

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR LAMPIRAN	v
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
1.2 Tujuan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.3 Kegunaan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
1.4 Hipotesis	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Botani Tanaman Kedelai	5
2.2 Syarat Tumbuh Tanaman Kedelai	6
2.3 Peranan Sitokinin	7
III. METODOLOGI	10
3.1 Waktu dan Tempat Percobaan.....	10
3.2 Bahan dan Alat	10
3.3 Rancangan Percobaan.....	10
3.4 Pelaksanaan Penelitian	11
3.4.1 Persiapan Lahan	11
3.4.2 Penanaman	11
3.4.3 Pemupukan.....	11
3.4.4 Pemberian Perlakuan.....	11
3.4.5 Pemeliharaan Tanaman	12
3.4.6 Panen	12
3.5 Variabel Pengamatan.....	13
3.5.1 Jumlah Bunga.....	13
3.5.2 Persentase Bunga Menjadi Polong.....	13
3.5.3 Jumlah Polong Berisi per Tanaman	13
3.5.4 Jumlah Polong Hampa per Tanaman	13
3.5.5 Bobot Biji per Tanaman	13
3.5.6 Bobot 100 Biji.....	13
3.5.7 Jumlah Biji Per Tanaman	13

3.6	Analisis Data	14
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	15
4.1	Hasil.....	15
4.1.1	Jumlah Bunga.....	15
4.1.2	Persentase Bunga Menjadi Polong.....	16
4.1.3	Jumlah Polong Berisi Per Tanaman	17
4.1.4	Jumlah Polong Hampa per Tanaman	17
4.1.5	Bobot Biji per Tanaman.....	18
4.1.6	Bobot 100 Biji.....	19
4.1.7	Jumlah Biji Per Tanaman.....	19
4.2	Pembahasan	20
V.	PENUTUP	24
5.1	Kesimpulan.....	24
5.2	Saran	24
DAFTAR PUSTAKA		25

DAFTAR LAMPIRAN

1. Deskripsi kedelai varietas Detam	28
2. Deskripsi kedelai varietas Dena 1.....	29
3. Denah rancangan penelitian.....	30
4. Tata letak tanaman dalam satuan percobaan.....	31
5. Perhitungan kebutuhan pupuk	32
6. Data analisis sidik ragam jumlah bunga	33
7. Data analisis sidik ragam persentase bunga Menjadi Polong.....	35
8. Data analisis sidik ragam jumlah polong berisi pertanaman	37
9. Data analisis sidik ragam jumlah polong hampa pertanaman	39
10. Data analisis sidik ragam bobot biji pertanaman	40
11. Data analisis sidik ragam bobot 100 biji.....	43
12. Data analisis sidik ragam jumlah biji pertanaman	45