

ABSTRAK

Judul : Pengukuran Kinerja Sistem Rantai Pasok Menggunakan Metode SCOR pada PT Aspex Kumbong
Nama : Yoga Dwi Saputra
Program Studi : Teknik Industri

Ketatnya persaingan bisnis menjadikan perusahaan harus lebih mengoptimalkan seluruh sumber daya yang dimiliki dan juga mengefektifkan seluruh kegiatan bisnis yang terjadi di perusahaan. Salah satunya adalah kegiatan rantai pasok, rantai pasok sendiri memiliki banyak proses didalamnya dan saling berkaitan antara supplier, produser, hingga pelanggan. Langkah pengoptimalan rantai pasok pertama-tama harus melakukan pengukuran kinerjanya terlebih dulu guna menentukan apakah sistem rantai pasok yang dimiliki sudah dalam keadaan baik atau masih perlu dilakukan perbaikan. Maka dari itu pengukuran kinerja rantai pasok sangat penting dilakukan agar nilai performansi dari sistem rantai pasok dapat selalu terjaga baik. PT Aspex Kumbong sendiri sudah memiliki sistem rantai pasok nya sendiri namun belum pernah dilakukan pengukuran kinerja terhadap sistem rantai pasok yang dimiliki. Oleh karena itu penelitian ini berfokus pada pengukuran kinerja sistem rantai pasok PT Aspex Kumbong dan melukan usulan perbaikan atas KPI yang masih belum baik. Nilai keseluruhan dari sistem rantai pasok milik PT Aspex Kumbong sebesar 79,1 nilai tersebut sudah masuk dalam kategori baik. Adapun untuk KPI yang dapat dilakukan perbaikan adalah SA-1 dan SRE-1.

Kata Kunci :
AHP, SCOR, *Supply Chain Management*.

ABSTRACT

Strong business competition means that companies have to optimize all the resources they own and also make the entire business activity that happens in the company more efficient. One of them is the supply chain activity, the chain itself contains many processes and interrelates between suppliers, producers, to customers. The supply chain optimization step must first measure its performance to determine whether the supplier chain system is in good condition or needs repair. Therefore, measurement of supply chain performance is very important so that the performance values of the supplier chain system can always stay on best performance. PT. Aspex Kumbong already has its supply chain system but has never performed its own performance measurements. Therefore, this study focuses on measuring the performance of the supply chain system in PT Aspex Kumbong and puts forward improvement proposals on the KPIs that are still not good. The overall value of the supplier chain systems of PT aspex kumbong of 79.1 values is already in the good category. As for KPI that can be made improvements are SA-1 and SRe-1.

Keywords :

AHP, SCOR, Supply Chain Management.