

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Formula limbah cair *B. thuringiensis* yang terbaik dalam meningkatkan pertumbuhan bibit cabai yaitu limbah cair tahu yang disimpan 2 minggu. Formula limbah cair *B. thuringiensis* terbaik dalam meningkatkan pertumbuhan tanaman cabai yaitu limbah cair kelapa yang disimpan 2 minggu. Formula limbah cair *B. thuringiensis* yang terbaik dalam menekan pertumbuhan individu *B. tabaci* adalah LCT + LCK yang disimpan 6 minggu.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, perlu dilakukan penelitian lanjutan dengan menambahkan beberapa isolat bakteri lainnya serta formula limbah cair dengan lama penyimpanan yang berbeda untuk pengendalian *B. tabaci* pada tanaman cabai.

