



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk mengubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

Copyright and reuse:

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

BAB V

SIMPULAN SARAN

5.1. Simpulan

Setelah melalui berbagai tahapan hingga mendapatkan hasil perbandingan dari metode *Naïve Bayes*, *Decision Tree* dan *SVM (Support Vector Machine)* pada ulasan MolaTV pada Google Playstore maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Penelitian terhadap MolaTV dengan memanfaatkan ulasan pengguna pada Google Playstore telah berhasil dilakukan dan menghasilkan perbandingan klasifikasi terbaik oleh *Decision Tree* dengan nilai akurasi mencapai 81,90% disusul oleh *SVM* 77,37% dan *Naïve Bayes* 63,16%.
- 2) Nilai *AUC (Area Under Curve)* untuk masing-masing metode adalah *Decision Tree* dan *SVM (Support Vector Machine)* menghasilkan *good classification*, sedangkan hanya *Naïve Bayes* yang menghasilkan *Poor classification*.
- 3) Maka dari hasil-hasil yang didapatkan, metode *Decision Tree* adalah yang paling cocok untuk dipakai dalam penelitian ulasan MolaTV pada Google Playstore ini, disusul oleh *SVM (Support Vector Machine)* dan *Naïve Bayes*.

5.2. Saran

Perbandingan analisis sentimen ulasan MolaTV pada Google Playstore ini tentu memiliki kekurangan. Saran dari penelitian ini, bagi para teman-teman yang nanti akan melakukan penelitian yang serupa nantinya, beberapa saran yang mungkin dapat digunakan adalah data yang digunakan nantinya lebih banyak dari penelitian ini dan agar nantinya penggunaan kamus/idstopword berisi lebih banyak refrensi kata yang baku karena akan mempengaruhi performa dari *Lexicon-basednya*.