

## **INTISARI**

Rancangan sistem informasi manajemen sediaan ini bertujuan untuk mendukung keputusan pada proses pembelian dan penjualan agar akurat, tepat waktu, dan relevan bagi UD Roda Mas di ToliToli, Sulawesi Tengah. Pembuatan rancangan tersebut perlu dilakukan, mengingat cara konvensional dalam mengelola usaha pada UD Roda Mas saat ini masih dilakukan secara manual sehingga menjadi kurang efektif dan efisien menyangkut proses pembelian serta penjualan produknya. Sistem informasi manajemen diperlukan dalam rangka terciptanya bagian proses usaha. Selain itu, dengan adanya rancangan tersebut diharapkan dapat menghasilkan informasi yang diperlukan untuk pengambilan keputusan secara tepat agar tercipta proses operasional yang baik bagi UD Roda Mas dimasa yang akan datang.

Rancangan ini menggunakan penambahan *Electronic Data Processing* (EDP) yang meliputi perangkat keras dan perangkat lunak *database management system*, agar dapat berjalan baik sesuai dengan yang diharapkan. Dalam rancangan tersebut mengatur proses pembelian dari pemasok mulai data pemasok secara lengkap, produk yang dibeli dari pemasok, timbangan, serta nota pembelian sedangkan pada proses penjualan terdapat data pembeli dalam hal ini pabrik rokok, serta jumlah produk yang dijual, keseluruhan proses menyangkut sediaan yang masuk dan keluar di UD Roda Mas.

Rancangan sistem informasi manajemen sediaan ini menunjukkan bahwa penambahan EDP pada proses pembelian dan penjualan di UD Roda Mas dapat meningkatkan efisiensi dan efektivitas karena seluruh informasi yang diperlukan dapat diketahui dengan cepat dan akurat.

Kata kunci : Sistem Informasi Manajemen, Sediaan, UD Roda Mas.

## **ABSTRACT**

*Design of management information system aims to support the preparations of this decision in the process of buying and selling in order to be accurate, timely, and relevant for UD Roda Mas in ToliToli, Central Sulawesi. Creation of the design needs to be done, given the conventional way of managing the effort at UD Roda Mas is currently done manually so that it becomes less effective and efficient purchasing process is concerned as well as the sale of its products. Management information systems required in the framework of the creation of the business process. In addition, the draft was expected to be able to generate the necessary information for decision-making in order to appropriately created the operational process is good for the course of UD Roda Mas would come.*

*This design uses the addition of Electronic Data Processing (EDP) which includes hardware and software database management system, to be able to walk well in accordance with expected. In the draft that governs the process of purchases from suppliers began to complete, data suppliers product purchased from a supplier, the scales, as well as a memorandum on the sales process purchase while there are data buyers in this case cigarette factory, as well as the number of products sold, the entire process is concerned these supplies, incoming and outgoing at UD Roda Mas.*

*Design of the management information systems show that the addition of specimens of this EDP on the process of buying and selling in the UD Roda Mas can improve the efficiency and effectiveness because of all the necessary information can be found quickly and accurately.*

**Keyword : Management Information System, Inventory, UD Roda Mas**