

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Landasan Teori	7
1. Tanaman Sawi Pagoda	7
2. Media tanam.....	9
3. Pupuk Organik Cair (POC) Daun Lamtoro	11
B. Kerangka Pemikiran	13
C. Hipotesis	14
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	15
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	15
B. Bahan dan Alat	15
C. Metode Penelitian	15
D. Pelaksanaan Penelitian.....	16
E. Parameter pengamatan.....	22
F. Analisis Data.....	26

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
A. Tinggi Tanaman 7 HST, 14 HST, 21 HST, dan 28 HST (cm)	27
B. Tingkatan Daun	33
C. Diameter krop (cm).....	35
D. Warna Daun	37
E. Umur Panen (HST)	40
F. Bobot Segar Tanaman (gram).....	42
G. Bobot Ekonomis Tanaman (gram).....	46
H. Bobot Segar Akar (gram).....	48
I. Panjang Akar (cm).....	50
J. Volume Akar (ml)	53
K. Bobot Segar Per Petak (kg)	55
L. Bobot Segar Per Hektar (ton/ha).....	57
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	60
A. Kesimpulan	60
B. Saran	60
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Aplikasi POC Daun Lamtoro	19
Tabel 3.2 Aplikasi Pemupukan NPK dan Urea.....	20
Tabel 4.1 Rerata Tinggi Tanaman Umur 7 HST, 21 HST, 28 HST (cm)	28
Tabel 4.2 Rerata Tinggi Tanaman Umur 14 HST (cm)	31
Tabel 4.3 Rerata Tingkatan Daun	34
Tabel 4.4 Rerata Diameter Krop (cm).....	36
Tabel 4.5 Hasil Pengamatan Warna Daun	38
Tabel 4.6 Rerata Umur Panen Tanaman (HST)	41
Tabel 4.7 Rerata Bobot Segar Tanaman (gram).....	43
Tabel 4.8 Rerata Bobot Ekonomis Tanaman (gram)	46
Tabel 4.9 Rerata Bobot Segar Akar (gram)	49
Tabel 4.10 Rerata Panjang Akar Tanaman (cm).....	51
Tabel 4.11 Rerata Volume Akar Tanaman (cm).....	53
Tabel 4.12 Rerata Bobot Segar Per Petak Tanaman (kg).....	55
Tabel 4.13 Rerata Bobot Segar Per Hektar (ton/ha)	57

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I. Deskripsi Sawi Pagoda Varietas Ta Ke Cai F1.....	69
Lampiran II. Tata Letak Percobaan.....	70
Lampiran III. Tata Letak Tanaman pada Petak Percobaan	71
Lampiran IV. Pembuatan Pupuk Organik Cair (POC) Daun Lamtoro	72
Lampiran V. Perhitungan Kebutuhan Pupuk	73
Lampiran VI. Perhitungan Konsentrasi POC Daun Lamtoro	75
Lampiran VII. Perhitungan Kebutuhan POC Daun Lamtoro.....	76
Lampiran VIII. Contoh Perhitungan Terdapat Interaksi pada Parameter Diameter Krop (cm)	79
Lampiran IX. Contoh Perhitungan Tidak Terdapat Interaksi pada Parameter Tinggi Tanaman Umur 7 HST (cm)	86
Lampiran X. Sidik Ragam Parameter Pengamatan.....	93
Lampiran XI. Sidik Ragam Parameter Pengamatan	94
Lampiran XII. Sidik Ragam Parameter Pengamatan	95
Lampiran XIII. Sidik Ragam Parameter Pengamatan.....	96
Lampiran XIV. Sidik Ragam Parameter Pengamatan.....	97
Lampiran XV. Rekapitulasi Hasil Penelitian	98
Lampiran XVI. Dokumentasi Penelitian.....	99