

## ABSTRACT

*The research purpose is to analyze and design the Accounting Information Systems sales and inventory system that runs as well as identifying the needs and requirements of the new system that is made to fix the weaknesses in systems and sales. The research method used is the method of analysis and design methods. Methods of analysis by analyzing the problems in the current system, identify information needs and system requirements. The design method used is the database design, form and appearance of the screen. The results to be achieved is to produce a draft of Accounting Information Systems sales and inventory system that can find solutions to existing systems with computerized systems that can help the company deal with the problems in the system is running. Conclusions obtained are that the Information System Accounting Information and the sale of inventories, which were given suggestions and solutions for computerized systems can assist company management in the decision making process because it can generate reports more accurate and faster than less efficient systems. With the use of Accounting Information Systems sales and inventories, companies can overcome the problems encountered so far.*

**Keywords:** *accounting information systems, sales, inventory*

## ABSTRAK

*Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis dan merancang Sistem Informasi Akuntansi sistem penjualan dan persediaan yang berjalan serta mengidentifikasi kebutuhan dan persyaratan sistem baru yang dibuat sehingga dapat memperbaiki kelemahan dalam sistem penjualan dan. Metode penelitian yang digunakan adalah metode analisis dan metode perancangan. Metode analisis dengan melakukan analisis permasalahan dalam sistem yang berjalan, identifikasi kebutuhan informasi dan persyaratan sistem. Metode perancangan yang digunakan adalah merancang basis data, formulir dan tampilan layar. Hasil penelitian yang ingin dicapai adalah menghasilkan suatu rancangan Sistem Informasi Akuntansi sistem penjualan dan persediaan yang dapat mencari solusi dari sistem yang ada dengan sistem terkomputerisasi yang dapat membantu perusahaan dalam menghadapi permasalahan dalam sistem berjalan. Simpulan yang diperoleh adalah bahwa Sistem Informasi Akuntansi penjualan dan persediaan, yang diberi usulan dan solusi sistem terkomputerisasi dapat membantu pihak manajemen perusahaan dalam proses pengambilan keputusan karena dapat menghasilkan laporan yang lebih akurat dan lebih cepat dibandingkan sistem kurang efisien. Dengan penggunaan Sistem Informasi Akuntansi penjualan dan persediaan, perusahaan dapat mengatasi permasalahan yang selama ini dihadapi.*

**Kata kunci:** *sistem informasi akuntansi, penjualan, persediaan*