

INTISARI

Naskah ini membahas tentang sistem informasi perpustakaan berbasis web *framework* CI (Studi kasus pada SD Negeri Mandungan Piyungan Bantul Yogyakarta). Aplikasi ini pada intinya berfungsi untuk memudahkan petugas perpustakaan melakukan transaksi peminjaman buku.

Dalam sistem informasi perpustakaan berbasis web *framework* CI ini menggunakan MYSQL untuk mengolah data buku yang menghasilkan informasi data buku serta data peminjaman buku di SD Negeri Mandungan.

Sistem ini diharapkan bisa mengatasi masalah-masalah yang ada pada sistem lama yaitu manual. Dengan demikian petugas dapat melakukan proses transaksi peminjaman lebih cepat dan efisien. Serta memudahkan petugas untuk pengolahan transaksi perminjaman.

Kata kunci: framework, Perpustakaan, Sistem Informasi, web