

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah melakukan penelitian dan melakukan tahapan-tahapan yang dibutuhkan, akhirnya terbentuk suatu aplikasi perpustakaan di SDPN Setiabudi Bandung. Berdasarkan hasil serta pembahasan pada penelitian ini penulis menarik beberapa kesimpulan diantaranya :

1. Proses transaksi masih dilakukan secara langsung yaitu siswa datang ke sekolah untuk melakukan peminjaman dan pengembalian buku, tetapi untuk proses pencatatan data transaksi, data buku, data anggota serta merekap laporan dapat memanfaatkan aplikasi yang telah dibangun dan semua data tersebut akan tersimpan kedalam database khusus aplikasi perpustakaan tersebut.
2. Petugas dapat memanfaatkan aplikasi perpustakaan ini dalam hal menginput data buku, dan petugas dapat juga menginput lokasi rak untuk memudahkan petugas dan siswa dalam mencari buku nantinya.
3. Aplikasi perpustakaan ini memiliki fitur untuk merekap data laporan transaksi dan denda, dan aplikasi ini dibekali fitur untuk mengunduh rekap laporan tersebut yang nantinya dapat dijadikan arsip perpustakaan.

5.2 Saran

Penulis sadar bahwa penelitian yang dilakukan masih jauh dari kata sempurna, masih terdapat kekurangan sehingga penulis berharap penelitian yang sudah dilakukan dapat dikembangkan kembali agar menjadi lebih sempurna.

Saran yang penulis harapkan untuk kedepannya yaitu :

1. Aplikasi perpustakaan ini masih dapat dikembangkan kembali seperti menambahkan fitur *ebook* agar siswa dapat membaca buku yang dibutuhkan agar tidak perlu datang ke sekolah untuk meminjam. Serta fitur lainnya yang berkaitan dengan proses dalam perpustakaan.
2. Menambahkan akses login untuk guru, agar guru dapat melihat koleksi buku yang dimiliki perpustakaan melalui aplikasi.
3. Mengembangkan kembali tampilan antarmuka agar aplikasi ini semakin baik lagi sehingga user menikmati ketika sedang menggunakan aplikasi tersebut.
4. Untuk perihal denda lebih diperjelas kembali dengan pihak perpustakannya, agar sistem tersebut dapat berjalan dengan baik nantinya.