



Hak cipta dan penggunaan kembali:

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk menggubah, 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 5 SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan hasil uji coba dan evaluasi yang dilakukan, dapat disimpulkan bahwa deteksi kesalahan eja pada kata luluh telah berhasil dibangun dengan menggunakan algoritma *Jaccard Similarity*. Melalui tahap uji coba, didapatkan hasil perhitungan yang menunjukkan bahwa sistem memiliki tingkat *F-1 Score* pada angka 66.6%. Hal ini menunjukkan bahwa sistem mampu mendeteksi namun masih terdapat kesalahan dalam mendeteksi kesalahan eja pada kata terluluh. Selain itu waktu pengerjaan yang dilakukan oleh sistem dipengaruhi oleh jumlah kata terluluh, semakin banyak kata terluluhnya maka waktu yang dibutuhkan oleh sistem dalam mendeteksi akan semakin lama.

5.2 Saran

Pendeteksian kesalahan eja menggunakan algoritma *Jaccard Similarity* yang dibuat masih terdapat kekurangan dalam proses perhitungannya, terdapat kata-kata salah ketik yang tidak terbaca saat proses *stemming*. Melalui penelitian yang telah dilakukan, proses perhitungan masih dapat dikembangkan seperti menggabungkan dengan *machine learning* untuk mengoreksi kesalahan ketik dan mengubah kata tidak baku menjadi baku terlebih dahulu sebelum diproses sehingga kata yang masuk ke dalam pendeteksian dalam kondisi yang sesuai.

U N I V E R S I T A S
M U L T I M E D I A
N U S A N T A R A