

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Penelitian ini mengimplementasikan teknik *Text Mining* dalam pembuatan topik model konflik sosial yang ada di Indonesia. Hasil yang diperoleh dari penelitian ini adalah :

1. Algoritma *K-Means* berhasil membuat pengelompokan topik berdasarkan jarak keterkaitan antar kata-kata.
2. Evaluasi pada pembangunan model menggunakan Algoritma *K-Means* mendapatkan nilai akurasi sebesar 97.2%.

5.2. Saran

Penelitian ini dibangun untuk membuat sebuah model topik konflik sosial. Data yang digunakan bersumber pada penambahan data *twitter*. Data-data dalam penelitian ini adalah data tulisan dari masyarakat luas yang bersifat komentar. Kendala dari penelitian ini adalah semua data *text* yang didapatkan tidak menilai sarkastik dalam Bahasa Indonesia. Maka untuk penelitian selanjutnya perlu dilakukan lebih lanjut terkait penilaian tentang sarkastik.