

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian pengaruh perkebunan kelapa sawit terhadap ekologi serangga polinator, maka dapat disimpulkan:

1. Jumlah spesies serangga polinator mentimun dan kelimpahan serangga polinator mentimun pada kebun yang berada di ladang lebih tinggi dibandingkan pada kebun mentimun yang berada di sekitar perkebunan kelapa sawit.
2. Komposisi serangga polinator mentimun pada kebun di sekitar perkebunan kelapa sawit berbeda (20%) dengan komposisi serangga polinator mentimun pada kebun yang berada di ladang.
3. Waktu pengamatan berpengaruh secara signifikan terhadap jumlah spesies dan kelimpahan serangga polinator mentimun.

5.2. Saran

Dari kesimpulan penelitian maka penulis menyarankan:

1. Penelitian lanjutan sebaiknya saat penelitian pada kedua lokasi dilakukan pada hari dan jam pengamatan yang sama.
2. Pada saat penyimpanan serangga pada papilot serangga diposisikan sebaik mungkin untuk memudahkan identifikasi.