

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Dari penelitian yang telah dilakukan maka diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil analisis sentimen masyarakat terhadap larangan mudik 2021 dengan menggunakan algoritma VADER mendapatkan sentimen positif 42.2%, negatif 34.2% dan netral 23.6%.
2. Hasil pengujian analisis sentimen dengan menggunakan *confusion matrix* mendapatkan hasil *accuracy* 50.3%, *precision* 54.81% dan *recall* 58.02%.

#### 5.2. Saran

Setelah penelitian ini dilakukan, maka dapat diberikan saran untuk penelitian selanjutnya sebagai berikut:

1. Dalam proses pelabelan sentimen dengan menggunakan algoritma VADER sebaiknya gunakan sentimen negatif dan positif, karena sentimen netral akan mempengaruhi tingkat akurasi.
2. Sebelum melakukan analisis sentimen dengan algoritma VADER, perlu dilakukan proses penerjemahan dari Bahasa Indonesia ke dalam Bahasa Inggris.
3. Dalam proses pengujian *confusion matrix* dengan menggunakan data dari pakar, perlu dilakukan pengecekan ulang untuk meminimalisir terjadinya kesalahan karena banyaknya data yang digunakan.