



DAFTAR ISI

SAMPUL DEPAN	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
PRAKATA	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Permasalahan	2
C. Tujuan	2
D. Manfaat	2
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	3
A. Tinjauan pustaka	3
1. Asal Usul Tumbuhan Jahe (<i>Zingiber spp.</i>)	3
2. Spesies <i>Zingiber</i> spp	4
3. Klasifikasi Botani Jahe	5
4. Karakter Morfologis genus <i>Zingiber</i>	7
5. Karakter Anatomis genus <i>Zingiber</i>	8
6. Hubungan Kekerabatan Tumbuhan	9
7. Manfaat genus <i>Zingiber</i>	11
B. Hipotesis.....	12
BAB III.METODE PENELITIAN.....	13
A. Waktu dan Tempat	13
B. Bahan dan Alat	13
C. Cara Kerja	14
1. Pengambilan Sampel	14
2. Karakterisasi dan skoring Morfologis.....	14
3. Karakterisasi dan skoring Anatomis	15
D. Analisis Data.....	16
1.Analisis deskriptif	17
2.Analisis klastering	17
BAB IV.HASIL DAN PEMBAHASAN	20
A. <i>Zingiber</i> spp. di Daerah Istimewa Yogyakarta	20
B. Variasi morfologis <i>Zingiber</i> spp.....	22
1. Perawakan	22
2. Batang Semu	23
3. Rimpang	25
4. Daun	28
C. Variasi anatomis <i>Zingiber</i> spp	31
1. Anatomis Rimpang	31
2. Anatomis Daun	34



**Keragaman dan Analisis Fenetik Zingiber spp.(Zingiberaceae) di Daerah Istimewa Yogyakarta
Berdasarkan Karakter Morfo-Anatomis Daun dan Rimpang**
ACHMAD BAIHAQI, Prof. Dr. Purnomo, M.S.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

D.Kunci identifikasi.....	35
E.Hubungan kekerabatan <i>Zingiber</i> spp. di Daerah Istimewa Yogyakarta.....	35
BAB V.SIMPULAN DAN SARAN	42
A. Simpulan	42
B. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	48