BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa introduksi *Bacillus cereus* Se07 dengan kepadatan populasi 10^4-10^9 sel/ml pada umbi bawang merah dapat menekan perkembangan penyakit moler dan meningkatkan hasil berat umbi bawang merah dibandingkan Kontrol. Efektivitas penekanan keparahan penyakit berkisar 27,20%-48,04%, dan efektivitas peningkatan berat umbi 1,18%-14,59%.

B. Saran

Disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut mengkaji kemampuan *Bacillus cereus* Se07 dalam mengkolonisasi jaringan tanaman.

UNIVERSITAS ANDALAS
UNTUK KEDJAJAAN BANGSA