

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, terdapat tiga jenis bahan aktif fungisida yang memiliki aktivitas dalam menekan perkembangan penyakit rebah semai yang disebabkan oleh *P. myriotylum* yaitu ethaboxam, mefenoksam + mankozeb, dan azoksistrobin + propikonazol dengan daya hambat terhadap pertumbuhan miselium *P. myriotylum* secara berurut 98,54%, 100%, dan 100% dan insidensi penyakit rebah semai secara berurut 48,0%, 56,0%, dan 66,0%.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan, disarankan untuk melakukan uji efikasi di lapangan terhadap kemampuan bahan aktif fungisida ethaboxam, mefenoksam + mankozeb, dan azoksistrobin + propikonazol dalam menekan penyakit rebah semai akibat *P. myriotylum* pada tanaman akasia.

