

INTISARI

Kegiatan administrasi yang dilakukan oleh perpustakaan sekolah merupakan kegiatan pelayanan utama di SMPIT Insan Kamil Cikarang. Salah satu pelayanan yang diberikan pihak sekolah kepada para murid adalah menyediakan referensi akademik dalam bentuk penyediaan buku-buku di perpustakaan. Para siswa diberi kesempatan untuk memanfaatkan berbagai macam buku yang disediakan di perpustakaan dengan sistem peminjaman periodik.

Pencatatan dan pengarsipan data pada perpustakaan SMPIT Insan Kamil Cikarang masih menggunakan metode lama dan cara-cara manual, hal itu sangat tidak efektif. Untuk mengatasi hal tersebut, dibutuhkan sebuah aplikasi komputer yang dapat membantu dan mempermudah dalam melakukan komputerisasi terhadap proses-proses yang selama ini dilakukan secara manual, sehingga pelayanan dapat dilakukan dengan cepat dan akurat.

Program yang dibuat adalah sistem informasi perpustakaan pada SMPIT Insan Kamil Cikarang dengan menggunakan PHP dengan database MySQL. Aplikasi ini menyediakan pilihan yang memungkinkan untuk melakukan hal-hal yang berkaitan dengan pengarsipan data pada perpustakaan, seperti pencatatan data anggota, pencatatan data buku, transaksi peminjaman dan pengembalian buku serta laporan-laporannya.

Kata Kunci: Perpustakaan, SMPIT Insan Kamil Cikarang, Aplikasi Berbasis Web

ABSTRACT

Administrative activities performed by school's library is the primary service activities in SMPIT Insan Kamil Cikarang. One of the services provided by the school to the students is to provide an academic reference in the form of provision of books in the library. The students are given the opportunity to utilize a wide variety of books available in the library loan system periodically.

Recording and archiving data in the library of SMPIT Insan Kamil Cikarang is still using old and manual methods, it is very inefficient. To overcome this, it need a computer software that can assist and facilitate the conduct of computerization of the processes that had been done manually, so that the service can be done quickly and accurately.

This library information system program built using PHP with MySQL database. The software provides options that allow to do things related to data archiving in libraries, such as the recording of members data, books, borrowing or returning books transactions and their reports.

Keywords: Library, SMPIT Insan Kamil Cikarang, Web-based Application