

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari penjelasan dan uraian pada bab-bab sebelumnya sampai ada akhirnya pembahasan mengenai Perancangan Sistem Informasi Pembayaran Uang Sekolah, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi ini telah melewati beberapa tahapan seperti pengambilan data, analisis sistem, perancangan sistem dan pembuatan sistem.
2. Untuk pembuatan sistem ini dilakukan pembuatan database dengan *MySQL* dan sistem perancangan interface menggunakan Netbeans 8.2 yang mampu mengolah data kelas, data golongan, data tahun angkatan, data siswa, data admin, data jenis pembayaran, data pembayaran, data tunggakan, data pembayaran tunggakan dan dapat menghasilkan laporan pembayaran, laporan tunggakan, dan laporan pembayaran tunggakan.
3. Sistem telah melalui uji coba program dengan pengujian *blackbox testing* dan *whitebox testing* untuk masing-masing proses pengolahan data dan proses pembuatan laporan dapat berjalan dengan baik.

5.2 Saran

Dalam penelitian ini masih banyak terdapat kekurangan, dalam hal penulisan naskah maupun pembuatan sistem. Sehingga untuk penelitian selanjutnya diharapkan dapat mengembangkan lebih baik lagi. Berdasarkan kesimpulan yang telah dipaparkan diatas, saran yang ingin penulis sampaikan adalah sistem pembayaran ini dirancang berbasis desktop untuk penelitian selanjutnya dapat dikembangkan dengan berbasis web maupun jaringan.

