

Sistem Informasi Perpustakaan Pada SMA Dian Kartika

RIO MAHENDRA AGUSTA

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : 121201006164@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Perkembangan zaman yang semakin maju saat ini disekitar kita. Teknologi Informasi dan Komunikasi begitu penting dalam kehidupan manusia. Dengan Teknologi Informasi akan tercipta kenyamanan dalam menjalankan suatu kegiatan secara cepat dan tepat, sehingga proses yang terjadi akan lebih efisien, terukur dan fleksibel. Begitu juga sebuah perpustakaan yang mengedepankan pelayanan maksimal seperti perpustakaan SMA DIAN KARTIKA Semarang. Untuk itu dibutuhkan sistem informasi perpustakaan yang dapat digunakan untuk mempermudah tugas karyawan didalam merekap laporan sehari-hari, sehingga lebih efisien didalam penggunaan waktu dan tenaga.

Perancangan dan pembuatan sistem informasi perpustakaan pada SMA DIAN KARTIKA Semarang dipilih karena banyak yang dikaji dari segala bidang lebih praktis, efektif, dan efisiensi dalam penginputan data maupun proses-proses yang lain, guna memberikan kemudahan pada karyawan untuk melakukan transaksi setiap harinya serta mempermudah perekapan laporan sehingga lebih efisien waktu dan tenaga guna memaksimalkan pelayanan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Perpustakaan, Barcode, Aplikasi, VB 6.0

At the High School Library Information System Dian Kartika

RIO MAHENDRA AGUSTA

*Program Studi Manajemen Informatika - D3, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

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

Email : 121201006164@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

The development of more advanced age is currently around us. Information and Communication Technology is so important in human life. With Information Technology will create comfort in running an activity quickly and accurately, so that the process that occurs will be more efficient, scalable and flexible. Likewise, a library that puts the maximum services such as high school library DIAN KARTIKA Semarang. That requires a library information system that can be used to simplify the task of employees in merkap daily reports, so it is more efficient in the use of time and energy.

Design and manufacture of the high school library information system DIAN KARTIKA Semarang chosen because many are studied from all areas of more practical, effective, and efficient in data entry and other processes, in order to provide convenience to employees to conduct daily transactions and facilitate perekapan report making it more efficient time and effort to maximize service.

Keyword : Information Systems, Library, Barcode, Applications, VB 6.0