

DAFTAR ISI

	<i>Halaman</i>
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Abstract	<i>iv</i>
Kata Pengantar	<i>v</i>
Daftar Isi	<i>vii</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Batasan Masalah	3
1.3. Rumusan Masalah	3
1.4. Tujuan Penelitian	4
1.5. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Keanekaragaman Jenis	6
2.2. Vegetasi	7
2.3. Pola Distribusi	7
2.4. Pola Hubungan Kekerabatan	8
2.5. Pengenalan Lichenes	9
2.6. Morfologi Lichenes	10
2.6.1. Morfologi Luar	10
2.6.2. Morfologi Dalam	12
2.6.3. Struktur Vegetatif	14
2.7. Habitat dan Penyebaran Lichenes	16
2.8. Pengaruh Faktor Lingkungan bagi Lichenes	17
2.8.1. Suhu Udara	17
2.8.2. Kelembaban Udara	17
2.8.3. Kualitas Udara	17
2.9. Pengenalan Simartolu <i>Schima wallichii</i>	17
BAB III METODE PENELITIAN	20
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	20

3.2.	Populasi dan Sampel	20
3.2.1.	Populasi	20
3.2.2.	Sampel	20
3.3.	Alat dan Bahan	20
3.3.1.	Alat	20
3.3.2.	Bahan	20
3.4.	Rancangan Penelitian	20
3.5.	Prosedur penelitian	21
3.6.	Analisis Data	22
3.6.1.	Penentuan Jenis	22
3.6.2.	Analisis Vegetasi	22
3.6.3.	Pengukuran Faktor Fisik-Kimia Habitat Lichenes	23
3.6.4.	Luas Permukaan Batang Pohon	23
3.6.5.	Indeks Keanekaragaman	23
3.6.6.	Pola Distribusi Lichenes	24
3.6.7.	Hubungan Kekerabatan	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		25
4.1.	Hasil Penelitian	25
4.1.1.	Keanekaragaman dan indeks keanekaragaman Lichenes di Hutan wisata Tahura	25
4.1.2.	Vegetasi Lichenes di Hutan Wisata Tahura	38
4.1.3.	Pola Distribusi Lichenes	42
4.1.4.	Pola Hubungan Kekerabatan Lichenes	43
4.1.5.	Karakteristik Habitat Lichenes	50
4.2.	Pembahasan	51
4.2.1.	Keanekaragaman dan indeks keanekaragaman Lichenes Di Hutan wisata Tahura	51
4.2.2.	Vegetasi Lichenes di Hutan Wisata Tahura	53
4.2.3.	Pola Distribusi Lichenes	54
4.2.4.	Pola Kekerabatan Lichenes	55
4.2.5.	Karakteristik Habitat Lichenes	56
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		58
5.1.	Kesimpulan	58
5.2.	Saran	58
DAFTAR PUSTAKA		60
Lampiran		64