

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
INTISARI	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A.Latar Belakang	1
B.Rumusan Masalah	3
C.Urgensi Penelitian	3
D.Tujuan Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A.Madu Monoflora	5
B.Madu Multiflora.....	6
C.Komposisi Madu Secara Umum	7
D.Radikal Bebas dan Antioksidan	9
E. Uji Aktivitas Antioksidan	10
F. Spektrofotometer UV-Visibel	14
G.Maserasi	15
H.Landasan Teori.....	16
I. Hipotesis	17
BAB III METODE PENELITIAN	18
A.Rancangan Penelitian.....	18
B. Variabel Penelitian.....	18

C. Bahan Penelitian	19
D. Alat Penelitian.....	19
E. Tempat Penelitian.....	19
F. Jalannya Penelitian	20
G. Skema Penelitian.....	23
H. Cara Analisis	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
A. Preparasi Larutan Uji	25
B. Penentuan Panjang Gelombang Maksimum dan <i>Operating Time</i> (OT)	32
C. Uji Aktivitas Penangkapan Radikal Bebas Menggunakan Reagen DPPH	35
D. Interpretasi Hasil IC ₅₀	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	57
A. Kesimpulan	57
B. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN.....	64