

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang keanekaragaman hama kumbang lembing herbivora di desa Solok Kabupaten Muaro Jambi, ditemukan 5 spesies kumbang lembing herbivora yaitu *Epilachna sparsa*, *Epilachna pusillanima*, *Epilachna enneasticta*, dan *Epilachna* sp 1, dan *Epilachna* sp 2. Nilai indeks keanekaragaman tergolong rendah yaitu 0,425, sedangkan indeks dominansi tergolong tinggi yaitu 0,823 yang berarti terdapat spesies yang mendominasi yaitu *Epilachna pusillanima*, dan indeks kemerataan yaitu 0,264 tergolong rendah.

5.2 Saran

1. Data tentang keanekaragaman hama kumbang lembing herbivora pada penelitian ini diharapkan dapat menjadi sumber informasi tentang jenis-jenis kumbang lembing herbivora sehingga dapat dijadikan sebagai materi ajar mata kuliah entomologi.
2. Perlu dilakukannya penelitian lanjutan tentang keanekaragaman kumbang lembing herbivora pada tumbuhan lain di daerah Jambi untuk memperluas dan memperkaya informasi kumbang lembing herbivora serta menemukan cara penanggulangan hama yang efektif.