

BAB V

PENUTUP

5.1. KESIMPULAN

Berdasarkan uraian permasalahan dan pembahasan pada bab sebelumnya tentang penyusunan Laporan Proyek Akhir tentang Sistem Informasi Penerimaan Beasiswa Prestasi Pada Divisi Pengembangan Sumber Daya Insani Yayasan Solopeduli Umat Surakarta ini disusun berdasarkan perancangan sistem yang terdiri dari Diagram Konteks (*Context Diagram*), *Hierarchy Input Proses Output* (HIPO), *Entity Relationship Diagram* (ERD), Diagram Arus Data (DAD), Desain Input dan Desain Output.

Sistem Aplikasi Beasiswa Prestasi pada Yayasan Solopeduli Umat Surakarta dibuat menggunakan bahasa pemrograman Microsoft Visual Basic 6.0, sedangkan database yang digunakan dalam Sistem Aplikasi Beasiswa Prestasi pada Yayasan Solopeduli Umat Surakarta adalah Microsoft SQL Server 2005.

Dalam Aplikasi Sistem Beasiswa prestasi ini terdiri dari beberapa menu dan submenu diantaranya :

1. Menu Utama yang terdiri dari File, Master, Transaksi, Laporan dan Utility.
2. Didalam Submenu Setup terdiri dari Input data User, Login untuk masuk ke sistem, Logout dan exit.
3. Master yang terdiri dari Input Data Area, Input Data Donatur dan Input Data Siswa.
4. Transaksi yang terdiri dari Transaksi Penerimaan Donasi, Proses Distribusi Beasiswa Prstasi.
5. Laporan yang terdiri dari Laporan Data Area, Laporan Data Donatur, Laporan Data Siswa, Laporan Data Penerimaan Donasi, Laporan Data Distribusi Beasiswa Prestasi, Laporan Data Rekap Distribusi Beasiswa Prestasi, Laporan Data Pengeluaran Kas.

5.2. SARAN

Untuk lebih memaksimalkan sistem pengolahan data ini penulis dapat memberikan wujud saran antara lain sebagai berikut :

1. Diharapkan aplikasi sistem beasiswa prestasi ini dapat segera direalisasikan untuk memperbaiki sistem lama dimana pengolahan data masih menggunakan cara manual dan perlu adanya perawatan serta pengembangan sistem untuk dikemudian harinya.

2. Direktur Yayasan Solopeduli Umat Surakarta hendaknya mengadakan pelatihan terhadap tenaga administrasinya tentang pengoperasian komputer, khususnya program aplikasi sistem beasiswa prestasi demi meningkatkan sumber daya manusia yang ada pada yayasan pada khususnya dan Indonesia pada umumnya.