

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Halaman Pernyataan Bebas Plagiasi.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	v
Daftar Gambar.....	vii
Daftar Tabel.....	viii
Intisari.....	ix
<i>Abstract</i>	x
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Permasalahan.....	4
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	4
BAB II. KAJIAN PUSTAKA.....	
A. Melon (<i>Cucumis melo</i> L.).....	6
1. Melon 'Meloni'.....	8
2. Melon 'Hikapel'.....	12
B. DNA Barcode.....	16
C. Bioinformatika.....	24
BAB III. LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS.....	26
A. Landasan Teori.....	26
B. Hipotesis.....	26
BAB IV. METODE PENELITIAN.....	27
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	27
B. Bahan Penelitian.....	28
C. Alat Penelitian.....	28
D. Skema Penelitian.....	29
E. Prosedur Kerja.....	30
F. Analisis Data.....	35
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
A. Karakter Molekuler Melon 'Meloni' dan 'Hikapel' berdasarkan <i>Multiple Multilocus DNA Barcodes</i>	38
B. Hubungan Kekerbatan Melon 'Meloni' dan 'Hikapel' berdasarkan <i>Multiple Multilocus DNA Barcodes</i>	55
C. Keefektifan Multiple Multilocus DNA Barcodes pada Karakterisasi Molekuler Melon 'Meloni' dan 'Hikapel'.....	63
BAB VI. SIMPULAN DAN SARAN.....	
A. Simpulan.....	76
B. Saran.....	77



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Karakterisasi Molekuler Melon (*Cucumis melo* L.) 'Meloni' dan 'Hikapel' berdasarkan Multiple Locus DNA Barcodes

DIAN SARTIKA, Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M. Agr. Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

RINGKASAN.....	78
<i>SUMMARY</i>	82
DAFTAR PUSTAKA.....	85
LAMPIRAN.....	92