

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian dari algoritma *Naïve Bayes Classifier* yang sudah dilakukan terdapat beberapa hal yang dihasilkan antara lain sebagai berikut:

1. Pada penelitian ini, algoritma *Naïve Bayes Classifier* terbukti dapat mengklasifikasikan data dengan tingkat akurasi mencapai **83%**.
2. Akurasi pada nilai *akurasi, presisi, dan recall* yang baik, sehingga sudah cukup untuk bisa digunakan dalam sebuah sistem.

#### 5.2. Saran

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan masih memiliki beberapa kekurangan, dengan demikian peneliti berharap penelitian ini dapat dikembangkan lagi, beberapa saran dari penulis antara lain sebagai berikut:

1. Menggunakan algoritma klasifikasi yang berbeda sehingga dapat membandingkan hasil pengujian model yang dilakukan untuk mencari algoritma klasifikasi yang lebih baik.
2. Melakukan pelabelan secara manual yang dikerjakan oleh pakar/ahli bahasa untuk dapat menghasilkan akurasi yang lebih akurat.
3. Peneliti selanjutnya dapat menyeimbangkan antara *data latih* dan *data testing* untuk mendapatkan nilai akurasi yang lebih *balance*.