

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan dapat diambil kesimpulan bahwa indeks keanekaragaman tertinggi ditemukan di Nagari Sungai Kambut pada lahan tanaman belum menghasilkan, yaitu sebesar 1,74. Indeks kemerataan tertinggi ditemukan di Nagari Gunung Selasih pada lahan tanaman menghasilkan yaitu sebesar 0,92, nilai indeks tersebut termasuk dalam kriteria tinggi. Indeks kekayaan jenis serangga tanah tertinggi terdapat pada Nagari Sungai kambut dengan jenis lahan tanaman belum menghasilkan sebesar 1,27, indeks kekayaan jenis ini termasuk dalam kategori rendah. Indeks nilai penting serangga tanah yang ditemukan yaitu pada ordo Hymenoptera yaitu 1,16 pada Nagari Sungai dareh dengan jenis lahan menghasilkan dan ordo Orthoptera yaitu 0,76 pada Nagari Sungai Dareh dengan jenis lahan belum menghasilkan.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilaksanakan, disarankan untuk penelitian selanjutnya perlu dilakukan pengamatan lebih lanjut mengenai serangga tanah yang menguntungkan ataupun merugikan baik bagi lingkungan maupun bagi tanaman kelapa sawit.

