

ABSTRACT

The increasing of student's achievement in SMK Negeri 1 Kalianget, not only depends on the knowledge that is taught by teachers. Therefore, school provides some facilities to help student such as library. Increasing the number of books and book's desire that proposed by the head of library, then monitoring is required to knows the number of books that borrowed, and who borrowed it, so it can be prevent the occurrence loss of books. And more importantly, it can time-saving services and gives a good service to the students. In order to solve that problem, library's application based online using PHP and MySQL is made. The function of this application is to computerized the library. With this system, input data will be processed with better management system. Also the delivery of information will be faster and accurate because it doesn't have to find the data in the archives and also doesn't have to multiply the spot for archival storage library.

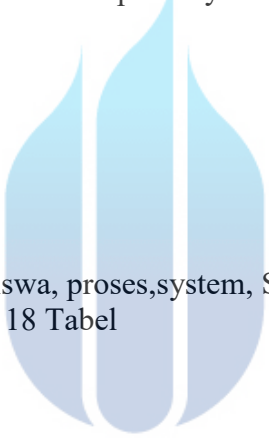
*Keyword : Applications, online, library, process, system, SMK Negeri 1, Sumenep
XVII+87 pages;61 figures;18 table
Bibliography:7(1991-2011)*



ABSTRAK

Peningkatan prestasi belajar siswa SMK Negeri 1 Kalianget tidak hanya bergantung kepada ilmu yang diajarkan oleh gurunya di sekolah. Untuk itu sekolah menyediakan sarana yang penunjang yang salah satu adalah perpustakaan yang berfungsi untuk melayani murid-muridnya. Bertambahnya jumlah buku dan permintaan buku yang diusulkan oleh kepala perpustakaan maka dibutuhkan pengawasan seperti jumlah buku yang dipinjam, dan siapa yang meminjam sehingga dapat mencegah terjadinya kehilangan buku dan yang lebih penting adalah menghemat waktu, tenaga kerja dan pelayanan yang baik kepada siswa yang ada. Untuk mengatasi masalah tersebut maka dirancang aplikasi perpustakaan berbasis online menggunakan PHP dan MySQL yang berfungsi untuk merancang perpustakaan yang terkomputerisasi. Dengan sistem ini, data yang diinput secara manual akan diolah dengan sistem manajemen databases yang lebih baik. Serta lebih cepat dan akurat dalam penyampaian informasi karena tidak perlu mencari data-data dalam arsip dan tidak perlu memperbanyak tempat untuk penyimpanan arsip perpustakaan.

Kata kunci : Aplikasi, online, siswa, proses,system, SMK Negeri 1, Sumenep
XVII+87 Halaman;61 Gambar; 18 Tabel
Daftar Acuan:7 (1991-2011)



UNIVERSITAS
MERCU BUANA