

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Penggunaan Bidirectional LSTM sebagai encoder dan LSTM sebagai decoder dengan mekanisme dot-producted attention untuk peringkasan teks berbahasa Indonesia secara ekstraktif ternyata masih belum memberikan hasil yang baik. Ringkasan yang dibuat oleh sistem, memiliki hasil yang keluar dari konteks artikel, hal ini dapat disebabkan oleh proses ekstraktif yang belum optimal serta arsitektur model yang menghasilkan nilai val_loss yang kurang optimal karena bernilai lebih dari 1.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan yang dibuat, dapat dikemukakan saran yang berguna sebagai bahan pertimbangan untuk pengembangan penelitian lebih lanjut dibidang peringkasan teks secara ekstraktif dengan metode BLSTM.

- a. Menggunakan *stack* model dengan lebih dari 1 layer encoder pada proses permodelan.
- b. Melakukan training dengan epoch yang lebih banyak untuk mendapatkan model dengan akurasi lebih baik.
- c. Menggunakan pendekatan ekstraktif yang lebih baik untuk melakukan decoding vector hasil prediksi ringkasan.