ABSTRAK

Tasik Motor 3 padalarang adalah suatu perusahaan yang bergerak di bidang penjualan dan pelayanan jasa, yakni melayani service dan menyediakan suku cadang motor. Semasa perkembangannya bengkel Tasik Motor 3 padalarang mengalami berbagai kendala dalam proses pengolahan data transaksi penjualan dan pembelian suku cadang, serta keterlambatan dalam hal penyajian laporan yang akan diberikan kepada pemilik perusahaan untuk pengambilan keputusan. Hal ini disebabkan proses yang dilakukan masih manual.

Melihat permasalahan yang ada, maka penulis bermaksud merancang suatu sistem informasi yang diharapkan dapat mengatasi permasalahan tersebut. Dimana sistem yang dirancang ini berbasis komputer, menggunakan model *prototype* dengan pendekatan terstuktur yang menggunakan beberapa alat bantu dan teknik pengerjaan, seperti *flowmap, diagram konteks,* dan *data flow diagram (DFD)*.

Sistem yang dirancang adalah Sistem Informasi penjualan dan pembelian suku cadang motor. Dengan sistem ini diharapkan dapat membantu memperbaiki sistem yang ada di bengkel Tasik Motor 3 Padalarang.

Kata Kunci : Sistem informasi penjualan dan pembelian, suku cadang motor, model *prototype*.

ABSTRACT

Tasik Motor 3 Padalarang is an entity that engages in sales and services, namely to serve the service and provide spare parts motors. Development during the workshop Tasik Motor 3 Padalarang experienced various constraints in data processing sales and purchases of spare parts, and delays in presenting the report to be given to the owner for making the decision. This is due to the process is still manual.

Looking at existing problems, the authors intend to design an information system that is expected to overcome these problems. Where designed system based on computer, using a prototype model with a structured approach that uses several tools and techniques of craftsmanship, such as flow map, context diagrams and data flow diagram (DFD).

Designed system is a computerized information system sales and purchases of spare parts motors. With this system is expected to help improve the existing system in the sea of Tasik Motor 3 Padalarang workshop.

Key word : Information system sales and purchases, spare parts motor, prototype model.