

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan maka dapat disimpulkan bahwa penggunaan berbagai konsentrasi filtrat *T. viride* isolat PP2 tidak efektif dalam menekan perkembangan penyakit antraknosa yang disebabkan oleh jamur *C. gloeosporioides* pada buah cabai dengan jarak inokulasi filtrat *T. viride* isolat PP2 dan inokulasi *C. gloeosporioides* selama satu minggu secara in-planta. Efektivitas tertinggi untuk intensitas penyakit yaitu sebesar 10,36% pada filtrat *T. viride* isolat PP2 konsentrasi 25%.

B. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilaksanakan disarankan untuk penelitian selanjutnya waktu perlakuan antara aplikasi filtrat dengan inokulasi jamur patogen tidak terlalu jauh jaraknya.

