

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Setelah melalui tahap-tahap perancangan hingga selesai dalam pembuatan komputerisasi sistem aplikasi perpustakaan ini, ada beberapa kesimpulan yang dapat diambil, diantaranya:

1. Penerapan aplikasi perpustakaan menggunakan teknologi Java adalah teknologi baru yang akan didapat oleh instansi/sekolah terkait dalam meningkatkan mutu pelayanan di perpustakaan.
2. Aplikasi ini akan memudahkan proses transaksi perpustakaan, seperti transaksi peminjaman dan pengembalian, sehingga tidak perlu lagi transaksi secara manual.
3. Adapun keunggulan dan kekurangan dari aplikasi perpustakaan ini adalah sebagai berikut:
 - a. Keunggulan
 - Aplikasi ini cocok digunakan di perpustakaan sekolah yang belum menggunakan sistem komputerisasi.
 - Didesain dengan tampilan yang menarik.
 - Aplikasi ini berbasis Java, sehingga bisa dijalankan di platform berbasis Windows maupun Linux.

b. Kekurangan

- Aplikasi ini membutuhkan spesifikasi komputer yang cukup tinggi.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan di atas, ada beberapa saran yang penulis sampaikan untuk penulis/peneliti selanjutnya, antara lain:

1. Analisis dan perancangan aplikasi perpustakaan harus disesuaikan dengan dengan fitur-fitur apa saja yang dibutuhkan oleh sebuah perpustakaan, sehingga aplikasi yang dibuat memiliki nilai manfaat yang baik.
2. Penulis menyadari bahwa aplikasi yang dibuat belumlah sempurna, apabila aplikasi ini masih belum bisa mewakili kebutuhan di perpustakaan sekolah terkait, maka hendaknya penulis/peneliti selanjutnya bisa mengembangkannya.