

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan mengenai Sistem Informasi Pengolahan Nilai Rapor pada SD Negeri 1 Jlegiwinangun yang telah dibuat, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Telah dihasilkan suatu rancangan aplikasi yang dapat membantu pengolahan data pada SD Negeri 1 Jlegiwinangun.
2. Sistem Informasi Pengolah Nilai Rapor pada SD Negeri 1 Jlegiwinangun berhasil dibangun dengan menggunakan sistem database dan bahasa pemrograman java.
3. Sistem ini menangani proses pengolahan data nilai, data siswa, data pengguna, data tahun ajaran, data Wali Kelas, data sekolah, data kelas, data mata pelajaran, data ekstrakurikuler, data detail ekstrakurikuler, data ketidakhadiran, data kepribadian dan data detail kelas
4. Sistem ini dapat mengeluarkan output berupa laporan leger, laporan UTS, dan laporan UAS.

#### **5.2 Saran**

Pada penulisan tugas akhir ini, tentu terdapat banyak kekurangan dan perlu adanya pengembangan lebih lanjut baik dari sisi laporan maupun dari sisi aplikasi. Oleh karena itu, sangat diharapkan tugas akhir ini dapat dikembangkan

oleh para pembaca. Untuk lebih menyempurnakan aplikasi ini, terdapat beberapa saran diantaranya :

1. Dalam aplikasi ini perlu dikembangkan sistem Client-Server.
2. Perlunya pengembangan menjadi aplikasi berbasis web programming.

