

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT.....	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan	4
D. Kegunaan Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Klasifikasi Tanaman Kedelai	5
B. Morfologi Tanaman Kedelai	5
C. Syarat Tumbuh	7
D. Viabilitas Benih.....	8

E. Invigorasi	9
F. Kerangka Pemikiran.....	12
G. Hipotesis	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian	15
B. Bahan dan Alat Penelitian	15
C. Metode Penelitian.....	16
D. Pelaksanaan Penelitian.....	17
E. Analisis Data.....	27
BAB IV HASIL DAN ANALISIS HASIL	28
A. Parameter Uji Perkecambahan	28
1. Daya Hantar Listrik	28
2. Potensi Tumbuh Maksimum	29
3. Daya Berkecambah	30
4. Indeks Vigor.....	31
B. Parameter Uji Pertumbuhan Vegetatif dan Hasil Tanaman.....	32
1. Tinggi Tanaman	32
2. Luas Daun.....	35
3. Jumlah Cabang	37
4. Umur Berbunga.....	38
5. Jumlah Polong.....	39
6. Bobot 100 Biji	39

BAB V PEMBAHASAN	41
A. Parameter Uji Perkecambahan	41
1. Daya Hantar Listrik	41
2. Potensi Tumbuh Maksimum	43
3. Daya Berkecambah	45
4. Indeks Vigor.....	46
B. Parameter Uji Pertumbuhan Vegetatif dan Hasil Tanaman.....	49
1. Tinggi Tanaman	49
2. Luas Daun.....	50
3. Jumlah Cabang	52
4. Umur Berbunga.....	52
5. Jumlah Polong.....	54
6. Bobot 100 Biji	54
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	56
A. Kesimpulan.....	56
B. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN	64