## BAB VI PENUTUP

## Kesimpulan

Berdasarkan hasil Penelitian yang dilakukan pada SMA Negeri 1 Gorontalo dan pembahasan yang telah diuraikan sebelumnya, maka dapat ditarik sebuah kesimpulan bahwa:

1. Algoritma Naïve Bayes dapat diterapkan untuk prediksi Tingkat kelulusan Siswa SMA dan membantu pihak SMA Negeri 1 Gorontalo
2. Prediksi Tingkat kelulusan dapat dapat diimplementasikan pada SMA Negeri 1 Gorontalo.

## Saran

Beberapa saran yang dapat diberikan :

1. Penulis mengharapkan penggunaan algoritma komputasi lainnya untuk menghasilkan akurasi yang lebi baik lagi, agar nantinya penggunaan dataset dan variabel untuk prediksi tingkat kelulusan Siswa SMA diperbanyak lagi.
2. Peneliti telah membahas penggunaan metode naïve bayes dalam penelitian prediksi tingkat kelulusan siswa SMA, diharapkan dalam penelitian selanjutnya dapat dibandingkan dengan memanfaatkan metode klasifikasi lainya seperti metode C.4.5, metode Arima guna menentukan kelas berdasarkan atribut-atribut yang telah ditentukan sehingga dengan menggunakan banyak metode dapat mengetahui kelebihan masing-masing metode dan metode mana yang lebih menghasilkan nilai akurasi yang lebih baik dari metode sebelumnya.
3. Penulis tau Skripsi ini masih banyak kekurangan terutama di Desain Program masih Jau dari Kata sempurna seperti Penambahan Grafik Program Dan sangat Mengharapkan dikemudian hari adanya desain yang lebih rinci lagi dari skripsi ini,