

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan dapat disimpulkan bahwa infusa brokoli (IB) dengan dosis 25% b/v, dosis 50% b/v, dan dosis 75% b/v memberikan pengaruh terhadap penurunan kadar gula darah tikus yang diinduksi sukrosa. Pada infusa brokoli dengan dosis 25% b/v lebih optimal dari dosis 50% dan 75% yang diperkuat dengan uji statistik.

B. Saran

Saran yang dapat diberikan untuk peneliti selanjutnya yakni perlunya dilakukan penelitian lanjut mengenai efek antidiabetes dari infusa brokoli dalam pengaruh penurunan kadar gula darah dengan metode yang berbeda, dan dengan memperhatikan pemeliharaan hewan uji yang digunakan dan pembuatan sampel uji.