

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Didapatkan tiga jenis jamur patogen yang berasosiasi dengan penyakit mati meranting pada tanaman kakao yaitu *Oncobasidium theobromae*, *Botryodplodia theobromae* dan *Fusarium* sp pada semua Kecamatan yang diamati di Kabupaten Padang Pariaman. Kejadian penyakitnya mati meranting yang ditemui pada Kecamatan Enam Lingkung, Lima Koto Kampung Dalam dan Sungai Geringging mencapai 100%, sedangkan keparahan penyakit tertinggi di Kecamatan Enam Lingkung yaitu 54,66% , terendah pada Kecamatan Sungai Geringging yaitu 42%.

5.2 Saran

Diperlukan pengelolaan penyakit mati meranting untuk mengurangi kerugian di tingkat petani.

