

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil setelah beberapa tahapan dalam menyelesaikan “Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Java di SMP N 1 Berbah”:

1. Aplikasi Sistem Informasi Perpustakaan SMP N 1 Berbah yang telah dibuat sudah mencakup kebutuhan perpustakaan pada SMP N 1 Berbah.
2. Aplikasi Sistem Informasi Perpustakaan SMP N 1 Berbah yang telah dibuat sesuai dengan tujuan yaitu memperlancar proses pengolahan serta dapat meningkatkan kualitas dalam segi pelayanan sehingga menghasilkan laporan yang cepat, akurat, dan relevan.
3. Tampilan/*interface* program dapat dipahami dengan mudah dan dimengerti oleh pengguna/*user*.
4. Dengan menggunakan sistem pemrograman ini, pengguna dapat menghemat waktu dalam penginputan, pengeditan, dan pencarian data secara cepat.

5.2 Saran

Untuk meningkatkan kualitas informasi yang dibutuhkan sesuai dengan perkembangan teknologi informasi maka disarankan agar :

1. Sebaiknya proses peminjaman dan pengembalian dalam aplikasi ini dibuat dengan menggunakan sistem *barcode* yaitu dengan mendekati *barcode* ke kode yang tertera pada buku sehingga memudahkan dalam melakukan peminjaman dan pengembalian di perpustakaan.
2. Penulis menyadari bahwa program yang penulis buat masih jauh dari sempurna, hal ini dikarenakan keterbatasan kemampuan penulis, maka penulis meminta saran dan kritik yang bersifat membangun. Dan bagi peneliti selanjutnya diharapkan bisa lebih mengembangkan program ini.

