

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan identifikasi dapat disimpulkan bahwa jenis lichenes corticolous di Kawasan Pegunungan Duasen Tohupodaa Desa Molanihu Kecamatan Bongomeme Kabupaten Gorontalo adalah sebanyak 7 jenis yaitu 1 jenis lichenes foliose yaitu *Heterodermia galactophylla* dan 6 jenis lichenes crustose yaitu *Graphis* sp, *Pyrenula* sp, *Arthonia radiata*, *Arthonia* sp, *Lepraria lobificans*, dan *Lecanora* sp. Indeks Pola penyebaran jenis lichenes corticolous diperoleh yaitu berkelompok atau bergerombol (Clumped).

5.2 Saran

Dari hasil penelitian yang telah dilakukan, penulis menyarankan yaitu :

1. Diharapkan pada pemerintah dan masyarakat agar lebih menjaga kelestarian lingkungan Kawasan Pegunungan Duasen Tohupodaa Desa Molanihu Kecamatan Bongomeme Kabupaten Gorontalo.
2. Diharapkan kesadaran bagi masyarakat untuk mengurangi aktivitas seperti penebangan pohon secara liar, dimana aktivitas tersebut dapat memberikan dampak kerusakan terhadap habitat lichenes corticolous.