

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Tanaman Pakcoy	6
B. Pupuk NPK	9
C. Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR).....	10
D. Kerangka Pemikiran.....	13
E. Hipotesis	15
BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN	16
A. Tempat dan Waktu Penelitian	16
B. Bahan dan Alat.....	16
C. Metode Penelitian.....	16
D. Pelaksanaan Penelitian	17
E. Parameter Pengamatan	20

F. Analisis Hasil	22
BAB IV HASIL DAN ANALISIS	23
A. Tinggi Tanaman (cm).....	23
B. Jumlah Daun (helai)	24
C. Panjang Akar (cm) dan Volume Akar (ml).....	25
D. Bobot Segar, Bobot Ekonomis dan Bobot Kering Tanaman (g)....	27
BAB V PEMBAHASAN	29
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
A. KESIMPULAN	35
B. SARAN	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN.....	39

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Rerata tinggi tanaman umur (cm)	23
Tabel 2. Rerata jumlah daun umur (helai)	24
Tabel 3. Rerata panjang akar (cm) dan volume akar tanaman (ml).....	25
Tabel 4. Rerata bobot segar, bobot ekonomis dan bobot kering tanaman (g)..	27

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Tanaman pakcoy	54
Gambar 2. Panen tanaman pakcoy	54
Gambar 3. Hasil tanaman Pakcoy	54
Gambar 4. Menimbang bobot segar	54
Gambar 5. Menghitung volume akar	54
Gambar 6. Pengovenan tanaman pakcoy	54

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran I. Tata Letak Percobaan	40
Lampiran II. Tata Letak Tanaman	41
Lampiran III. Perhitungan Dosis NPK.....	42
Lampiran IV. Perhitungan Konsentrasi PGPR	43
Lampiran V. Deskripsi Pakcoy Nauli F1	44
Lampiran VI. Perhitungan Sidik Ragam Parameter Tinggi Tanaman Umur 3 MST	45
Lampiran VII. Tabel Sidik Ragam Parameter Tinggi Tanaman	48
Lampiran VIII. Tabel Sidik Ragam Parameter Jumlah Daun	50
Lampiran IX. Tabel Sidik Ragam Parameter Panjang Akar	51
Lampiran X. Tabel Sidik Ragam Parameter Volume Akar	52
Lampiran XI. Tabel Sidik Ragam Parameter Bobot Segar Tanaman	52
Lampiran XII. Tabel Sidik Ragam Parameter Bobot Ekonomis Tanaman.....	52
Lampiran XIII. Tabel Sidik Ragam Parameter Bobot Kering Tanaman	53