

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian tentang uji aplikasi *B. bassiana* dilapangan dapat disimpulkan bahwa:

1. Pemberian dosis cendawan *B. bassiana* dapat menghambat laju serangan populasi hama *H. armigera* pada hama penggerek tongkol jagung dilapangan.
2. Dosis suspensi *B. bassiana* 1 mg/ 1 air adalah dosis terbaik dalam menghambat serangan populasi hama pada penggerek tongkol jagung.

5.2. Saran

Perlu penelitian lebih lanjut untuk menambah dosis suspensi *B. bassiana* tepat dalam mengaplikasi dilapangan serta melihat kondisi cuaca saat pengaplikasi dilapangan.

