

Abstrak

Kebutuhan terhadap gas oksigen yang terus meningkat, membuat beberapa produsen gas oksigen kewalahan dalam memenuhi setiap pesanan pelanggan. Rantai pasokan menjadi komponen penting bagi perusahaan untuk terus melayani pelanggan secara efektif dan efisien. Sistem informasi akuntansi berperan penting dalam menghasilkan informasi terkait manajemen rantai pasokan. Karya tulis ini dibuat untuk meninjau peran sistem informasi akuntansi pada manajemen rantai pasokan perusahaan. Penelitian ini menggunakan data primer yang didapatkan dari hasil wawancara yang diolah, dianalisis dengan teori sistem informasi akuntansi dan rantai pasokan. Hasil tinjauan pada PT. Samator Gas Industri menunjukkan adanya peran sistem informasi akuntansi terhadap manajemen rantai pasokan. Sistem informasi akuntansi membantu perusahaan dalam hal memberikan data proyeksi penjualan yang berguna untuk menjaga jumlah persediaan di setiap stasiun pengisian. Sistem informasi akuntansi juga telah membantu perusahaan dalam memberikan data ketersediaan gas di setiap rumah sakit yang berguna untuk pendistribusian gas oksigen secara tepat dan merata. Langkah strategis yang telah diambil perusahaan ini merupakan salah satu bentuk inovasi yang telah membantu Indonesia dalam menekan jumlah korban akibat Covid-19.

Kata kunci: *Sistem Informasi Akuntansi, Manajemen Rantai Pasokan, Rantai Pasokan, Pandemi, Oksigen*

Abstract

The increased of oxygen gas needed, made some of the oxygen gas producer overwhelmed in fulfilling every customer order. The supply chain is the important component for the company to serve the customer. Accounting system information plays the important role in producing informations which related to the supply chain management. This paper is made to review the role of accounting information systems in the company's supply chain management. This research used the primary data which obtained from interviews which were processed and analyzed using the theory of accounting information systems and supply chain. The result from PT. Samator Gas Industri indicates the role of accounting information systems in supply chain management. An accounting information systems help the company in terms of providing the sales projection data that is useful for maintaining the inventories at the filling stations. An accounting informations systems has also assisted the company in providing the gas availability data in each hospitals which is useful to distribute the oxygen gas precisely and equally. The strategic plan taken by this company is a form of innovation that has helped Indonesia in reducing the number of victims due to Covid-19.

Keywords: *Accounting Information System, Supply Chain Management, Supply Chain, Pandemic, Oxygen*