

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, maka dapat disimpulkan bahwa air rebusan buah sirih hutan dengan konsentrasi yang berbeda dapat mengendalikan penyakit antraknosa yang disebabkan oleh jamur *C. capsici* pada buah cabai secara *in vivo*. Air rebusan buah sirih hutan yang efektif dalam menghambat pertumbuhan jamur *C. capsici* pada buah cabai adalah pada konsentrasi 10% dengan efektivitas masa inkubasi 5 hari, penekanan terhadap terhadap luas bercak 71,98% tetapi tidak mampu menghambat tingkat serangan

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang sudah dilaksanakan disarankan melakukan penelitian secara In Planta.

