

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR TABEL .....	vi
DAFTAR LAMPIRAN .....	vii
INTISARI .....	viii
ABSTRACT .....	ix
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan Penelitian .....	2
C. Kegunaan Penelitian .....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	4
A. Wijen .....	4
B. Hubungan antar Sifat dan Kegunaannya dalam Pemuliaan Tanaman .....	5
C. Keragaman Genetik .....	8
D. Hipotesis .....	10
III. METODE PENELITIAN .....	11
A. Waktu dan Lokasi Penelitian .....	11
B. Bahan dan Alat Penelitian .....	11
C. Metode Penelitian .....	11
D. Tata Laksana Penelitian .....	12
E. Pengamatan .....	12
F. Analisis Data .....	15
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	17
A. Hubungan antara Karakter Agronomi dan Komponen Hasil terhadap Hasil .....	18

B.	Pendugaan Varian Genetik Karakter Agronomi dan Komponen Hasil ....	33
V.	KESIMPULAN DAN SARAN .....	39
A.	Kesimpulan .....	39
B.	Saran .....	40
	DAFTAR PUSTAKA .....	41
	LAMPIRAN .....	45

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1. Koefisien korelasi antara karakter agronomi dan komponen hasil wijen dengan hasil pada berbagai kondisi lingkungan .....	21
Tabel 4.2. Koefisien regresi antara karakter agronomi dan komponen hasil wijen dengan hasil pada berbagai kondisi lingkungan .....	32
Tabel 4.3. Varian genetik karakter agronomi dan komponen hasil wijen .....	34

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Dokumentasi penelitian .....	45
Lampiran 2. Rerata berbagai komponen hasil dan hasil wijen .....	46
Lampiran 3. Analisis varian berbagai komponen hasil dan hasil wijen .....	52
Lampiran 4. Tata letak unit percobaan .....	56