BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut :

1. Model yang dihasilkan berbentuk *wordcloud* dan histogram kata yang paling sering muncul pada kata “ppkm” berjumlah 902 kata dan “level” berjumlah 392 kata. Lalu menghasilkan nilai sentimen yang dihasilkan tweet kebijakan pemerintah terhadap Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat (PPKM) yaitu bersifat positif.
2. Penelitian ini melakukan nilai model *cluster* dari proses algoritma DBSCAN menghasilkan nilai akurasi 71,2 %. Pengujian model *cluster* diperoleh nilai 88,5 % dari hasil model yang dibangun menggunakan pemeriksaan *cluster Sum Square of Error (SSE)*.

5.2. Saran

Penelitian pada data yang menggunakan ukuran besar tidak disarankan menggunakan laptop yang memiliki spesifikasi rendah karna akan berpengaruh terhadap pemrosesan algoritme DBSCAN dalam menangani data yang ukuran besar. Data yang memiliki ukuran besar sulit untuk menampilkan visualisasi *wordcloud* maupun dalam bentuk plot.