

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	6
D. Kegunaan Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Botani Tomat Cherry	7
B. Morfologi Tomat Cherry.....	8
C. Syarat Tumbuh Tanaman Tomat Cherry	11
D. Pupuk Organik Cair Biourin Sapi “Plus”	14
E. Kerangka Pemikiran.....	35
F. Hipotesis	41
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	42
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	42
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	42
C. Metode Penelitian	43
D. Pelaksanaan Penelitian.....	44

E. Parameter Pengamatan.....	52
F. Analisis Hasil	54
BAB IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL.....	55
A. Komponen Pertumbuhan	56
1. Tinggi tanaman (cm)	56
2. Bobot kering tanaman (g).....	60
B. Komponen Hasil.....	62
1. Jumlah buah per tanaman (buah)	62
2. Jumlah buah per tandan (buah)	69
3. Bobot per buah (g).....	70
4. Bobot buah per tanaman (g)	76
5. Bobot buah per petak sampel (kg).....	77
BAB V PEMBAHASAN DAN KESIMPULAN	79
A. Pembahasan.....	79
B. Kesimpulan	95
C. Saran	96
DAFTAR PUSTAKA	97
LAMPIRAN.....	103

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rerata tinggi tanaman umur 15 (HSPT) (cm).....	56
2. Rerata tinggi tanaman umur 30 (HSPT) (cm).....	58
3. Rerata tinggi tanaman umur 45 (HSPT) (cm).....	59
4. Rerata bobot kering tanaman umur 35 (HSPT) (g).....	61
5. Rerata jumlah buah per tanaman panen ke-1 (buah)	62
6. Rerata jumlah buah per tanaman panen ke-2 (buah)	64
7. Rerata jumlah buah per tanaman panen ke-3 (buah)	65
8. Rerata jumlah buah per tanaman panen ke-4 (buah)	66
9. Rerata jumlah buah per tanaman panen ke-1 sampai ke-4 (buah)	68
10. Rerata jumlah buah per tandan (buah)	69
11. Rerata bobot per buah panen ke-1 (g).....	71
12. Rerata bobot per buah panen ke-2 (g).....	72
13. Rerata bobot per buah panen ke-3 (g).....	74
14. Rerata bobot per buah panen ke-4 (g).....	75
15. Rerata bobot buah per tanaman (g).....	76
16. Rerata bobot buah per petak sampel (1x1,2 meter) (kg).....	77

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Deskripsi Tomat Cherry.....	104
2. Denah Percobaan.....	105
3. Tata Letak Tanaman dalam Petak Percobaan	107
4. Perhitungan Kebutuhan Pupuk	108
5. Perhitungan dan Analisis Keragaman.....	109
6. Anova Tinggi Tanaman Umur 15, 30 dan 45 HSPT	119
7. Anova bobot kering tanaman umur 35 HSPT.....	120
8. Anova jumlah buah per tanaman panen ke-1 sampai ke-4	121
9. Anova jumlah buah per tandan	123
10. Anova bobot per buah panen ke-1 sampai ke-4.....	124
11. Anova bobot buah per tanaman	126
12. Anova bobot buah per petak sampel (1x1,2 meter)	126
13. Foto-foto kegiatan dan bahan yang digunakan selama penelitian	127