

## **BAB 5**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian hasil pembahasan penelitian yang telah dilaksanakan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut.

1. Penelitian ini menghasilkan model yang dapat melakukan pendeteksi entitas pada teks daftar riwayat hidup dengan format yang telah ditentukan, menghasilkan nilai *precision* 100%, *recall* 87% dan *f-score* 93%.
2. *Named Entity Recognition* mampu mengubah data tidak terstruktur menjadi data terstruktur dengan proses yang perlu dilakukan yaitu pengambilan data, *preprocessing* data, pemodelan NER, evaluasi model dan pembuatan sistem.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, penulis memberikan beberapa saran agar dapat dikembangkan lebih lanjut sebagai berikut.

1. Memperbaiki kualitas dataset dengan menambah data daftar riwayat hidup lebih banyak dan pekerjaan di bidang yang lainnya.
2. Mengolah data daftar riwayat hidup tidak terbatas dengan format yang ditentukan.