

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR.....	xi
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah.....	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Landasan Teori	3
1.4 Kerangka Pemikiran	4
1.5 Hipotesis	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Tanaman Kacang Tanah.....	7
2.2 Kesesuaian Lahan Kacang Tanah	7
2.3 Gulma.....	8
2.3.1 <i>Borreria alata</i>	8
2.3.2 <i>Asystasia gangetica</i>	9
2.3.3 <i>Setaria plicata</i>	10
2.3.4 <i>Paspalum conjugatum</i>	10
2.3.5 <i>Cyperus rotundus</i>	11
2.3.6 <i>Kerapatan Gulma</i>	12

2.4 Persaingan Tanaman dengan Gulma.....	12
III. BAHAN DAN METODE	14
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	14
3.2 Bahan dan Alat	14
3.3 Metode Penelitian	14
3.4 Pelaksanaan Penelitian	15
3.4.1 Penentuan Petak Perlakuan.....	15
3.4.2 Penanaman Benih Kacang Tanah.....	17
3.4.3 Penanaman Bibit Gulma	17
3.4.4 Pemeliharaan	17
3.5 Pengamatan.....	17
3.5.1 Pertumbuhan Gulma	18
3.5.2 Pertumbuhan Tanaman	18
3.5.3 Komponen Hasil.....	19
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	21
4.1 Pertumbuhan Gulma.....	21
4.1.1 Persentase Penutupan Gulma	21
4.1.2 Bobot Kering Gulma.....	25
4.2 Pertumbuhan Tanaman.....	27
4.2.1 Tinggi Tanaman.....	27
4.2.2 Bobot Brangkas Basah Tanaman.....	28
4.2.3 Bobot Brangkas Kering Tanaman.....	29
4.3 Komponen Hasil	31
4.3.1 Bobot Polong Basah.....	31
4.3.2 Bobot Polong Kering.....	32
4.3.3 Bobot Pipilan	32
4.3.4 Bobot 100 Butir, Bobot Polong Hampa, dan Bobot Polong isi....	35
4.3.5 Jumlah Polong Hampa, Jumlah Polong isi, dan Produksi	37

V. KESIMPULAN DAN SARAN	40
5.1 Kesimpulan	40
5.2 Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN.....	44-88