

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

1. Spesies ulat api yang ditemukan pada penelitian ini sebanyak dua spesies yakni *S. nitens* dan *S. asigna*.
2. Kelimpahan spesies ulat api tertinggi yakni *S. nitens* dengan jumlah 1.450 ekor sedangkan kelimpahan spesies ulat api terendah yakni *S. asigna* dengan jumlah 10 ekor.
3. Tingkat kerusakan ulat api meningkat selama tiga bulan pengamatan dengan kerusakan tertinggi terjadi pada bulan April, dan kondisi tersebut ditemukan pada kedua umur tanaman yaitu umur dua tahun dan empat tahun.

B. Saran

Untuk penelitian lanjutan tentang ulat api harus mengetahui ekologi dan memperhatikan metode pelaksanaannya agar waktu pengamatan sesuai. Pada saat melakukan penelitian perlu diketahui juga unsur-unsur iklim lainnya, seperti suhu dan kelembaban yang berada pada lokasi penelitian.

