

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT .....	vii
RIWAYAT HIDUP.....	viii
KATA PENGANTAR .....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Kegunaan Penelitian .....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Klasifikasi Tanaman Bawang Merah .....	5
B. Morfologi Tanaman Bawang Merah.....	6
C. Syarat Tumbuh Tanaman Bawang Merah .....	8
D. Media Tanam.....	10
F. POC (Pupuk Organik Cair) .....	13
G. Kerangka Pemikiran .....	15
H. Hipotesis.....	18
BAB III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	19
A. Tempat dan Waktu Penelitian .....	19
B. Bahan dan Alat .....	19
C. Metode Penelitian .....	19
D. Pelaksanaan Penelitian .....	20

E. Parameter Pengamatan.....	25
F. Analisis Data .....	28
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	30
A. Hasil.....	30
B. Pembahasan .....	48
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	63
A. Kesimpulan.....	63
B. Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA .....	65
LAMPIRAN .....	73

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Rata-rata Tinggi Tanaman Bawang Merah pada Pengamatan umur 15, 25, 35, dan 45 HST .....	29
Tabel 2. Rata-rata Jumlah Daun Tanaman Bawang Merah pada Pengamatan umur 15 HST .....	31
Tabel 3. Rata-rata Jumlah Daun Tanaman Bawang Merah pada Pengamatan umur 25 HST .....	32
Tabel 4. Rata-rata Jumlah Daun Tanaman Bawang Merah pada Pengamatan umur 35 HST .....	33
Tabel 5. Rata-rata Jumlah Daun Tanaman Bawang Merah pada Pengamatan umur 45 HST .....	34
Tabel 6. Rata-rata Jumlah Anakan Tanaman Bawang Merah.....	35
Tabel 7. Rata-rata Diameter Umbi Tanaman Bawang Merah.....	36
Tabel 8. Rata-rata Bobot Umbi segar per rumpun .....	38
Tabel 9. Rata-rata Bobot Umbi kering per rumpun .....	39
Tabel 10. Rata-rata Jumlah Umbi Per Rumpun Tanaman Bawang Merah.....	40
Tabel 11. Rata-rata Bobot Umbi segar Per petak Tanaman Bawang Merah .....	42
Tabel 12. Rata-rata Bobot Umbi Kering Matahari Per Petak Tanaman Bawang Merah .....	43
Tabel 13. Rata-rata Bobot Umbi Kering Per Hektar Tanaman Bawang Merah ....	44
Tabel 14. Rata-rata Indeks Panen Tanaman Bawang Merah .....	45

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I. Deskripsi Bawang Merah Varietas Bima Brebes .....	71
Lampiran II. Tata Letak Percobaan.....	73
Lampiran III. Tata Letak Tanaman Dalam Satu Unit Percobaan.....	75
Lampiran IV. Dosis Pupuk pada kontrol .....	76
Lampiran V. Matriks Jadwal Pemberian POC .....	77
Lampiran VI. Perhitungan Penggunaan POC .....	79
Lampiran VII. Pupuk Organik Cair Pepetani.....	80
Lampiran VIII. Perhitungan Tinggi tanaman umur 45 HST ada beda nyata .....	81
Lampiran IX. Perhitungan Jumlah Daun umur 45 HST terdapat interaksi .....	90
Lampiran X. Sidik Ragam .....	100
Lampiran XI. Matriks Hasil Penelitian tidak interaksi .....	109
Lampiran XII. Matriks Hasil Penelitian terdapat interaksi .....	110
Lampiran XIII. Matriks Hasil Penelitian terdapat interaksi .....	111
Lampiran XIV. Hasil Penelitian .....	112