BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

Setelah melakukan penelitian terhadap sistem informasi akademik yang sedang berjalan di SMPN 7 Cimahi,penulis mencoba memberikan solusi dengan mengembangkan sistem informasi tersebut, penulis dapat menarik kesimpulan dan memberikan saran dalam perbaikan kinerja sistem.

6.1 Kesimpulan

Kesimpulan berdasarkan penelitian yang telah dilakukan pada SMPN 7 Cimahi , maka penulis dapat mengambil kesimpulan, yaitu :

1. Untuk sistem informasi pendaftaran yang berjalan di SMPN 7 Cimahi mempunyai masalah ketidak efektifan dikarenakan jumlah pendaftar yang sangat banyak. Dan dikerjakan dengan cara cara manual.
2. pembagian kelas dilakukan dengan mengurutkan satu satu secara manual yang mengakibatkan bisa terjadi kesalahan yang bisa merugikan siswa yang mendaftar ke SMPN 7 Cimahi itu sendiri.
3. Untuk perancangan sistem informasi pendaftaran siswa baru dan pembagian kelas pada SMPN 7 Cimahi ,untuk mempermudah pengolahan ,data NISN dan NIS menjadikan alat untuk mengidentifikasi data pendaftar.
4. Untuk implementasi pada sistem informasi pendaftaran siswa baru dan pembagian kelas di implementasikan di bagian TU (penerimaan siswa baru)
5. Untuk mengetahui analisis dan pengujian program pada sistem informasi pendaftaran siswa baru dan pembagian kelas penulis menggunakan metode

blackbox karena *Black Box* merupakan metode perancangan data uji yang didasarkan pada spesifikasi perangkat lunak

6.2 Saran

Saran agar sistem yang dirancang ini bisa bekerja secara maksimal, penulis mengajukan beberapa saran. Adapun saran tersebut antara lain :

1. Agar sistem yang di buat bisa dipergunakan dengan baik, maka diperlukan pelatihan terhadap sumber daya manusia atau bagian-bagian kerja yang akan menggunakan sistem tersebut.
2. Untuk mendapatkan hasil yang lebih baik dan kepuasan dalam penggunaan sistem yang dikembangkan, maka perlu adanya pemeliharaan dan dukungan perangkat keras dan perangkat lunak yang dapat mendukung program aplikasi yang dikembangkan.
3. Untuk pengembangan sistem berikutnya, sistem yang telah dibuat dapat dikembangkan lagi yaitu dengan menambahkan proses proses lain yang dibutuhkan oleh organisasi demi kemajuan.