

## **Abstrak**

Perpustakaan sekolah yang baik harus menjadi suatu unit yang mampu menyediakan sumber-sumber pelayanan-pelayanan bagi pencapaian/ pengembangan tujuan-tujuan pendidikan nasional maupun tujuan khusus sekolah di mana perpustakaan bernaung. Pada era globalisasi seperti saat ini dimana kemajuan teknologi informasi dan komunikasi (TIK) berkembang dengan pesat serta pemanfaatan TI (*Information Techonology*) dalam bidang pendidikan sudah merupakan hal yang wajar. Oleh karena itu sekolah-sekolah berlomba-lomba meningkatkan kualitas mutu pendidikan dengan lebih baik, sekolah dituntut untuk mengikuti perubahan dalam bidang teknologi informasi. Salah satunya menerapkan teknologi informasi tersebut pada bagian perpustakaan sekolah. Perpustakaan di SMP N 5 Bandar Lampung merupakan Perpustakaan Sekolah Menengah Pertama yang telah memiliki tenaga pengelola perpustakaan memiliki jumlah koleksi buku sesuai standar perpustakaan, serta memiliki perabot dan perlengkapan yang memadai. Siswa/i telah diwajibkan menjadi anggota perpustakaan sekolah. Namun proses pelayanan yang dilakukan saat ini masih secara konvensional yaitu semua pendataan masih ditulis didalam buku saat mencari data yang dibutuhkan harus membuka perhalaman buku. Hasil implementasi sistem informasi administrasi perpustakaan pada SMP Negeri 5 Bandarlampung menggunakan aplikasi berbasis web yang dibuat dengan Bahasa pemrograman PHP dan database MySql sehingga dapat mengatasi permasalahan dalam pengolahan data peminjaman dan pengembalian buku pada perpustakaan.

Kata Kunci: Administrasi, Informasi, Perpustakaan, Teknologi.