

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, limbah organik yang dapat meningkatkan kemampuan formula *Bacillus cereus* galur SLBE3.1AP untuk mengendalikan penyakit layu bakteri pada tanaman kentang adalah air kelapa+limbah air tahu, tepung tapioka+ampas tebu, air kelapa, tepung tapioka, tepung tapioka+ampas tebu+tongkol jagung+jerami, sedangkan limbah organik terbaik yang dapat meningkatkan kemampuan formula *B. cereus* galur SLBE3.1AP untuk meningkatkan pertumbuhan dan hasil produksi tanaman kentang adalah air kelapa.

### B. Saran

Berdasarkan penelitian ini, disarankan melakukan penelitian lebih lanjut untuk melakukan penelitian menggunakan masa simpan dari masing-masing formula yang akan digunakan dalam introduksi.

