

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	x
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang dan Masalah	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Landasan Teori	3
1.4 Kerangka Pemikiran	5
1.5 Hipotesis	9
II. TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Deskripsi dan Morfologi	10
2.2 Syarat Tumbuh	11
2.3 Pupuk Kandang	13
<i>2.3.1 Pupuk Kandang Kambing</i>	14
<i>2.3.2 Pupuk Kandang Kuda</i>	15
2.4 Pupuk Organik dan Anorganik	16
<i>2.3.1 Pupuk Organik</i>	16
<i>2.3.2 Pupuk Anorganik</i>	18
2.5 Pemupukan	19
2.6 Peranan Unsur N,P dan K	20
III. BAHAN DAN METODE	21
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	21
3.2 Bahan dan Alat	21
3.3 Metode Penelitian	22
3.4 Pelaksanaan Penelitian	25

3.4.1	<i>Persiapan Lahan</i>	25
3.4.2	<i>Persiapan Media Tanam</i>	25
3.4.3	<i>Pembuatan Bokashi Pukan Kambing dan Kuda</i>	26
3.4.4	<i>Penyemaian Benih Tomat</i>	26
3.4.5	<i>Aplikasi Bokashi Pukan Kambing dan Kuda</i>	27
3.4.6	<i>Aplikasi pupuk NPK majemuk (15:15:15)</i>	28
3.4.7	<i>Penanaman Bibit Tomat</i>	30
3.4.8	<i>Pemasangan Ajir</i>	31
3.4.9	<i>Pemeliharaan Tanaman</i>	31
3.5	Variabel Pengamatan	33
3.5.1	<i>Tinggi Tanaman</i>	33
3.5.2	<i>Bobot Brangkasan</i>	33
3.5.3	<i>Jumlah Bunga</i>	33
3.5.4	<i>Jumlah Buah</i>	33
3.5.5	<i>Diameter Buah</i>	34
3.5.6	<i>Bobot Buah</i>	34
3.5.7	<i>Produksi Buah</i>	34
3.6	Data Penunjang	34
3.6.1	<i>Analisis Tanah dan Bokashi</i>	34
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	36
4.1	Hasil Pengamatan	36
4.1.1	<i>Rekapitulasi Hasil Penelitian</i>	36
4.1.2	<i>Hasil Analisis Tanah dan Bokashi</i>	37
4.1.3	<i>Tinggi Tanaman</i>	39
4.1.4	<i>Bobot Brangkasan Tanaman</i>	40
4.1.5	<i>Jumlah Bunga</i>	41
4.1.6	<i>Diameter Buah</i>	42
4.1.7	<i>Jumlah Buah Per Tanaman</i>	43
4.1.8	<i>Bobot Buah Per Tanaman</i>	44
4.1.9	<i>Produksi Buah Per Petak</i>	45
4.2	Pembahasan	46
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	51
5.1	Kesimpulan	51
5.2	Saran	51
	DAFTAR PUSTAKA	52
	LAMPIRAN	54