

## **BAB 6**

### **SIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1 Simpulan**

Kesimpulan yang diperoleh dari hasil analisis, pengambilan data, implementasi, dan pengujian aplikasi ini adalah:

1. Proses pengambilan data Twitter memiliki banyak batasan yang harus di tangani salah satunya masalah data aktual dan penanganan rate limit.
2. Performa MongoDB dengan no SQL lebih cepat dibandingkan MySQL ini disebabkan memcached dan format dokumen yang berbentuk JSON.
3. Performa pencarian dokumen lebih cepat dengan menggunakan inverted index.

#### **6.2 Saran**

Berikut ini adalah saran-saran yang bisa dipakai untuk mengembangkan aplikasi:

1. Proses pengambilan data yang mencakup hanya tweet yang terdapat di Indonesia.
2. Proses pengambilan data Twitter yang benar-benar aktual.