

Sistem Inventarisasi Barang Pada SMA Negeri 1 Cipari Kab. Cilacap

BONAVENTURA SATRIYATMAJA

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : bona.vnt@gmail.com

ABSTRAK

Kebutuhan akan Informasi sangatlah dibutuhkan pada saat ini yang harus dapat menyajikan data secara cepat, tepat, dan efektif. Hal ini tidak dapat dilakukan secara manual, maka harus menggunakan sistem database untuk memberikan kemudahan untuk pengguna dalam mengatasi berbagai masalah data inventaris. Database yang dirancang dengan baik akan sangat membantu proses aplikasi yang dibuat. Aplikasi Sistem Inventarisasi Barang merupakan sistem informasi berbasis komputer yang mampu mengolah dan mengelola data inventaris. Aplikasi inventaris ini dapat menyajikan informasi antara lain tentang jumlah barang yang dimiliki serta dalam proses transaksi barang. Dari informasi tersebut pengurus inventaris dapat memonitor barang inventaris yang dimiliki guna kepentingan pelaporan dan penggunaannya. Metode penelitian yang dilakukan adalah meliputi studi lapangan dan studi kepustakaan. Studi lapangan meliputi pengamatan dan wawancara, sedangkan studi kepustakaan dilakukan dengan penelitian kepustakaan yang relevan dengan masalah tersebut. Sistem inventarisasi ini meliputi pencatatan barang, pencatatan ruang, alokasi barang, kartu inventaris ruang, transaksi barang masuk dan keluar. Aplikasi ini diharapkan memudahkan proses-proses transaksi, tentunya dengan memanfaatkan teknologi informatika. Sehingga pengolahan data-data yang ada akan lebih cepat dan akurat, serta menghilangkan duplikasi data.

Kata kunci: Sistem Inventaris, inventaris sekolah, Aplikasi Inventaris

Kata Kunci : Sistem Inventaris, inventaris sekolah, Aplikasi Inventaris

The Inventory System Of Item At High School District State 1 Cipari Cilacap

BONAVENTURA SATRIYATMAJA

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : bona.vnt@gmail.com

ABSTRACT

The information is very needed to be able to present data quickly, accurately, and effectively. It can not be done manually, so must use a database system to provide convenience to the user in overcoming the problems of inventory data. Well-designed database will greatly assist the process of applications made. Inventory System Application is a computer based information system capable of processing and managing the inventory data. This can present an application inventory information including that on the amount of item on hand as well as in transaction processing of item. From this information the board can monitor inventory item inventory that have for reporting purposes and their use. Research method includes field studies and literature studies. Field studies include observations and interviews, while the literature study conducted by the research literature relevant to the problem. Inventory system includes mutilation of item, mutilation of space, the allocation of item, space inventory card, transactions of item in and out. This application is expected to facilitate the transaction process, of course, by utilizing information technology. So that the processing of the data that there will be more quickly and accurately, and eliminate duplication of data.

Keyword: Inventory System, School Inventory, Inventory Application

Keyword : Sistem Inventaris, inventaris sekolah, Aplikasi Inventaris