

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa ekoenzim campuran kulit jeruk dan nanas dengan berbagai konsentrasi memiliki kemampuan dalam menekan perkembangan penyakit antaknosa pada buah cabai. Konsentrasi ekoenzim 15% merupakan konsentrasi terbaik dengan efektivitas penekanan masa inkubasi 62,5%, kejadian penyakit 44,82, dan keparahan penyakit 29,66%.

B. Saran

Untuk penelitian selanjutnya disarankan agar untuk menguji lebih lanjut mengenai kemampuan konsentrasi ekoenzim yang berasal dari campuran kulit jeruk dan nanas dalam menghambat pertumbuhan jamur *C. truncatum* pada cabai secara *in planta*.

