

## BAB V. PENUTUP

### A. Kesimpulan

Pada penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa semua isolat rizobakteri indigenus terseleksi mampu mengaktifkan ketahanan tanaman cabai sehingga mampu menurunkan populasi *A. gossypii*. Namun isolat terbaik yang mampu menurunkan populasi serta yang berperan terhadap pertumbuhan pada tanaman cabai adalah isolat RZ.1.2 AP1.

### B. Saran

Disarankan untuk melakukan penelitian tentang mengkombinasikan beberapa isolat rizobakteri indigenus terseleksi terbaik sehingga nantinya akan diketahui dari uji tersebut apakah didapatkan isolat rizobakteri yang kompatibel.

