

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa metode aplikasi menggunakan perendaman pada benih merupakan metode aplikasi terbaik dengan tingkat kolonisasi *B. bassiana* pada daun 27,53%, batang 32,07% dan akar 27,53%. Aplikasi pada benih juga dapat mengurangi tingkat serangan *L. indicata* sampai 73,11% dan meningkatkan tinggi tanaman kacang tanah.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan disarankan untuk melakukan penelitian lanjutan keefektifan cendawan endofit *B. bassiana* dalam mengendalikan serangan *L. indicata* di lapangan dengan metode aplikasi perendaman pada benih.

