat disimpulkan bahwa penerapan just in time dapat dengan baik. bahwa ternyata

dengan hanya menjalin hanya satu supplier lebih efisien karena barang yang dikirimkan bermutu tinggi dan tenaga kerja yang fleksibel ternyata berpengaruh pada pengurangan waktu setup mesin. Sehingga barang dihasilkan lebih cepat dan biaya yang dikeluarkan lebih efisien.