

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa perlakuan *Bacillus cereus* Se07 merupakan perlakuan terbaik dengan keparahan penyakit layu bakteri yang disebabkan oleh *R. solanacearum* sebesar 38,89% dan berat segar rimpang sebesar 30,12 gram.

### B. Saran

Diperlukan penelitian lanjutan pada skala lapangan untuk mengetahui pengaruh *Bacillus* spp. sebagai pengendalian hayati terhadap penyakit layu bakteri yang disebabkan oleh *R. solanacearum*, sebagai pemacu pertumbuhan dan peningkatan produksi jahe.

