

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	I
SAMPUL DALAM	II
HALAMAN PENGESAHAN	III
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	IV
PRAKATA	V
DAFTAR ISI	VII
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN	IX
DAFTAR TABEL	X
DAFTAR GAMBAR	XI
INTISARI	XII
ABSTRACT	XIII
BAB I PENDAHULUAN	1
1. LATAR BELAKANG	1
2. PERMASALAHAN	2
3. TUJUAN PENELITIAN.....	3
4. MANFAAT PENELITIAN	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	4
A. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. <i>Ulat Sutera Samia</i> sp.	4
2. <i>DNA Barcoding</i>	5
3. <i>Marker Gen CO1</i>	8
B. HIPOTESIS	9
BAB III METODE PENELITIAN	11
A. WAKTU DAN TEMPAT PELAKSANAAN.....	11
B. ALAT DAN BAHAN	11
C. CARA KERJA	11
1. <i>Ekstraksi DNA</i>	11
2. <i>Amplifikasi DNA</i>	12
3. <i>Gel elektroforesis</i>	13
4. <i>Gel documentation dan sequencing</i>	13
D. ANALISIS DATA	13
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	14
A. HASIL PENELITIAN.....	14
B. PEMBAHASAN	19
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	24
A. KESIMPULAN.....	24
B. SARAN.....	24



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Analisis Molekuler Ulat Sutera Liar Samia sp. Boisid. di Yogyakarta Dengan DNA Barcoding Menggunakan Marker Gen CO1

Salva Nabila, Sukirno, S.Si., M.Sc, Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	30