

## DAFTAR ISI

SAMPUL LUAR.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
SURAT KETERANGAN PENGGANTI LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	3
BAB II. KAJIAN PUSTAKA.....	5
A. Lebah Hutan Sulawesi.....	5
B. Madu.....	9
C. Metabolit Sekunder.....	11
D. Antioksidan dan Radikal Bebas.....	13
E. Palinologi.....	15
F. Melissopalnologi.....	17
BAB III. LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS.....	20
A. Landasan Teori.....	20
B. Hipotesis.....	23
BAB IV. METODE PENELITIAN.....	24
A. Alat dan Bahan.....	24
B. Rancangan Penelitian.....	25
C. Prosedur Kerja .....	26
D. Analisis Data.....	31
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	35
A. Keragaman Serbuk Sari Pada Madu Hutan Sulawesi Tengah. ....	35
B. Metabolit Sekunder Pada Madu Hutan Sulawesi Tengah.....	48
C. Analisis Aktivitas Antioksidan Madu Hutan Sulawesi Tengah.....	53
D. Korelasi Antar Parameter Pada Madu Hutan Sulawesi Tengah. ....	55
E. Arti Penting Penelitian .....	56
BAB VI. KESIMPULAN.....	57
A. Kesimpulan.....	57
B. Saran.....	57
DAFTAR PUSTAKA.....	58

LAMPIRAN.....	65
---------------	----