

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dari dua skenario pengujian yang telah dilakukan, maka dapat diperoleh kesimpulan bahwa akurasi dari metode *bidirectional LSTM-CRF* pada sistem *NER* bahasa Indonesia adalah sebesar 87,77% . Akurasi tersebut didapatkan dari susunan parameter yang memiliki batas *epoch* 50, *learning rate* sebesar 0,001.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran untuk penelitian selanjutnya adalah penambahan data dengan entitas nama, organisasi, *time* dan *quantity* dikarenakan pada *dataset* yang dipakai hampir 80% adalah data dengan entitas *other*. Juga bisa dilakukan penambahan fitur agar bisa mendeteksi entitas dengan lebih akurat.

