

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa perlakuan konsorsium *B. pseudomycooides* EPL 1.1.4 + *B. cereus* TLE 2.3 + *B. cereus* TLE 1.1 + *B. cereus* SNE 2.2 terbaik dalam mempengaruhi perkembangan penyakit bercak ungu dengan kejadian penyakit sebesar 17.00%, keparahan penyakit 13.33% dan mampu meningkatkan pertumbuhan serta produksi tanaman bawang merah dengan tinggi tanaman 49.83 cm, jumlah daun 53.33 helai, bobot segar umbi 127.08 g dan bobot kering umbi 96.65 g.

B. Saran

Untuk penelitian selanjutnya disarankan agar melakukan pengujian dengan menggunakan konsorsium *Bacillus* spp. terbaik di lapangan.

