



DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR SINGKATAN	vii
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 Penelitian	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Tinjauan Pustaka.....	11
1. Asal usul dan sejarah budidaya <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench	11
2. Taksonomi <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench.....	13
3. Agroekologi <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench.....	15
4. Karakterisasi morfologis	16
BAB III. LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	31
A.Landasan Teori.....	31
B. Hipotesis	32
BAB IV. METODE PENELITIAN	33
A. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	33
B. Alat dan Bahan penelitian	33
1. Alat Penelitian	33



2. Bahan Penelitian	33
C. Rancangan Penelitian	33
D. Prosedur Kerja.....	35
1. Penentuan lokasi pengambilan sampel <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench.	35
2. Dokumentasi spesimen	35
3. Identifikasi sampel dan pengumpulan data morfologis	36
4. Pengambilan data fitokimia	38
5. Analisa data	39
BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	46
A. Karakter Morfologis <i>S. bicolor</i> (L.) Moench.....	47
1. Variasi karakter morfologis.....	47
2. Hubungan kekerabatan ras <i>S.bicolor</i> (L.)Moench berdasarkan karakter morfologis.....	48
B. Karakter fitokimia.....	75
C. Stabilitas Hasil.....	80
1. Analisis ragam gabungan.....	81
2. Analisis stabilitas hasil antar genotype dua musim tanam.....	82
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	84
RINGKASAN.....	86
SUMMARY.....	95
DAFTAR PUSTAKA.....	107
LAMPIRAN.....	112



**Identifikasi Keragaman Morfologis Dan Stabilitas Hasil Beberapa Genotip Tanaman Sorgum
(*Sorghum bicolor* (L.) Moench) Di Gunungkidul DIY**

Arif Muazam, Prof. Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA