

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

1. Ekstrak daun kemangi, ketepeng dan pakcong dapat menghambat pertumbuhan cendawan *C. capsici* penyebab penyakit antraknosa pada asal buah cabai
2. Konsentrasi ekstrak daun kemangi, ketepeng dan pakcong dengan konsentrasi 20 % merupakan penghambat terbaik terhadap *C. capsici*.

5.2. Saran

Kandungan aktif yang terdapat dalam tumbuhan uji belum diketahui sehingga perlu dilakukan kajian senyawa yang berperan sebagai pestisida nabati untuk menghambat pertumbuhan cendawan *C. capsici*.