

## ABSTRACT

*PT. DEF is a company engaged in the trading and distribution of food and frozen vegetables to customers in several restaurants and hotels in the big cities in Java. The problems faced by the company based on the results of observations made relating to revenue and inventory due to lack of internal controls in the company are because of the duplication of functions between the accounting and finance, many expired items should be disposed of and affect the company's earnings, collection of accounts receivable which resulted to financial turnaround interrupted, the data inventory is not accurate and complete so that the company's customer service to be less than satisfactory, and the problem of delay in making financial statements. The research method used in this study is data collection method which includes literature and field studies, analysis of findings, identifying the problems and the needs of information, and analysis method on object-oriented approach. The revenue accounting information systems and computerized inventory are expected to help the company run its operations, implement of internal controls within the company better, and overcome all the problems.*

**Keywords:** *accounting information system , revenue, inventory, analysis*

## ABSTRAK

*PT. DEF adalah perusahaan yang bergerak di bidang perdagangan dan distribusi makanan dan sayuran beku dengan pelanggan di beberapa restoran dan hotel yang ada di kota-kota besar di pulau Jawa. Permasalahan yang dihadapi perusahaan berdasarkan hasil observasi yang dilakukan terkait dengan pendapatan dan persediaan karena tidak adanya pengendalian internal dalam perusahaan disebabkan terjadinya duplikasi fungsi antara bagian akuntansi dan keuangan, banyaknya barang yang kadaluarsa sehingga harus dibuang dan mempengaruhi pendapatan perusahaan, penagihan piutang yang mengakibatkan perputaran keuangan menjadi terganggu, data persediaan barang yang tidak akurat dan lengkap sehingga pelayanan perusahaan kepada pelanggan menjadi kurang memuaskan, serta masalah keterlambatan menghasilkan laporan keuangan perusahaan. Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode pengumpulan data yang meliputi studi pustaka, studi lapangan, analisis hasil temuan, identifikasi masalah dan kebutuhan informasi, serta menggunakan metode analisis pendekatan yang berorientasi pada objek. Dengan adanya sistem informasi akuntansi pendapatan dan persediaan yang terkomputerisasi ini, diharapkan dapat membantu perusahaan dalam menjalankan kegiatan operasionalnya, penerapan pengendalian internal yang lebih baik dalam perusahaan serta mengatasi semua permasalahan yang ada.*

**Kata kunci:** *sistem informasi akuntansi, pendapatan, persediaan, analisis*