

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan di atas, bisa ditarik sejumlah kesimpulan sebagai berikut:

1. Didapatkan hasil penelitian data komentar sejumlah 20.580 dengan dominasi sentimen positif sejumlah 9.019 komentar, 5.817 komentar merupakan sentimen netral dan 5.744 komentar merupakan sentimen negatif, sehingga dapat disimpulkan bahwa mayoritas penonton video artis Korea pada kanal Youtube RANS Entertainment memiliki penilaian yang positif terhadap konten tersebut.
2. Klasifikasi komentar video artis Korea pada kanal Youtube RANS Entertainment dengan mempergunakan algoritma *Support Vector Machine* menghasilkan akurasi rata-rata 92% sehingga bisa dikategorikan sebagai *Excellent classification*.

#### **5.2. Saran**

Berdasarkan hasil penelitian yang sudah dilaksanakan peneliti, terdapat beragam saran untuk penelitian selanjutnya. Saran tersebut yakni:

1. Melaksanakan proses *labeling* data dengan cara lain, contohnya dengan mempergunakan *library Textblob* maupun cara manual oleh ahli bahasa.
2. Menerapkan model klasifikasi lainnya, contohnya algoritma *Naïve Bayes*, *Decision Tree*, *Random Forest Classifier*, *K-Nearest Neighbor* agar bisa memperbandingkan akurasi sehingga diketahui akurasi algoritma yang paling tinggi
3. Melaksanakan pengujian dengan mempergunakan dataset yang lain untuk mengukur keakuratan hasil model klasifikasi yang sudah dibuat.