

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Berikut beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari sistem yang dibuat :

1. Cara pembuatan sistem ini melalui proses perancangan sistem, desain interface kemudian pembuatan database dan setelah itu baru melakukan proses penulisan *coding* agar form-form tersebut dapat berfungsi sesuai dengan apa yang kita harapkan.
2. Terdapat beberapa kelebihan dengan adanya sistem komputerisasi pada Perpustakaan Balai Diklat Keuangan Yogyakarta antara lain:
 - a. Data buku dipinjam dan buku dikembalikan dapat diakses melalui komputer, tidak lagi dengan cara membuka berkas yang tersimpan di lemari.
 - b. Memudahkan user dalam input, update dan pencarian data.
 - c. Dengan adanya sistem pengolahan data buku yang terkomputerisasi, mampu mengurangi adanya redundansi data yang tidak perlu dan mengefisienkan ruang penyimpanan data.

5.2 SARAN

Dengan mengamati langsung sistem peminjaman buku, maka dalam tugas akhir ini penulis memberikan saran antara lain:

1. Penerapan sistem komputerisasi dalam peminjaman buku pada Perpustakaan Balai Diklat Keuangan Yogyakarta merupakan saran atau rekomendasi untuk diterapkan. Hal ini penulis sarankan mengingat sistem komputerisasi akan lebih praktis dan cepat serta tingkat kevalidannya terpercaya untuk menyajikan informasi kepada pengguna.
2. Agar sistem yang kami bangun lebih dikembangkan lagi, karena masih ada kekurangan, kekurangan sistem ini antara lain :
 - a. Pada transaksi peminjaman buku masih menginputkan kode buku dan id anggota masih secara manual, diharapkan dikembangkan lagi dengan menggunakan sistem *barcode*.
 - b. Pada login belum menggunakan *multi user*.
 - c. Keterlambatan pengembalian dan denda belum ada di database.

Demikian kesimpulan dan saran yang penulis berikan. Untuk penelitian berikutnya supaya dapat lebih mengembangkan sistem yang penulis usulkan agar program lebih dikembangkan lagi. Semoga sistem yang diusulkan dapat membantu Perpustakaan di Balai Diklat Keuangan Yogyakarta dalam pengolahan data sirkulasi buku dan menyajikan informasi yang dibutuhkan untuk membantu pengambilan keputusan pada perpustakaan tersebut.