

## BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

### A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan tentang analisis vegetasi gulma di perkebunan kelapa sawit TBM dan TM di Kecamatan Pulau Punjung, Kabupaten Dharmasraya dapat disimpulkan:

1. Komposisi gulma yang terdapat pada perkebunan kelapa sawit yaitu 15 spesies dengan jumlah individu 2.655 pada TBM, sedangkan pada lahan TM terdapat 12 spesies dengan jumlah 1.941 individu.
2. Struktur gulma yang dominan berdasarkan Nilai SDR tertinggi pada TBM dan TM ditunjukkan oleh gulma yang sama yaitu *O. Nodosa* dengan nilai SDR sebesar 29,54 % pada lahan TBM dan 19,03% pada lahan TM.
3. Dari hasil dari koefisien komunitas gulma pada lahan TBM dengan TM didapatkan hasil yaitu 48,82%, menunjukkan komunitas gulma antar kedua lahan berbeda nyata.

### B. Saran

Setelah mengetahui hasil analisis dari vegetasi gulma yang ada pada perkebunan kelapa sawit rakyat di kecamatan Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya baik pada fase TBM maupun TM disarankan untuk dilakukan pengendalian terhadap keberadaan gulma, serta diharapkan pengendalian dapat dilakukan secara efektif dan efisien.