

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB IPENDAHULUAN	
A. Latar belakang	1
B. Permasalahan	2
C. Tujuan	3
D. Manfaat	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	
A. Tinjauan Pustaka	4
1. Cagar Alam Gunung Sibela	4
2. Keanekaragaman Anggrek di Maluku	6
3. Terminologi Anggrek.....	7
4. Klasifikasi Anggrek	9
5. Anatomi Tumbuhan Monokotil	10
6. Taksonomi Numerik	14
B. Hipotesis	15
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Waktu dan Tempat Penelitian	16
B. Alat dan Bahan	16
1. Alat.....	16
2. Bahan	16
C. Cara Kerja	17
1. Koleksi Sampel Anggrek di Kawasan Cagar Alam Gunung Sibela, Maluku Utara	17
2. Pembuatan Preparat Anatomis	18
D. Analisis Data	20
1. Analisis Deskriptif	20
2. Analisis Numerik	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Identifikasi Taksa Anggrek Epifit di Cagar Alam Gunung Sibela Maluku Utara	23
1. Daftar Jenis	23
2. Jenis Anggrek Epifit dan Spesifik Habitat	25
3. Deskripsi Jenis Anggrek Epifit	27
4. Kunci Identifikasi Morfologi	40

B. Karakter Anatomis Tigabelas Jenis Anggrek Epifit di Cagar Alam Gunung Sibela, Maluku Utara	42
1. Anatomi Akar Anggrek Epifit.....	43
2. Anatomi Daun Anggrek Epifit.....	53
C. Hubungan Kekerabatan Anggrek Epifit di Cagar Alam Gunung Sibela, Maluku Utara.....	76
1. Karakter Morfologis.....	76
2. Karakter Anatomis	79
D. Frekuensi, Jumlah Individu dan Distribusi Anggrek Epifit di Cagar Alam Gunung Sibela, Maluku Utara.....	83
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	92
B. Saran	92
PUSTAKA ACUAN.....	94
LAMPIRAN	100