

## **ABSTRACT**

*SD Negeri 23 Kace, which is one public elementary school in Pangkalpinang which was established on years 1982 by virtue of operational decision No. 421/2802 / DIK / 2009 in 2009 with the accreditation of B per January 1, 2015. SD Negeri 23 Kace has a land area of 5885 m2 with access to the internet from Telkomsel Flash.*

*SD Negeri 23 Kace is located at Km 4 Jalan Nenas Kace Kace Village District of West Mendo ZIP code 33173 Bangka.*

*In the study of information systems design of information systems inventory and inventory of these items, there are several sub-sections which are composed of: Goods Data, Inventory Data Room, KIB A, KIB B, KIC, KIB D, KIB, Dn KIB F.*

*This study also aims to facilitate the use of which is initially still use manual way, which resulted require considerable time in managing inventory and inventory items.*

*We make information systems inventory and inventory of these items, is expected to facilitate and expedite the work of registration section to find information more quickly and accurately, so that the inner workings of registration can be accomplished in accordance with the existing procedures and to be able to support the improvement of the search process and data processing supplies and an inventory of goods in SD Negeri 23 Kace and can produce the solution available today by using object oriented methodology based VB 2008.*

*Keywords: SD Negeri 23 Kace District of West Mendo, Analysis and Design of Information Systems, VB, 2008.*

## **ABSTRAKSI**

SD Negeri 23 Kace yang merupakan salah satu Sekolah Dasar Negeri yang ada di Pangkalpinang yang berdiri pada tahun 1982 berdasarkan surat keputusan operasional No 421/2802/DIK/2009 tahun 2009 dengan akreditasi B per tanggal 1 Januari 2015. SD Negeri 23 Kace memiliki luas tanah 5.885 m<sup>2</sup> dengan menggunakan akses internet dari Telkomsel Flash.

SD Negeri 23 Kace yang beralamat di Jalan Mentok Km 4 Kace Kelurahan Kace Kecamatan Mendo Barat Kode Pos 33173 Bangka.

Dalam penelitian sistem informasi perancangan sistem informasi persediaan dan inventarisasi barang ini, ada beberapa sub bagian yaitu terdiri dari: Data Barang, Data Inventaris Ruangan, KIB A, KIB B, KIC, KIB D, KIB, Dn 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 inventarisasi barang.

Dengan dibuatnya sistem informasi persediaan dan inventarisasi 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 inventarisasi barang di SD Negeri 23 Kace serta dapat menghasilkan solusi yang ada saat ini dengan menggunakan metodologi berorientasi objek yang berbasis VB 2008.

Kata Kunci : SD Negeri 23 Kace Kecamatan Mendo Barat, Analisa dan Perancangan Sistem Informasi, VB 2008.