Abstrak

PT. Indomitra Sarana Utama adalah perusahaan yang bergerak di bidang yang menjual BBM (bahan bakar minyak). Penelitian skripsi ini berkaitan dengan masalah rantal persediaan perusahaan, yang merupakan faktor penting dalam operasional perusahaan.

Dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif dan pengumpulan data penulis menggunakan studi kepustakaan serta melakukan studi lapangan yang menganalisis sistem SCM yang sedang berjalan.

Berdasarkan hasil penelitian SCM yang sedang berjalan, ditemukan beberapa kelemahan yang terjadi seperti belum terintegrasinya antara tangki pendam dengan bagian penjualan dan pembelian, sehingga terhambatnya arus informasi. Dari terhambatnya arus informasi tersebut membawa dampak negative bagi operasional perusahaan, misalnya terhadap rantal persediaan barang. Oleh karena itu PT. Indomitra Sarana Utama perlu mengelola rantal persediaan dengan baik yang memanfaatkan teknologi informasi yang menunjang SCM melalui aplikasi electronic Supply Chain Management (e-scm). Dengan adanya sistem terintegrasi secara Intranet dan layar input yang di rancang penulis, diharapkan kelemahan yang terjadi pada sistem yang berjalan dapat diatasi.

Kata Kunci

Analisis, perancangan, aplikasi, sistem, e-SCM, Intranet.