

Intisari

Pertumbuhan industri yang kian waktu semakin meningkat menyebabkan jumlah limbah yang dihasilkan juga turut meningkat. Manajemen rantai pasokan hijau hadir sebagai inovasi dari sebuah konsep tradisional, yakni manajemen rantai pasokan, untuk menanggulangi permasalahan tersebut. Selain untuk menanggulangi limbah, konsep ini juga mampu meningkatkan kinerja rantai pasokan perusahaan dan menjadi keunggulan kompetitif. Penelitian ini bertujuan untuk mencari tahu pengaruh praktik-praktik manajemen rantai pasokan hijau terhadap kinerja rantai pasokan pada perusahaan produsen makanan di Jakarta.

Data yang digunakan pada penelitian merupakan data primer yang diperoleh dari 70 responden. Pengumpulan data dilakukan menggunakan kuesioner dengan melakukan survei langsung kepada perusahaan produsen makanan. Pengujian dilakukan menggunakan analisis linear berganda menggunakan perangkat lunak SPSS v24.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara keseluruhan praktik-praktik rantai pasokan hijau berpengaruh terhadap kinerja rantai pasokan. Praktik-praktik yang berpengaruh secara positif adalah logistik balik, pemulihan investasi, dan pembelian hijau. Sementara itu praktik kerja sama dengan pelanggan dan desain dan kemasan ramah lingkungan tidak berpengaruh pada kinerja rantai pasokan.

Kata Kunci: manajemen rantai pasokan hijau, kinerja rantai pasokan, kerja sama dengan pelanggan, logistik balik, pemulihan investasi, pembelian hijau, desain dan kemasan ramah lingkungan, produsen makanan, Jakarta.

Abstract

As industrial growth increase, the amount of waste its produced increase too. Green supply chain management comes as an innovation from a traditional concept, supply chain management, to overcome those problem. In addition to overcome the waste, the concept is also able to improve company's supply chain performance and become its competitive advantage. This study aims to find the impact of green supply chain management practices on supply chain performance at food producers in Jakarta.

Data used in this study are primary data obtained from 70 respondents. The data were collected using questionnaires by conducting direct survey to food producers. The test were performed using multiple analysis regression using SPSS v24 software.

The results show that overall green supply chain management have an impact on supply chain performance. Positive and significant impacts found in reverse logistics, investment recovery, and green purchasing. Meanwhile, cooperation with customers and eco design and packaging have no impact on supply chain management.

Keywords: green supply chain management, supply chain performance, cooperation with customers, reverse logistics, investment recovery, green purchasing, eco design and packaging, food manufacturers, Jakarta