

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan berdasarkan hasil pembahasan diperoleh hasil yaitu :

1. sistem informasi akademik berbasis web. Sistem yang dihasilkan dikembangkan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database Mysql, sehingga menghasilkan sistem yang dapat digunakan oleh bagian admin, guru, kepala sekolah, calon peserta dan orang tua siswa. Metode yang digunakan pada penelitian yaitu Metode *Rapid Application Development* (RAD) yang berfokus pada pengembangan aplikasi secara cepat, melalui pengulangan dan *feedback* berulang-ulang dan bertujuan membantu memberi informasi pengelolaan data siswa dan guru, membantu pengolahan penyimpanan.
2. Sistem menghasilkan proses pendaftaran yang dapat dilakukan secara online, terdapat proses penilaian siswa, penjadwalan, pengolahan kegiatan akademik sekolah, pengolahan data akademik sekolah.
3. Berdasarkan fitur yang telah dikembangkan tersebut dapat disimpulkan bahwa sistem informasi akademik berbasis web secara online dapat mempermudah proses pengolahan data dan penyajian laporan kepada kepala sekolah dan mempermudah orang tua santri melakukan pemantauan kegiatan dan laporan nilai secara online.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil kesimpulan masih terdapat kekurangan terhadap sistem yang telah dikembangkan seperti belum terdapat proses administrasi seperti pembayaran daftar ulang dan lainnya, sehingga untuk penelitian berikutnya dapat ditambahkan fitur tersebut.