

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan materi mengenai aplikasi perpustakaan diatas, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Permasalahan yang ada pada sistem sebelumnya ialah:
 - a. Pengguna harus melakukan proses copy-paste terlebih dahulu terhadap lembar kerja (form) yang akan digunakan.
 - b. Pengguna harus mengatur paging halaman ketika akan mencetak.
 - c. Penyimpanan terhadap file masih dilakukan secara manual pada folder-folder tertentu.
2. Form-form yang disediakan oleh aplikasi perpustakaan ini meliputi:
 - a. *Input Data admin*
 - b. *Input Data anggota*
 - c. *Input Data buku*
 - d. Transaksi Peminjaman dan Pengembalian
 - e. Cetak Laporan
3. Untuk menghasilkan hasil yang maksimal, dibutuhkan penyesuaian antara sistem dengan manajemen/instansi (sekolah) sehingga penyusunan aplikasi perpustakaan disesuaikan dengan kebutuhan instansi dan memperbaiki kelemahan dari sistem lama agar lebih

tepat dan efisien serta disusun sedemikian rupa hingga menjadi aplikasi yang mudah untuk digunakan.

5.2 Saran

Setelah mengevaluasi kekurangan aplikasi, maka penulis berharap skripsi ini dapat dikembangkan lebih lanjut dengan saran-saran:

1. Aplikasi ini dapat dikembangkan dalam hal penggunaan secara *multiUser*.
2. Penambahan menu backup dan restore.
3. Pengembangan dapat dilakukan terutama pada pengalokasian database agar reload yang lambat ketika database telah penuh dapat teratasi.