

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan analisis dan pembahasan yang telah diuraikan sebelumnya maka dapat disimpulkan bahwa:

Untuk merancang sistem informasi perpustakaan pada SMK Perkebunan Muja Muju 52, membuat perancangan sistem yaitu dengan menggunakan DFD (*Data Flow Diagram*) dan *Flowchart*, dilanjutkan dengan implementasi database menggunakan *MySql* dan menggunakan *Netbeans 7.0.1*. Sistem informasi perpustakaan dilengkapi dengan data buku, data pengarang, data siswa, data peminjaman, data pengembalian.

#### 5.2 Saran

Adapun saran yang dapat disampaikan penulis sebagai berikut:

1. Gunakan sistem informasi perpustakaan ini dengan baik, apabila ada data yang sudah tidak dibutuhkan lagi, sebaiknya dihapus untuk menghemat ruang penyimpanan data pada database.
2. Seiring berjalannya waktu, kebutuhan akan pengolahan data akan semakin meningkat pula, untuk itu sistem yang ada perlu dikembangkan dan diperbaiki agar diperoleh sistem informasi yang lebih optimal untuk membantu mempermudah pekerjaan dan menghasilkan data yang lebih akurat lagi.