

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
Abstrak.....	ix
Abstract.....	x
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Kegunaan	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Kedelai	4
B. Varietas	5
C. Syarat Tumbuh Tanaman Kedelai	7
D. Hama Perusak Polong Tanaman Kedelai.....	7
1. <i>Nezara viridula</i>	7
2. <i>Megacopta cribraria</i>	8
3. <i>Riptortus linearis</i>	8
4. <i>Phaedonia inclusa</i>	9
5. <i>Etiella zinckenella</i>	9
E. Hipotesis.....	10
III. METODE PENELITIAN.....	11
A. Waktu dan Tempat.....	11
B. Tata Laksana Penelitian.....	11
1. Rancangan Penelitian	11



2. Persiapan Lahan dan Penanaman	11
3. Pengambilan sampel	12
4. Pengamatan	12
5. Analisis data	12
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	13
A. Morfologi dan Pertumbuhan Tanaman Kedelai	13
B. Populasi Hama Perusak Polong	20
1. Populasi <i>Nezara viridula</i>	20
2. Populasi <i>Megacopta cribraria</i>	22
C. Kerusakan Polong	24
V. KESIMPULAN DAN SARAN	29
A. Kesimpulan	29
B. Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	30

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1.Tinggi tanaman kedelai hitam pada 84 HST	16
Tabel 4.2.Jumlah daun kedelai hitam pada 63 HST.....	17
Tabel 4.3.Total Kumulatif individu <i>Nezara viridula</i> pada kedelai hitam selama pengamatan	22
Tabel 4.4.Total Kumulatif individu <i>Megacopta cribraria</i> pada kedelai hitam selama pengamatan	24

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1. Desain lahan pengamatan kedelai hitam	11
Gambar 4.1. Morfologi daun kedelai hitam.....	13
Gambar 4.2. Morfologi polong kedelai hitam	15
Gambar 4.3. Pertumbuhan tinggi tanaman kedelai hitam	15
Gambar 4.4. Pertumbuhan daun kedelai hitam	17
Gambar 4.5. Pertumbuhan polong kedelai hitam.....	18
Gambar 4.6. Jumlah polong kedelai hitam pada 84 HST	19
Gambar 4.7. <i>Nezara viridula</i> pada tanaman kedelai hitam	21
Gambar 4.8. Populasi <i>Nezara viridula</i> pada kedelai hitam	21
Gambar 4.9. Imago <i>Megacopta cribraria</i> pada tanaman kedelai hitam.....	23
Gambar 4.10. Populasi <i>Megacopta cribraria</i> pada kedelai hitam	23
Gambar 4.11. Tanda serangan hama penghisap polong pada kedelai hitam	25
Gambar 4.12. Kerusakan biji karena hama penghisap polong pada kedelai hitam	26
Gambar 4.13. Tingkat kerusakan polong kedelai hitam pada 84 HST.....	26