BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Bedasarkan uraian maupun pembahasan dari penjelasan yang telah dikemukakan bab ini penulis akan mencoba menarik kesimpulan tentang penerapan sistem informasi pengolahan data pendaftaran siswa baru di SMK Angkasa Lanud Husein Sastranegara Bandung, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem yang telah ada belum dapat meningkatkan keefektifan kerja karena masih menggunakan pengolahan data secara manual
2. Spesifikasi komputer yang ada di SMK Angkasa Lanud Husein Sastranegara Bandung sudah cukup baik, tetapi belum dapat menyelesaikan masalah pengolahan data pendaftaran siswa baru
3. Keamanan data lebih terjamin dengan adanya pemberian *password* dan pengaturan hak akses
4. Dari hasil pengujian secara fungsional tidak terjadi kesalahan
5. Dapat menambah, memperluas, serta meningkatkan ilmu pengetahuan dan kemampuan penulis sebagai bekal untuk memasuki dunia kerja.

5.2 Saran-saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, terdapat beberapa saran untuk tempat penelitian adalah sebagai berikut :

1. Mengingat besarnya beban komputer karena harus menyimpan data yang sangat banyak sehingga memerlukan memory yang cukup besar, akan lebih baik apabila spesifikasi dari komputer yang digunakan sekarang ditingkatkan, ini semata-mata untuk meningkatkan keefektifan kerja.
2. Dalam mengoperasikan sistem komputerisasi ini hendaknya diperhatikan keamanannya baik dari segi data hardware maupun software dari pemakaian yang tidak berhak.
3. Harus ada pemeliharaan sistem yang telah dibuat agar sistem tetap terjaga dengan baik.
4. Harus dibuatnya file *backup* data. Hal ini diperlukan untuk mengantisipasi jika terjadi kerusakan dan kehilangan data, atau sesuatu yang tidak diinginkan terjadi pada data sehingga file *backup* tadi bisa digunakan kembali.