

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR LAMPIRAN .....	viii
ABSTRACT .....	x
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan.....	3
1.3. Manfaat.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1. Sejarah serta Kerabat Kacang Hijau dan Kacang Buncis.....	4
2.2. Morfologi Tanaman Kacang Hijau.....	6
2.3. Morfologi Tanaman Kacang Buncis .....	7
2.4. Syarat Tumbuh Tanaman Kacang Hijau dan Kacang Buncis .....	9
2.5. Persilangan Tanaman dan Persilangan Tanaman Intergenerik.....	11
2.6. Kompatibilitas dalam Proses Pemuliaan Tanaman .....	12
2.7. Riwayat Tetua dan Hasil Persilangan.....	12
2.8. Evaluasi Keragaman dan Keseragaman .....	14
III. METODE PELAKSANAAN .....	19
3.1. Waktu dan Tempat Pelaksanaan Penelitian.....	19
3.2. Bahan dan Alat .....	19
3.3. Rancangan Penelitian .....	19
3.5. Metode Penelitian.....	20
3.6. Pengamatan.....	23
3.7. Analisis Data .....	25
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	29
Pembahasan Umum.....	52
KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
5.1 Kesimpulan.....	55



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Evaluasi Generasi F5 Persilangan Intergenerik Kacang Hijau (*Vigna radiata* (L.) R. Wilczek) Lokal Malang dengan Buncis (*Phaseolus vulgaris* L.) Berdasarkan Penanda Morfologi**  
Binti Nur A'isah, Prof. Dr. Ir. Aziz Purwantoro, M.Sc. ; Dr. Erlina Ambarwati, S.P., M.P.  
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

5.2 Saran .....	55
DAFTAR PUSTAKA .....	56
LAMPIRAN .....	61