

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan mengenai Sistem Informasi Perpustakaan SMK Taman Karya Madya Teknik Kebumen yang telah dibuat, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem Informasi Perpustakaan SMK Taman Karya Madya Teknik Kebumen berhasil dibangun dengan menggunakan sistem database dan bahasa pemrograman *C#*
2. Sistem ini bersifat client-server sehingga ada batasan hak akses dalam pengolahan data dan control system yang berjalan.
3. Sistem ini menangani proses pengolahan data anggota perpustakaan, buku, rak, kategori buku, sirkulasi.
4. Sistem ini dapat mengeluarkan output berupa laporan transaksi peminjaman, laporan buku, cetak kartu anggota dan cetak label buku.

5.2 Saran

Pada penulisan tugas akhir ini, tentu masih terdapat banyak kekurangan dan perlu adanya pengembangan lebih lanjut baik dari sisi laporan maupun dari sisi aplikasi. Oleh karena itu, sangat diharapkan tugas akhir ini dapat dikembangkan

oleh para pembaca. Untuk lebih menyempurnakan aplikasi ini, terdapat beberapa saran diantaranya :

1. Perlu dibuat menjadi sistem yang suport *barcode* untuk memperlancar kegiatan perpustakaan.
2. Perlu adanya bacup restore database.
3. Dikartu kartu anggota belum mampu menampilkan foto anggota.

