# PENUTUP



## Kesimpulan

Dalam penulisan Tugas Akhir ini bertujuan untuk menambah ilmu pengetahuan dan wawasan tentang menampilkan rekomendasi perbaikan kata menggunakan algoritma Levenshtein Distance. Berdasarkan hasil penyusunan Tugas Akhir ini, maka dapat diambil kesimpulan bahwa Aplikasi rekomendasi perbaikan kata menggunakan algoritma Levenshtein Distance telah berhasil dibangun dengan tingkat akurasi rata-rata < 100 kata yaitu 95%, untuk 100 – 250 kata sebesar 94%, dan untuk 250 – 500 kata yaitu 90%. Dan aplikasi ini mempunyai kekurangan yaitu masih belum bisa mendekteksi kata imbuhan yang salah, dan juga kata yang dibandingkan harus mempunyai jumlah karakter yang sama.

## Saran

Dalam penulisan Tugas Akhir ini tentunya masih memiliki banyak kekurangan dan juga kelemahan yang nantinya dapat dikembangkan lebih lanjut oleh peneliti selanjutnya. Adapun berbagai saran untuk melengkapi kesimpulan yang diambil adalah sebagai berikut:

Mendeteksi kata yang salah pada kata berimbuhan

Memperbanyak kata yang ada di kamus, agar hasil rekomendasi kata lebih akurat