

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
RIWAYAT HIDUP	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Tanaman Kedelai	7
B. Perkecambahan dan Kemunduran Benih.....	11
C. Invigoration <i>Osmocoditioning</i>	15
D. PEG (<i>Polyethylene glycol</i>)	16

E. Vigor dan Viabilitas Benih	17
F. Kerangka Pemikiran	21
G. Hipotesis	23
BAB III. METODE PENELITIAN	24
A. Tempat dan Waktu Penelitian	24
B. Alat dan Bahan	24
C. Metode Penelitian	25
D. Pelaksanaan Penelitian	26
E. Parameter Pengamatan	28
F. Analisis Data	31
BAB IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL	32
A. Percobaan I mengenai Uji Vigor dan Viabilitas	32
B. Percobaan II mengenai Pertumbuhan Vegetatif	41
BAB V. PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	69
A. Pembahasan	69
B. Kesimpulan	75
C. Saran	76
DAFTAR PUSTAKA	77
LAMPIRAN	80