# BAB 5
# KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini berisikan kesimpulan dari hasil penelitian yang telah dilakukan yaitu *Data Definition Language* (DDL) Pada *Structured Query Language* (SQL) Menggunakan Bahasa Indonesia, serta saran untuk perbaikan dan pengembangan penelitian lebih lanjut.

## 5.1. Kesimpulan

Setelah melakukan analisis, perancangan, dan pengujian dengan metode *blackbox*, diperoleh informasi bahwa sistem dapat menerjemahkan kalimat perintah DDL dalam Bahasa Indonesia yang menjadi masukan dan menghasilkan query DDL SQL. Penelitian ini telah berhasil menerjemahkan perintah DDL ke sintak SQL dengan nilai akurasi sebesar 92,08%.

## 5.2. Saran

Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan, maka saran yang diharapkan setelah dilakukannya proses translasi perintah DDL menggunakan Bahasa Indonesia yaitu:

1. Menambahkan fitur koreksi kalimat pada kata yang terdapat kesalahan eja.
2. Menambahkan fitur untuk mendeteksi lebih dari 1 perintah DDL dalam 1 kaimat masukan.