

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Serbuk kulit jeruk nipis dengan konsentrasi 10 %, 20 %, 30 % dan 40 % / 50 gram beras / 10 ekor kutu beras kurang efektif untuk membunuh hama dan menghasilkan tingkat mortalitas, efikasi kurang dari 50 % pada kutu beras (*Sitophilus oryzae* L.)
2. Serbuk kulit jeruk nipis menyebabkan tingkat kualitas aroma nasi yang sangat bau dan menghasilkan tingkat kualitas rasa pada nasi yang tidak enak.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan metode penggunaan kulit jeruk nipis dalam bentuk formulasi cair (ekstraksi) sehingga senyawa aktif yang dihasilkan lebih efektif digunakan dalam mengendalikan hama kutu beras.