

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan diulas tentang kesimpulan yang telah diperoleh dari penelitian ini berdasarkan dengan hasil yang didapat dari analisis proses, algoritma, implementasi dari perancangan sistem normalisasi yang telah dibangun. Saran juga akan memberikan catatan penting dan kemungkinan perbaikan yang diperlukan untuk perkembangan penelitian ini untuk ke depannya.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

- a. Penelitian ini telah berhasil melakukan perbaikan OOV untuk kesalahan ejaan kata menggunakan metode *Levenshtein Distance* dengan tingkat akurasi sebesar 66,89%.
- b. Sistem juga dapat melakukan perbaikan OOV berupa *slangword* dan singkatan dalam bahasa Indonesia dengan membangun kamus.

5.2 Saran

Beberapa saran untuk pengembangan sistem lebih lanjut dapat diberikan sebagai berikut:

- a. Perlu penelitian lebih lanjut untuk mengoptimalkan algoritma *Levenshtein Distance* sehingga dapat memperbaiki kata lebih baik.
- b. Menambahkan ruang lingkup OOV seperti *number substitution*, *repetition in character*, dan *words feeling* dalam menormalisasi teks.
- c. Dapat memperbaiki kata tipe *slangword* yang memiliki *repetition* kata atau *slangword* yang salah ejaan.