BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Sistem informasi Perpustakaan merupakan suatu sistem pengolahan data yang memanfaatkan teknologi komputerisasi berupa aplikasi perpustakaan yang di bangun dari hasil analisis pada perpustakaan. Berikut kesimpulan yang didapat dari proses analisis, perancangan dan implementasi sistem pada SMPN 1 Gegerbitung:

1. Dengan adanya sistem informasi perpustakaan yang dibangun ini, akan mempermudah proses peminjaman dan pengembalian.
2. Siswa dapat dengan mudah mencari buku tanpa harus mencari langsung pada rak – rak buku.
3. Dengan adanya sistem informasi perpustakaan yang telah dibangun ini, proses kerja yang dibutuhkan menjadi lebih cepat dan optimal dalam pengolahan data transaksi peminjaman dan pengembalian buku.
4. Dengan adanya Sistem informasi perpustakaan yang baru ini memudahkan petugas dalam mengolah data laporan mengenai pengembalian buku dan laporan buku yang sudah ada sehingga memudahkan petugas perpustakaan dalam pembuatan laporan.
5. Perhitungan denda menjadi lebih cepat karna sudah menggunakan aplikasi yang akan menghitung denda secara otomatis dari jumlah keterlambatan buku.

5.2. Saran

Agar sistem yang di usulkan dapat berjalan sesuai dengan yang diharapkan, maka ada beberapa saran yang dapat dijadikan bahan pertimbangan. Adapun saran yang diberikan penulis yaitu sebagai berikut:

1. Adanya pemeliharaan terhadap sistem yang telah dibuat agar sistem tetap terjaga dengan baik. Hal ini dapat dilakukan dengan cara pengelolaan dan pengecekan data pada database untuk menghindari adanya error pada sistem nantinya
2. Diharapkan kedepannya sistem ini menjadi lebih interaktif lagi dengan menjadikan sistem secara online, agak para siswa lebih mudah untuk mengakses dan mengetahui ketersediaan buku di perpus tanpa harus datang ke perpustakaan terlebih dahulu.