

ABSTRACT

Supply chain is an approach to treat relationship some parties involved to convey materials or services one point to the other point. In order to increase effectively and efficiency, actors involved apply a total systems approach to managing the entire flow of information, materials, and services from raw materials suppliers through factories and warehouse to the end customer. Supply chain is basically how organization linked together as viewed from a particular company. This explanation aims that supply chain management also involves the other factors; information and services which interchange among companies that work together.

The research was conducted through analysing the data available, observation and interviews. The purpose of the research was to know strategic applied by Total E&P Indonesia to reduce its lead time along supply chain process. These research applied 2 analysis. First is to analyze working procedure, work flow, inventory and information technology support that allowed the Total E&P Indonesia to manage efficiently its supply chain management. Second, to analyze strategic taken by Total E&P and its implication for reducing the lead time.

In order to improve supply chain performance in term of lead time, Total E&P Indonesia pursues two major actions. First, internal integration which an effort to drive the some various function internal company to work together to achieve a common goal, and also to minimize any boundaries to ensure smoothness of information exchanging flow among them. Internal integration of Total E&P Indonesia occurred between planning maintenance, supply chain division and finance. Second, integration with external parties was conducted through acquire external parties as strategic partners, and maintaining long-term relation. Most of these improvements are driven by applying state of art system, SAP R/3. It is promising significantly reduces lead time.

Key words; *Supply Chain Management, Integration, Lead-Time*

ABSTRAKSI

Supply Chain merupakan suatu pendekatan dalam melihat hubungan antara beberapa pelaku yang terlibat dalam memindahkan barang atau jasa dari satu titik ke titik yang lain. Dalam rangka meningkatkan efektif dan efisiensi, para pelaku yang terlibat menerapkan sistem yang mengatur keseluruhan pergerakan informasi, barang dan jasa mulai dari bahan mentah, menuju ke pabrik hingga disimpan di gudang. Pada dasarnya, Supply chain adalah bagaimana kebersamaan hubungan dari sudut pandang sebuah perusahaan. Penjelasan ini menyatakan bahwa supply chain juga melibatkan beberapa hal yang lain seperti informasi dan jasa ikutan yang didistribusikan diantara perusahaan yang bekerja-sama.

Penelitian ini dilakukan dengan menganalisa data-data yang ada, pengamatan dan wawancara. Untuk mengetahui strategi yang diterapkan Total E&P Indonesia dalam menekan lead-time dalam proses supply chain. Pertama-tama, Riset yang diselenggarakan melalui/sampai menganalisa data yang tersedia, pengamatan dan mewawancarai. Untuk mengetahui strategis yang diterapkan oleh Total E&P Indonesia untuk mengurangi lead-time nya sepanjang proses rantai persediaan. pertama Sedang menganalisa prosedur kerja, bekerja arus, inventori dan teknologi informasi mendukung yang mengijinkan Total E&P Indonesia untuk mengatur secara efisien manajemen rantai persediaan nya. Ke dua, penganalisaan yang strategis yang diambil oleh Total E&P dan implikasi nya untuk mengurangi lead-time.

Dalam rangka meningkatkan kinerja supply chain dalam hal ini lead time, Total E&P Indonesia melaksanakan dua tindakan yang utama. Pertama, Pengintegrasian internal adalah suatu usaha untuk menjalankan beberapa fungsi internal perusahaan untuk bekerja bersama-sama mencapai suatu tujuan bersama. dan juga memperkecil batasan-batasan apapun untuk memastikan kelancaran dari arus pertukaran informasi antara mereka. Pengintegrasian intrnal Total E&P Indonesia terjadi antara pemeliharaan perencanaan, divisi supply chain dan keuangan. Kedua, pengintegrasian dengan pihak eksternal yang diselenggarakan melalui/sampai memperoleh pihak eksternal sebagai mitra yang strategis dan menjaga hubungan jangka panjang. Peningkatan dijalankan melalui penerapan system, SAP R/3. sistem ini secara signifikan mampu mengurangi lead time.

Kata kunci; Supply Chain Management, Integrasi, Lead-Time