

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian diperoleh kesimpulan bahwa beberapa formula yang digunakan dapat menekan populasi kutu kebul, meningkatkan pertumbuhan dan hasil tanaman cabai. Formula dengan bahan pembawa JP disimpan 6 minggu dan AT disimpan 0 minggu mampu menekan populasi kutu kebul. Formula dengan bahan pembawa JP disimpan 0 minggu dan JP disimpan 6 minggu stabil dalam meningkatkan pertumbuhan bibit cabai pada persemaian. Formula dengan bahan pembawa D+AT disimpan 0 minggu dan D+JP disimpan 2 minggu terbaik dalam meningkatkan pertumbuhan serta bobot buah.

B. Saran

Berdasarkan penelitian ini, disarankan untuk melakukan penelitian tentang waktu pengaplikasian formula yang efektif untuk mempertahankan populasi bakteri endofit dan responnya terhadap tanaman.

