

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tanaman Terong (<i>Solanum melongena</i> L.)	6
B. Babadotan (<i>Ageratum conyzoides</i> L.)	10
C. Alelokimia.....	12
D. Kerangka Pemikiran.....	13

E. Hipotesis.....	15
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	16
A. Tempat dan Waktu Penelitian	16
B. Bahan dan Alat Penelitian	16
C. Metode Penelitian.....	16
D. Pelaksanaan Penelitian	17
E. Parameter Pengamatan	21
F. Analisis Data	26
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	27
A. Hasil Penelitian	27
1. Analisis Vegetasi Sebelum Olah Tanah.....	27
2. Analisis Vegetasi Gulma 3 MST	28
3. Populasi Gulma 3 MST	30
4. Analisis Vegetasi Gulma 5 MST	31
5. Populasi Gulma 5 MST	32
6. Bobot Kering Gulma Total 3 MST dan 5 MST (g)	33
7. Efisiensi Pengendalian Gulma 3 MST dan 5 MST (%)	34
8. Fitotoksisitas	35
9. Tinggi Tanaman 3, 4, 5, dan 6 MST (cm)	37
10. Jumlah Daun 3, 4, 5, dan 6 MST (helai)	38
11. Jumlah Buah dan Bobot Buah Per Tanaman.....	39
12. Jumlah Buah dan Bobot Buah Per Petak.....	40
13. Bobot Buah Per Hektar	41

B. Pembahasan.....	43
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	56
A. Kesimpulan	56
B. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	58
LAMPIRAN.....	63