

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan di dua Kecamatan yaitu Kecamatan Padang Laweh dan Kecamatan Tiumang dapat diambil kesimpulan bahwa:

1. Didapatkan 2 jenis penyakit yang menyerang pada pertanaman kelapa sawit fase TBM yaitu penyakit bercak daun ditemukan pada dua kecamatan dengan patogen penyebab penyakit adalah *Curvularia* sp. dan penyakit garis kuning dengan patogen penyebab penyakit adalah *Fusarium oxysporum* yang hanya ditemukan di Kecamatan Tiumang.
2. Persentase serangan tertinggi *Curvularia* sp. 94,79% di lahan yang berada di Kecamatan Tiumang dan terendah 48,96% di lahan yang berada di Kecamatan Padang Laweh. Sedangkan intensitas serangan tertinggi 52,86% yang berada di Kecamatan Tiumang dan terendah 30,5% yang berada di Kecamatan Padang Laweh. Persentase serangan garis kuning 21,88% dengan intensitas serangan 14,06%.

B. Saran

Saran yang dapat diberikan pada penelitian ini adalah diharapkan agar kegiatan pengelolaan dan pemeliharaan tanaman kelapa sawit fase TBM lebih diperhatikan serta sebaiknya dilakukan penelitian lebih lanjut tentang inventarisasi penyakit pada tanaman kelapa sawit yang belum menghasilkan agar didapatkan hasil yang optimal.

