

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang dilakukan pada tanaman Jeruk Siam di Sungkai Kota Padang ditemukan jenis kutu daun *Toxoptera citricidus* dan tingkat serangan yang meningkat dari minggu pertama sampai minggu ketiga dengan rata-rata populasi pada tanaman per minggunya yaitu 63;182,4 dan 818,4 ekor/tanaman. Persentase tanaman jeruk siam terserang kutu daun yaitu 16,7;46,7 dan 56,7 % dan intensitas serangan yaitu 0,53;1,87 dan 4,77 %.

B. Saran

Disarankan untuk melakukan penelitian dengan beberapa daerah sentra di Sumatera Barat dan penelitian lanjutan mengenai pengendalian kutu daun *Toxoptera citricidus* dengan konsep PHT.

