

ABSTRACT

SD Negeri 22 Muntok which is one of the State Elementary School Which is in Muntok Bangka Barat, which is located at Jalan Serang Komplek Peltim Muntok Bangka Barat . In the research of Analysis and information system of inventory information system design and inventory of this stuff, there are some sub-division that consist of: Data of Goods, Inventory Data of Room, KIB A, KIB B, KIB C, KIB D, KIB E, and KIB F. This study also aims to facilitate the use of the beginning is still a lot of manual use, which resulted in a long time in inventory management and inventory of goods. With the creation of inventory information systems and inventory of these items, it is expected to facilitate and facilitate the registration work in searching for information more quickly and accurately, so that the registration work can be done in accordance with existing procedures and to be able to support the improvement of the process of searching and processing inventory data and Inventory of goods in SD Negeri 22 Muntok and can produce solution from current scholarship system by using object-oriented methodology based on VB 2008.

Keywords: information System, Waterfall, Object Oriented.

ABSTRAKSI

SD Negeri 22 Muntok yang merupakan salah satu Sekolah Dasar Negeri yang ada di Muntok Bangka Barat, yang beralamat di Jalan Belerang Komplek Peltim Muntok Bangka Barat. Dalam penelitian Analisis dan sistem informasi perancangan sistem informasi persediaan dan inventaris barang ini, ada beberapa sub bagian yaitu terdiri dari: Data Barang, Data Inventaris Ruangan, KIB A, KIB B, KIB C, KIB D, KIB E, Dan KIB F. Penelitian ini juga bertujuan untuk mempermudah dalam penggunaan yang awalnya masih banyak menggunakan cara manual, yang mengakibatkan membutuhkan waktu yang cukup lama dalam pengelolaan persediaan dan inventaris barang. Dengan dibuatnya sistem informasi persediaan dan inventaris barang ini, diharapkan dapat mempermudah dan memperlancar pekerjaan bagian registrasi dalam mencari informasi secara lebih cepat dan akurat, sehingga pekerjaan bagian registrasi dapat terlaksana sesuai dengan prosedur yang ada dan untuk dapat mendukung peningkatan proses pencarian dan pengolahan data persediaan dan inventaris barang di SD Negeri 22 Muntok serta dapat menghasilkan solusi dari sistem pendataan inventaris yang ada saat ini dengan menggunakan metodologi berorientasi objek yang berbasis VB 2008.

Kata Kunci : *Sistem Informasi, Waterfall, Berorientasi Objek.*