

ABSTRAK
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN
BERBASIS WEB PADA MADRASAH ALIYAH NEGERI 2 PONOROGO

Bagus Dwi Saputra
Jurusan Teknik Informatika
Universitas Muhammadiyah Ponorogo

Sistem informasi perpustakaan merupakan suatu hal yang sangat penting dalam dunia pendidikan karena perpustakaan adalah jendeka dunia. Demikian halnya dengan sekolah kisaran khususnya di bagian perpustakaan. Banyak masalah yang timbul membutuhkan penyelesaian, karena perpustakaan harus bisa menyajikan informasi yang akurat dan dapat memberikan kepuasan tersendiri untuk para anggota dan para pengunjung. Perancangan sistem informasi perpustakaan pada sekolah sudah menggunakan komputer tetapi database yang ada masih terbatas, dan pencatatannya masih manual. Pengolahan data memang tidak terfokus pada mesin hitung, tetapi akan lebih mudah mengolah suatu data dengan menggunakan mesin yaitu komputer. Bertolak pada hal inilah maka penulis mencoba membuat sebuah program dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL yang penulis anggap lebih efisien dalam mencari informasi perpustakaan sekolah dibanding penggunaan program yang sudah ada sebelumnya.

Kata kunci : Perpustakaan, Buku , Anggota, Peminjaman