

ABSTRAK

Dalam dunia industri rantai pasok memperoleh perhatian yang cukup besar karena rantai pasok merupakan suatu bagian integral dari strategi perusahaan dan aktivitas yang paling mahal. PT Textile Republic Klaten merupakan salah satu industri yang bergerak dibidang garment salah satu produknya berupa jaket. Perusahaan tersebut memproduksi berdasarkan permintaan dari buyer dan memiliki sistem make to order (MTO). Perusahaan memiliki 90% buyer berasal dari luar negeri dan 10% dari lokal sehingga perusahaan dituntut untuk siap bersaing dalam menghasilkan produk yang berkualitas dan tepat waktu.

Penelitian ini membahas tentang pengukuran kinerja rantai pasok sebagai bahan evaluasi perusahaan untuk kedepannya. Sejak berdirinya di tahun 2014 perusahaan belum pernah mengukur kinerja rantai pasok perusahaan. Rantai pasok memiliki peran yang sangat penting dan perlu evaluasi kinerja rantai pasok agar dapat dilakukan peningkatan dimulai dari sisi hulu sampai sisi hilir pada rantai pasok perusahaan. Penyelesaian masalah dengan menggunakan metode metode supply chain operation reference (SCOR). Metode SCOR dipilih karena pengukuran pada metode tersebut meliputi aktivitas supply chain dari sektor hulu hingga hilir. Kemudian dalam melakukan pembobotan tingkat kepentingan menggunakan metode analytical hierarchi process (AHP).

Hasil penelitian kinerja rantai pasok perusahaan sebesar 76,12 dengan skala 0-100. Hal ini menunjukkan bahwa kinerja dari supply chain di PT Textile Republic Klaten termasuk baik. Usulan yang dapat diberikan adalah meningkatkan nilai kinerja yang memiliki nilai rendah diantaranya pada aspek source pada biaya dan kemampuan pemasok memenuhi permintaan perusahaan.

Kata Kunci: supply chain, pengukuran kinerja rantai pasok, SCOR, AHP, Industri garmen

ABSTRACT

In the world of supply chain industry, there is considerable attention because the supply chain is an integral part of the company's most expensive strategy and activities. PT Textile Republic Klaten is one of the industries engaged in garment one of its products in the form of a jacket. The company produces based on requests from buyers and has a make to order (MTO) system. The company has 90% of buyers coming from abroad and 10% from local companies so that companies are required to be ready to compete in producing quality and timely products.

This study discusses the supply chain performance measurement as an evaluation material for the company in the future. Since its establishment in 2014 the company has never measured the performance of the company's supply chain. The supply chain has a very important role and needs a supply chain performance evaluation so that improvements can be made starting from the upstream to the downstream side of the company's supply chain. Solving problems using the supply chain operation reference (SCOR) method. The SCOR method is chosen because the measurement in the method includes supply chain activities from the upstream to downstream sectors. Then in weighting the importance level using the analytical hierarchi process (AHP) method.

The results of the company's supply chain performance research are 76.12 with a scale of 0-100. This shows that the performance of the supply chain at PT Textile Republic Klaten is good. The proposal that can be given is to increase the value of performance that has a low value including the aspect of the source on the cost and ability of suppliers to meet the company's demand.

Keywords: supply chain, supply chain performance measurement, SCOR, AHP, garment industri