

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>v</i>
Daftar Isi	<i>vii</i>
Daftar Tabel	<i>ix</i>
Daftar Gambar	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xii</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Rumusan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Keanekaragaman Tumbuhan Anggrek	6
2.1.1 Keanekaragaman Tumbuhan Anggrek di Sumatera	6
2.2 Taman Wisata Alam Sicike-cike	7
2.2.1 Keadaan Umum Kawasan Taman Wisata Alam Sicike-cike	7
2.2.2 Potensi Kawasan	8
2.3 Ciri- ciri Tumbuhan Anggrek	9
2.3.1 Ciri Morfologi Akar pada Tumbuhan Anggrek	9
2.3.2 Ciri Morfologi Batang pada Tumbuhan Anggrek	10
2.3.3 Ciri Morfologi Daun pada Tumbuhan Anggrek	11
2.3.4 Ciri Morfologi Bunga pada Tumbuhan Anggrek	11
2.3.5 Ciri Morfologi Buah pada Tumbuhan Anggrek	12
2.4 Habitat dan Tipe Pertumbuhan Anggrek	13
2.5 Faktor Lingkungan Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Anggrek	13
2.5.1 Ketinggian tempat	14
2.5.2 Suhu dan Kelembapan	14
2.6 Inventarisasi Tumbuhan Anggrek	15
2.8 Penggolongan Tumbuhan Anggrek	16
2.9. Jenis – Jenis Tumbuhan Anggrek Epifit	17
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	21
3.1 Tempat dan Waktu	21
3.2 Populasi dan Sampel	21
3.2.1 Populasi	21
3.2.2 Sampel	21
3.3 Alat dan Bahan	21

3.3.1 Alat	21
3.3.2 Bahan	22
3.4 Rancangan Penelitian	22
3.5 Teknik Pengumpulan Data	23
3.6 Prosedur Kerja	25
3.7 Analisis Data	27
3.7.1 Penentuan jenis	27
3.7.2 Analisis Vegetasi	28
3.7.3 Indeks Keanekaragaman	28
3.7.4 Pola Kekerabatan	29
3.7.5 Pola Distribusi	29
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	30
4.1 Jenis - Jenis Anggrek Epifit	30
4.1.1 Morfologi Anggrek Epifit	33
4.2 Analisis Vegetasi	81
4.3 Indeks Keanekaragaman Anggrek Epifit	88
4.4 Pola Kekerabatan Fenetik	89
4.4 Pola Penyebaran Anggrek Epifit	95
4.5 Zonasi Anggrek Epifit	96
4.6 Faktor Lingkungan Habitat Anggrek Epifit	99
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	102
5.1 Kesimpulan	102
5.2 Saran	103
DAFTAR PUSTAKA	106