

ABSTRAK

PT Perkebunan Nusantara VIII adalah perusahaan BUMN yang berorientasi pada hasil perkebunan-perkebunan yang berada di wilayah Jawa Barat Indonesia. Tujuan didirikan PT Perkebunan Nusantara VIII adalah untuk menghasilkan produk dengan kualitas atau mutu yang tinggi maka perlu adanya perencanaan yang baik untuk produk yang dihasilkan perusahaan guna mendapatkan keuntungan semaksimal mungkin dan mengeluarkan pengorbanan sekecil mungkin. Unit Industri Hilir Teh (IHT) PT Perkebunan Nusantara VIII sebagai salah satu unit kerja yang berorientasi penuh pada operasional dan produksi sangat berkaitan dengan biaya-biaya produksi sehingga perlu adanya efisiensi biaya dari proses pelaksanaan produksi unit Industri Hilir Teh (IHT) PT Perkebunan Nusantara VIII. Salah satunya efisiensi biaya persediaan yang menjadi faktor penting dalam manajemen persediaan yang dilakukan oleh unit Industri Hilir Teh (IHT) PT Perkebunan Nusantara VIII. Efisiensi biaya persediaan sangat berkaitan dan dipengaruhi oleh metode persediaan yang tepat untuk diterapkan oleh perusahaan.

Metode *Economic order Quantity* (EOQ) akan mampu menghasilkan efisiensi biaya persediaan dibandingkan dengan kebijakan metode persediaan yang selama ini diterapkan oleh perusahaan. Dengan menggunakan metode deskriptif dan komparatif akan mampu menggambarkan dan membandingkan metode-metode persediaan yang tepat untuk diterapkan oleh perusahaan di kemudian hari.

Kata Kunci: Efisiensi biaya persediaan, *Economic order Quantity* (EOQ), deskriptif dan komparatif

ABSTRAK

PT Perkebunan Nusantara VIII is a state-owned company oriented to the results of plantations in the area of West Java Indonesia. The purpose of established PT Perkebunan Nusantara VIII is to produce products with high quality or quality hence the need for good planning for the company's products to gain the maximum profit and spend as little as possible. Downstream Tea Industry Unit (IHT) PT Perkebunan Nusantara VIII as one of the full-oriented work units in operation and production is closely related to production costs so that the cost efficiency of the production process of Downstream Tea Industry (IHT) PT Perkebunan Nusantara VIII . One of them is inventory cost efficiency which is an important factor in inventory management conducted by Downstream Tea Industry Unit (IHT) PT Perkebunan Nusantara VIII. The efficiency of inventory costs is closely related and influenced by the appropriate inventory method to be applied by the firm.

The Economic Order Quantity (EOQ) method will be able to produce inventory cost efficiency compared to the inventory method policy applied by the company. By using descriptive and comparative methods will be able to describe and compare the appropriate inventory methods to be applied by the company in the future.

Keywords: *Efficiency of inventory cost, Economic order Quantity (EOQ), descriptive and comparative*