

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan bahwa tiga jenis cendawan entomopatogen yang diuji (*B. bassiana*, *M. anisopliae*, *T. asperellum*). Selain mampu mematikan larva, ketiga jenis cendawan juga menghambat pertumbuhan pupa, imago dan telur *C. pavonana*. *T. asperellum* menunjukkan virulensi paling tinggi pada *C. pavonana* dengan mortalitas larva (74,67%) yang diikuti oleh *B. bassiana* (45,33%) dan *M. anisopliae* (31,10%). Dari parameter yang diukur, terlihat bahwa *T. asperellum* memperoleh virulensi paling tinggi.

B. Saran

Untuk penelitian selanjutnya, diharapkan melakukan uji lapang efektivitas *T. asperellum* terhadap *C. pavonana*.

