ABSTRAK

Sistem Informasi Perpustakaan di SMAN 21 Bandung masih menggunakan cara manual yaitu pencatatan peminjaman, pengembalian, permintaan peminjaman, dan laporan. dilakukan secara manual, sehingga membutuhkan waktu yang lama untuk mendapatkan informasi yang diinginkan. Oleh karena itu dibutuhkan sistem informasi perpustakaan yang memadai , untuk memproses peminjam, pengembalian, permintaan peminjam secara otomatis dan menghasilkan informasi yang cepat dan tepat.

Dalam pengembangan sistem informasi yang ada pada SMAN 21 Bandung digunakan metode waterfall, aplikasi ini dibuat dengan menggunakan PHPMyAdmin untuk database dan aplikasi Adobe Dreamweaver sebagai alat bantu pembuatan sistem informasi tersebut.

Aplikasi ini membantu proses pencatatan dengan otomatisasi peminjaman, pengembalian, permintaan peminjaman serta membantu mempercepat proses pembuatan laporan tersebut.

Kata Kunci : Perpustakaan, Sistem Informasi Perpustakaan.

ABSTRACT

SMAN 21 Bandung is still using a manual system. They use a not for borrowing, returning, borrowing request, and report do in manually. It takes a large amount of time to get some information that needed . Therefore an adequate library information system is needed in order to proceed an borrowing, returning, borrowing request, and to produce information accurately and quickly.

Under the developing of the information system that belongs to SMAN 21 Bandung use the waterfall method, This software is using PHPMyAdmin as the database and and with Adobe Dreamweaver as the application builder.

This software helps in accelerating and simplifying the recording borrowing, returning and borrowing request process and reporting statment process.

Keywords: Library system, Library information system