

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT.....	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACK	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang	1
1.2 Identifikasi masalah.....	3
1.3 Maksud dan tujuan penelitian.....	3
1.4 Kegunaan penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS	
2.1 Tinjauan pustaka.....	4
2.1.1 Klasifikasi dan morfologi.....	4
2.1.2 Syarat tumbuh tanaman tomat.....	5
2.1.3 Porasi kotoran kambing.....	6
2.1.4 Pupuk NPK Mutiara.....	6
2.2 Kerangka pemikiran.....	7
2.3 Hipotesis.....	9
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Waktu dan tempat penelitian.....	10
3.2 Alat dan bahan.....	10
3.3 Metode penelitian.....	10
3.4 Pelaksanaan penelitian.....	13
3.4.1 Pembuatan pupuk fermentasi kotoran kambing.....	13

3.4.2	Persiapan lahan percobaan.....	14
3.4.3	Pemberian kapur dolomit.....	14
3.4.4	Pemupukan.....	14
3.4.5	Persemaian.....	14
3.4.6	Penanaman.....	15
3.4.7	Pemeliharaan.....	15
3.4.8	Panen.....	16
3.5	Parameter pengamatan.....	16
3.5.1	Pengamatan penunjang.....	16
3.5.2	Pengamatan utama.....	16
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		
4.1	Parameter penunjang.....	18
4.2	Parameter utama.....	20
BAB V SIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Simpulan.....	30
5.1	Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA.....		31
LAMPIRAN.....		37

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul	Halaman
1.	Kombinasi perlakuan porasi kambing dan pupuk NPK.....	11
2.	Data analisis sidik ragam	12
3.	Kaidah pengambilan keputusan	12
4.	Hasil analisis porasi kotoran kambing	18
5.	Pengaruh dosis porasi kotoran kambing dan pupuk NPK Mutiara terhadap tinggi tanaman	21
6.	Pengaruh dosis porasi kotoran kambing dan pupuk NPK Mutiara terhadap jumlah daun	22
7.	Pengaruh dosis porasi kotoran kambing dan pupuk NPK Mutiara terhadap diameter batang	24
8.	Pengaruh dosis porasi kotoran kambing dan pupuk NPK Mutiara terhadap jumlah buah per tanaman	25
9.	Pengaruh dosis porasi kotoran kambing dan pupuk NPK Mutiara terhadap bobot satuan buah	27
10.	Pengaruh dosis porasi kotoran kambing dan pupuk NPK Mutiara terhadap hasil buah per petak	28

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul	Halaman
1.	Deskripsi tanaman tomat varietas Servo F1	37
2.	Tata letak percobaan	39
3.	Tata letak tanaman per petak.....	40
4.	Perhitungan kebutuhan pupuk.....	41
5.	Hasil analisis tanah	43
6.	Hasil analisis porasi kotoran kambing	44
7.	Suhu dan kelembaban selama pertumbuhan	45
8.	Kronologi penelitian	48
9.	Analisis statistik tinggi tanaman	49
10.	Analisis statistik jumlah daun	57
11.	Analisis statistik diameter batang	61
12.	Analisis statistik jumlah buah per tanaman	65
13.	Analisis statistik bobot satuan buah	68
14.	Analisis statistik hasil buah per petak	70
15.	Dokumentasi penelitian	74
16.	Riwayat hidup penulis	79