BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil observasi dan interview di SMP YAS Bandung menemukan kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem Informasi pendaftaran siswa baru yang sedang berjalan pada SMP YAS Bandung dalam proses pendaftaran yang masih menggunakan sistem manual pada saat pengisian data administrasi perlengkapan calon siswa baru sehingga berkas-berkas harus disusun dan disimpan menjadi tumpukan kertas.
2. Perancangan sistem informasi pendaftaran siswa berbasis *web* di SMP YAS Bandung yang komputerisasi menggunakan *client server* berbasis *web* bertujuan untuk memudahkan pengaksesan bagi siswa yang akan mendafar, karena dapat melakukan pendaftaran dimana saja.
3. Pengujian sistem informasi pendaftaran siswa di SMP YAS Bandung dilakukan dengan metode *black box* yang digunakan untuk menguji fungsi-fungsi khusus dari perangkat lunak yang diuji hanya dilihat berdasarkan keluaran yang dihasilkan dari data.
4. Implementasi sistem informasi pendaftaran siswa berbasis *web* di SMP YAS Bandung dilakukan menggunakan bahasa pemograman PHP sebagai perangkat lunak pengembang karena menyediakan fasilitas untuk

membuat perangkat lunak berbasis *web* sedangkan MySQL digunakan sebagai perangkat lunak pengembang dalam pembuatan basis data.

6.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan dapat dikemukakan beberapa saran sebagai berikut:

1. Akan lebih baik jika perencanaan dan pengembangan dari aspek data pendaftaran siswa ditingkatan menjadi adanya registrasi ulang dan nilai, bagi pihak yang bersangkutan.
2. Untuk instansi terkait dapat meningkatkan sumber daya manusia yang kompeten dibidang teknologi informasi untuk memaksimalkan pengelolaan sistem informasi yang dibuat.