

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Jenis lalat buah yang ditemukan pada pertanaman jambu biji di Kabupaten Padang Pariaman adalah *Bactrocera carambolae* dan *Bactrocera albistrigata*. Pada Kecamatan VII Koto Sungai sariak terdapat kedua lalat buah, sedangkan di Kecamatan Nan Sabaris hanya terdapat *Bactrocera carambolae*. Persentase tanaman terserang di Kecamatan VII Koto Sungai Sariak 75 % sedangkan di Kecamatan Nan Sabaris 62,5 %. Persentase buah terserang tertinggi terdapat di Kecamatan VII Koto Sungai Sariak 34,61 % dan terendah pada kecamatan Nan Sabaris 27,15 %.

B. Saran

Perlu dilakukan penelitian lanjutan mengenai jenis dan tingkat serangan lalat buah pada tanaman jambu biji di Kabupaten lainnya di Sumatera Barat.

