

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pengujian algoritman Naive Bayes Classifier yang telah dilakukan ada beberapa hal yang dihasilkan, antara lain:

1. Pada penelitian ini, algoritma Naive Bayes Classifier terbukti mendapat tingkat keberhasilan 92% untuk sentimen positif sedangkan tingkat keberhasilan untuk sentimen negatif sangat rendah yaitu hanya 0.08%
2. Penerapan metode naïve bayes pada penelitian ini terbukti mampu mengklasifikasikan sentimen dengan tingkat presisi tinggi tetapi rendah pada tingkat keberhasilan dalam pengenalan data atau recall.

5.2 Saran

Dari hasil penelitian yang dilakukan masih banyak kekurangan, dengan demikian peneliti berharap penelitian ini untuk dikembangkan, beberapa saran dari penulis, di antaranya:

1. Menggunakan algoritma klasifikasi yang lain sehingga dapat membandingkan hasil uji model yang dilakukan untuk mencari algoritma klasifikasi terbaik serta mengetahui setiap kekurangan dan kelebihan setiap metode.
2. Menambah jumlah data dan menyeimbangkan jumlah data di setiap kelasnya agar tingkat keberhasilannya juga meningkat.