

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vii
I PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang dan Masalah.	1
1.2 Tujuan Penelitian.	4
1.3 Landasan Teori.	5
1.4 Kerangka Pemikiran.	6
1.5 Hipotesis.	8
II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Sistematika Tanaman Kedelai.	9
2.2 Morfologi Tanaman Kedelai.	11
2.2.1 Akar.	11
2.2.2 Batang dan Cabang.	11
2.2.3 Daun.	12
2.2.4 Bunga.	12
2.2.5 Polong dan Biji.	13
2.2.6 Bintil Akar dan Fiksasi Nitrogen.	14
2.3 Syarat Tumbuh Tanaman Kedelai.	14
2.3.1 Tanah.	14
2.3.2 Iklim.	15
2.4 Kandungan dan Manfaat Tanaman Kedelai.	16
2.4.1 Kandungan Kedelai.	16
2.4.2 Manfaat Kedelai.	16
2.5 Varietas Kedelai.	17
2.6 Karakter Agronomi Tanaman Kedelai.	19

2.7 Segregasi.	20
2.8 Modifikasi Nisbah Mendel.	21
2.8.1 Modifikasi Nisbah 3 : 1.	21
2.8.2 Kodominansi.	21
2.8.3 Modifikasi Nisbah 9 : 3 : 3 : 1.	21
III BAHAN DAN METODE	
3.1 Tempat dan Waktu Pelaksanaan.	24
3.2 Bahan dan Alat.	24
3.3 Metode Penelitian.	25
3.3.1 Analisis Segregasi Karakter Agronomi Tanaman Kedelai.	25
3.3.2 Uji Signifikansi untuk Berbagai Nisbah Teoritis Generasi F_3	27
3.3.3 Uji Kemenjuluran Grafik Sebaran Normal.	28
3.4 Pelaksanaan Penelitian.	29
3.4.1 Penentuan Jumlah Populasi.	29
3.4.2 Persiapan Tanam.	30
3.4.3 Pemeliharaan.	30
3.4.4 Pemanenan.	31
3.4.5 Pengamatan.	31
IV HASIL PENGAMATAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian.	33
4.2 Pembahasan.	43
V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.	46
5.2 Saran.	46
PUSTAKA ACUAN.	47
LAMPIRAN Tabel 13-19.	51-63