

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari hasil penelitian yang telah dipaparkan pada bagian sebelumnya, dalam rancangan implementasi algoritma genetika pada penyusunan jadwal di SD Negeri 1 Muntok, maka dapat disimpulkan bahwa algoritma genetika berhasil diterapkan pada proses penyusunan jadwal pelajaran di SD Negeri 1 Muntok.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil yang telah dilakukan, maka penulis memberikan saran yang mungkin dapat berguna dalam meningkatkan efektifitas pekerjaan staf pendaftaran serta mampu meningkatkan kinerja sistem dan aplikasi. Saran tersebut antara lain adalah sebagai berikut:

1. Diperlukannya sumber daya manusia yang mengerti akan sistem dan aplikasi.
2. Meningkatkan kualitas perangkat keras pendukung aplikasi agar kinerja aplikasi dapat lebih maksimal.
3. Melakukan pengembangan lebih lanjut terhadap aplikasi, agar terus menjadi lebih baik.

