

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
ABSTRAK.....	iv
RIWAYAT HIDUP.....	vi
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Kegunaan Penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Landasan Teori	6
1. Tanaman Timun Jepang	6
2. Morfologi Timun Jepang	6
3. Pertumbuhan Timun Jepang	9
4. Pemupukan.....	10
B. Kerangka Pemikiran	14
C. Hipotesis	16
BAB III. METODE PENELITIAN.....	17
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	17
B. Bahan dan Alat Penelitian	17
C. Metode Penelitian	18
D. Pelaksanaan Penelitian.....	18
1. Pengolahan Lahan	18

2. Penyemaian	19
3. Pindah Tanam	19
4. Pemupukan.....	20
5. Pemeliharaan Tanaman.....	20
6. Pemanenan	21
E. Parameter Penelitian	22
1. Komponen Pertumbuhan	22
2. Komponen Hasil	23
F. Analisis Data.....	26
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
A. Hasil.....	27
1. Panjang Sulur (cm)	27
2. Jumlah Daun (helai).....	28
3. Diameter Batang (mm)	30
4. Berat Kering Tanaman (g)	31
5. Panjang Buah (cm).....	32
6. Diameter Buah (cm).....	33
7. Jumlah Buah Tanaman (buah)	35
8. Bobot Buah/Buah Tanaman (g)	36
9. Bobot Buah/Tanaman (g).....	37
10. Jumlah Buah/Petak Percobaan (buah)	39
11. Bobot Buah/Petak percobaan (kg)	40
12. Bobot Buah/Hektar (ton)	42
B. Pembahasan	45
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
A. Kesimpulan	53
B. Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN.....	59

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1. Rerata Panjang Sultur (cm).....	28
Tabel 4.2. Rerata Jumlah Daun (helai).....	29
Tabel 4.3. Rerata Diameter Batang (mm).....	30
Tabel 4.4. Rerata Berat Kering Tanaman (g).....	31
Tabel 4.5. Rerata Panjang Buah (cm).....	33
Tabel 4.6. Rerata Diameter Buah (cm).....	34
Tabel 4.7. Rerata Jumlah Buah Tanaman (buah).....	35
Tabel 4.8. Rerata Bobot Buah/Buah Tanaman (g).....	37
Tabel 4.9. Rerata Bobot Buah/Tanaman (g).....	38
Tabel 4.10. Rerata Jumlah Buah/Petak Percobaan (buah).....	39
Tabel 4.11. Rerata Bobot Buah/Petak Percobaan (kg).....	41
Tabel 4.12. Rerata Interaksi Total Panen Bobot Buah/Petak Percobaan.....	42
Tabel 4.13. Rerata Bobot Buah/Hektar (ton).....	43

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran I. Deskripsi Tanaman Timun Jepang Varietas Ronaldo F1	60
Lampiran II. Tata Letak Percobaan	62
Lampiran III. Tata Letak Tanaman	64
Lampiran IV. Perhitungan Perlakuan pada Petak Percobaan	65
Lampiran V. Pemupukan Timun Jepang	67
Lampiran VI. Perhitungan Bobot Buah/Hektar	68
Lampiran VII. Contoh Perhitungan Bobot Buah/Petak	69
Lampiran VIII. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Panjang Sultur	78
Lampiran IX. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Jumlah Daun	81
Lampiran X. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Diameter Batang	84
Lampiran XI. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Berat Kering Tanaman	87
Lampiran XII. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Panjang Buah	89
Lampiran XIII. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Diameter Buah	92
Lampiran XIV. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Jumlah Buah Tanaman	95
Lampiran XV. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Bobot Buah per Buah	99
Lampiran XVI. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Bobot Buah Per Tanaman	102
Lampiran XVII. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Jumlah Buah Per Petak	104
Lampiran XVIII. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Bobot Buah Per Petak	110
Lampiran XIX. Tabel Parameter Dan Sidik Ragam Bobot Buah Per Hektar	114
Lampiran XIX. Gambar Kegiatan Penelitian	118