

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Kegunaan Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tanaman Kedelai Edamame.....	6
B. Morfologi Tanaman Kedelai Edamame	7
C. Syarat Tumbuh Tanaman Kedelai Edamame	10
D. Pupuk Organik	11

E. PGPR (<i>Plant Growth Promoting Rhizobacteria</i>).....	13
F. Kerangka Pemikiran.....	17
G. Hipotesis.....	19
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	20
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	20
B. Bahan dan Alat Penelitian	20
C. Metode Penelitian.....	21
D. Pelaksanaan Penelitian	22
E. Parameter Penelitian.....	25
F. Analisis Data	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
A. Tinggi Tanaman (cm)	28
B. Jumlah Daun (helai)	32
C. Jumlah Cabang (batang).....	35
D. Jumlah Bunga (buah)	39
E. Berat Basah Tanaman (gram).....	42
F. Jumlah Polong Segar Per Tanaman (buah)	45
G. Bobot Polong Segar Per Tanaman (gram).....	47
H. Bobot Polong Segar Per Petak (kg).....	50
I. Bobot Polong Segar Per Hektar (ton).....	53
J. Indeks Panen	56
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
A. Kesimpulan	60

B. Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN.....	68