

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan pada Bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa pembuatan *website* sekolah SMPN 4 Cikembar dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL. Website ini Terdapat 6 menu user yaitu, *home*, profil, galeri, guru, kontak dan informasi sekolah. Sedangkan ada 4 menu untuk admin yaitu kelola profil, informasi, kelola data guru dan kelola galeri foto serta video.

Hasil pengujian yang telah dilakukan menggunakan metode pengujian black box adalah aplikasi yang dibuat bebas dari kesalahan sintaks dan secara fungsional dan mengeluarkan hasil yang sesuai dengan yang diharapkan. Sehingga aplikasi ini layak untuk dipergunakan pada Sekolah Menengah Pertama (SMP) N 4 Cikembar dalam mengelola informasi sekolah

5.2 SARAN

1. Apabila diterapkan disarankan sebaiknya memiliki komputer dengan syarat minimal spesifikasi *hardware* yang dibutuhkan.
2. Aspek pemeliharaan sistem baru yang dikomputerisasikan ini sangat perlu agar sistem dapat bertahan dalam waktu yang relatif lama.
3. Diharapkan aplikasi pengelolaan data perpustakaan ini dapat di kembangkan lagi untuk terwujudnya sistem informasi dan pengolahan data yang lebih baik dan menarik.