## **BAB V**

## SIMPULAN DAN SARAN

## 5.1. Simpulan

- Ekstrak bawang berlian (*Eleutherine americana* Merr) tidak menurunkan kadar glukosa darah pada mencit Swiss Webster jantan.
- Ekstrak bawang berlian (*Eleutherine americana* Merr) tidak mempunyai potensi sebanding dengan glibenklamid.

## 5.2. Saran

- Dibutuhkan penelitian lebih lanjut mengenai efek bawang berlian terhadap glukosa darah dengan metode lain, seperti aloksan.
- Perlu dilakukan penelitian dengan variasi dosis lebih banyak.
- Dibutuhkan kontrol positif menggunakan obat antidiabetes jenis lain, seperti golongan inhibitor  $\alpha$ -glukosidase.
- Masyarakat harus membudayakan pola hidup sehat untuk menghindariterjadinya diabetes mellitus.