

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dan pembahasan maka disimpulkan bahwa :

1. Pestisida nabati brotowali efektif mengendalikan kutu aphids pada tanaman cabai.
2. Waktu aplikasi pestisida nabati brotowali dengan 3 kali aplikasi mampu menurunkan populasi kutu aphids pada tanaman cabai dari 28,6 ekor menjadi 2,2 ekor atau sebesar 92,30%, sedangkan pada perlakuan control terjadi peningkatan populasi kutu aphids dari 7,8 ekor menjadi 19,8 ekor atau sebesar 60,60%.

5.2 Saran

Untuk penggunaan pestisida nabati brotowali ini di lapang perlu adanya penyuluhan – penyuluhan dan informasi yang berkelanjutan untuk menambah pengetahuan petani mengenai penggunaan pestisida nabati brotowali tersebut, agar pengaplikasiannya lebih efektif.