

DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	v
ABSTRAK	vi
RIWAYAT HIDUP.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
DAFTAR TABEL	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Klasifikasi Tanaman Edamame	5
B. Morfologi Tanaman Edamame.....	6
C. Syarat Tumbuh	10
D. <i>Plant Growth Promoting Rhizobacteria</i> (PGPR).....	12
E. Pupuk NPK	14
F. Kerangka pemikiran	17
G. Hipotesis.....	19
BAB III METODE PENELITIAN	20
A. Waktu dan Tempat.....	20
B. Bahan dan Alat	20

C. Metode Penelitian.....	20
D. Pelaksanaan Penelitian	21
E. Parameter Pengamatan	25
F. Analisis Data	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
A. Parameter Pertumbuhan Tanaman.....	29
1. Tinggi Tanaman (cm)	29
2. Jumlah Daun (helai)	31
3. Luas Daun (cm ²).....	33
4. Umur Berbunga (HST)	35
5. Jumlah Bintil Akar Efektif (bintil efektif).....	36
6. Bobot Kering Tajuk (g).....	39
7. Bobot Kering Akar (g).....	40
8. Rasio Tajuk – Akar (g).....	42
B. Parameter Hasil	43
1. Jumlah Polong Segar Per Tanaman (polong)	43
2. Bobot Polong Segar Per Tanaman (g)	46
3. Bobot Polong Segar Per Petak Panen (g)	48
4. Bobot Polong Segar Per Hektar (ton/ha)	50
5. Indeks Panen.....	53
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	56
A. Kesimpulan	56
B. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA.....	58
LAMPIRAN.....	64