

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Introduksi konsorsium bakteri endofit *Bacillus* spp. dalam bahan pembawa campuran air cucian beras dan limbah cair tahu (ACB+LCT) yang disimpan selama 3 minggu mempunyai kemampuan terbaik dalam menekan perkembangan nematoda *Meloidogyne* spp. pada tanaman tomat dengan efektivitas 66,12%.

B. Saran

Pada penelitian selanjutnya disarankan untuk melakukan penelitian lebih lanjut mengenai aplikasi konsorsium bakteri endofit dalam bahan pembawa untuk menekan perkembangan penyakit bengkak akar oleh *Meloidogyne* spp. dan meningkatkan pertumbuhan serta hasil tanaman tomat di lapangan.

