BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Setelah melakukan analisis terhadap permasalahan pada sistem informasi siswa baru di SMP Negeri 1 Cimanggung, maka dapat disimpulkan.:

1. Sistem informasi yang sedang berjalan di SMP Negeri 1 Cimanggung adalah masih dengan mencatat ke dalam buku besar dan menyimpannya ke dalam ruangan yang berisi dokumen lain sehingga tercampur dengan dokumen lain dan akan memperlambat dalam pencarian data setiap siswa sewaktu data tersebut diperlukan. Kemudian pada proses penyeleksian masih sering terjadi kesalahan, sehingga membutuhkan banyak waktu dalam proses penyeleksian siswa baru.
2. Perancangan sistem yang dilakukan di SMP Negri 1 Cimanggung adalah dengan mendefnisikan permasalahan, mengevaluasi permasalahan dan kebutuhan apa saja yang diharapkan oleh sistem penerimaan siswa baru. Tahapannya meliputi perancangan sistem, perancangan basis data dan perancangan antarmuka.
3. Pengujian sistem di SMP Negeri 1 Cimanggung dengan cara memepresentasikan analisis, perancangan dan pengkodean yang telah dilakukan pada sistem informasi siswa baru SMP Negeri 1 Cimanggung guna untuk mengetahui kualitas dan mengetahui kelemahan dari perangkat lunak

4. Untuk menghasilkan nilai yang baik dari suatu sistem dilakukan penerapan sistem informasi yang telah dirancang ke dalam aplikasi. Aplikasi ini digunakan untuk pengolahan data siswa. Aplikasi ini merupakan aplikasi yang di jalankan pada satu komputer saja dan pada sistem informasi penerimaaan siswa baru yang ada di SMP Negeri 1 Cimanggung saja.

6.2 Saran

Saran dari penyusun setelah melakukan analisis adalah sebagai berikut :

1. Sebaiknya dibuat sistem informasi akademik untuk tidak hanya pendaftaran dan penerimaan siswa baru saja, melainkan semua kegiatan yang ada di akademik meliputi pendaftaran, registrasi, pembagian kelas, penjadwalan dan penilaian.
2. Untuk pengembangan sistem yang lebih baik lagi sebaiknya dibuatkan dengan sistem *client server*.
3. Akan lebih baik lagi jika dalam pendaftaran siswa baru sudah menggunakan sistem pendaftaran *online*.