

## ABSTRAK

Perkembangan teknologi saat ini telah memungkinkan kita untuk memperoleh informasi secara lengkap dan cepat. Kemampuan pengolahan data dan pemrosesan data dengan menggunakan sistem informasi berbasis komputer menghasilkan informasi yang cepat dan akurat kepada pengguna sehingga dapat mendukung pengambilan keputusan.

Dalam pengembangannya sistem yang dibuat harus didasarkan pada metodologi, analisa dan perencanaan yang tersistematis sesuai dengan kebutuhan pengguna.

Pengolahan sistem informasi inventarisasi barang di daerah kabupaten kutai barat, masih dilakukan secara konvensional yang tentunya masih memiliki kekurangan dalam hal kecepatan dan keakuratan perolehan informasi

Setelah melakukan penelitian dan analisa terhadap sistem yang ada, penulis mencoba memberikan usulan sistem informasi berbasis komputer dalam pengolahan dan pemrosesan data inventarisasi barang. Sistem yang dibangun dapat membantu bagian sarana dalam penginputan data barang. Sehingga dengan menggunakan sistem informasi berbasis komputer, efisiensi dan efektifitas kerja bagian staff sarana dapat ditingkatkan, dan pengolahan data menjadi lebih cepat sehingga perolehan informasi pun menjadi tepat waktu dan akurat.

## ABSTRACT

Current technological developments have allowed us to obtain a complete and fast information. Ability of data processing and data processing using computer-based information systems generate quick and accurate information to the user so as to support decision making.

Made in the development system should be based on analysis and planning methodology that tersistematis according to user needs.

Goods inventory information system processing area west Kutai regency, still done conventionally certainly still has shortcomings in terms of speed and accuracy of information acquisition

After conducting research and analysis of the existing system, the author tries to give the proposed computer-based information systems in the processing and data processing goods inventory. System built to assist in the means of inputting data items. So by using a computer-based information systems, efficiency and effectiveness of staff work part means can be improved, and data processing to be faster so that the acquisition of information becomes timely and accurate.