

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	i
RINGKASAN	ii
RIWAYAT HIDUP	iv
TERIMA KASIH	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang Penelitian	1
Tujuan Penelitian.....	4
Hipotesis Penelitian.....	4
Kegunaan Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Botani Tanaman Kacang Tanah (<i>Arachis hypogaea L.</i>)	5
Syarat Tumbuh Tanaman Kacang Tanah (<i>Arachis hypogaea L.</i>)	9
Pupuk NPK.....	11
Pupuk Bokashi.....	13
Bahan Bokashi.....	16
BAHAN DAN METODE PENELITIAN	19
Tempat dan Waktu Penelitian	19
Bahan dan Alat	19
Metode Penelitian.....	20
Pelaksanaan Penelitian	22
Pengamatan	26
HASIL DAN PEMBAHSAN	27
Pengaruh Dosis Pupuk NPK.....	27
Pengaruh Dosis Pupuk Bokashi	35
Pengaruh Interaksi antara Pengaruh Dosis Pupuk NPK dan Dosis Pupuk Bokashi.....	45
KESIMPULAN DAN SARAN	49
Kesimpulan	49
Saran	50
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN.....	57

DAFTAR TABEL

<u>Tabel</u>	<u>Teks</u>	<u>Hal</u>
1.	Komposisi Umum Bahan Pembuatan Bokashi (Skala 1 Ton)	15
2.	Susunan Kombinasi Perlakuan Pupuk NPK dan Bokashi.....	20
3.	Rata-rata Tinggi Tanaman Kacang Tanah pada Umur 35, 50 dan 65 HST akibat Pengaruh Dosis Pupuk NPK	27
4.	Rata-rata Jumlah Cabang Tanaman Kacang Tanah pada umur 35, 50 dan 65 HST akibat Pengaruh Dosis Pupuk NPK	29
5.	Rata-rata Berat Brangkasan Basah Tanaman akibat Pengaruh Dosis Pupuk NPK.....	30
6.	Rata-rata Jumlah Polong Per Tanaman Sampel akibat Pengaruh Dosis Pupuk NPK.....	31
7.	Rata-rata Berat Basah Polong Per Plot akibat Pengaruh Dosis Pupuk NPK.....	32
8.	Rata-rata Berat 100 Biji akibat Pengaruh Dosis Pupuk NPK	33
9.	Rata-Rata Tinggi Tanaman Kacang Tanah pada Umur 35, 50 dan 65 HST akibat Pengaruh Dosis Pupuk Bokashi	35
10.	Rata-Rata Jumlah Cabang Tanaman Kacang Tanah pada Umur 35, 50 dan 65 HST akibat Pengaruh Dosis Pupuk Bokashi	37
11.	Rata-rata Berat Brangkasan Basah akibat Pengaruh Dosis Pupuk Bokashi.	38
12.	Rata-rata Jumlah Polong Per Tanaman Sampel akibat Dosis Pupuk Bokashi	40
13.	Rata-rata Berat Basah Polong Per Plot akibat Dosis Pupuk Bokashi	41
14.	Rata-Rata Berat 100 Biji akibat Pengaruh Dosis Pupuk NPK.....	42
15.	Rata-Rata Tinggi Tanaman Kacang Tanah pada Umur 50 dan 65 HST, Berat Brangkasan Basah Tanaman dan Berat Basah Polong Per Plot Kacang Tanah akibat Pengaruh Dosis Pupuk NPK dan Dosis Pupuk Bokashi	45

DAFTAR LAMPIRAN

<u>Lampiran</u>	<u>Teks</u>	<u>Hal</u>
1.	Rata-rata Tinggi Tanaman Kacang Tanah (cm) Umur 35 HST.	57
2.	Hasil Analisis Sidik Ragam Tinggi Tanaman Kacang Tanah (cm) Umur 35 HST.	57
3.	Rata-rata Tinggi Tanaman Kacang Tanah (cm) Umur 50 HST	58
4.	Hasil Analisis Sidik Ragam Tinggi Tanaman Kacang Tanah (cm) Umur 50 HST	58
5.	Rata-rata Tinggi Tanaman Kacang Tanah (cm) Umur 65 HST	59
6.	Hasil Analisis Sidik Ragam Tinggi Tanaman Kacang Tanah (cm) Umur 65 HST.	59
7.	Rata-rata Jumlah Cabang Tanaman Kacang Tanah (cabang) Umur 35 HST	60
8.	Hasil Analisis Sidik Ragam Jumlah Cabang Tanaman Kacang Tanah (cabang) Umur 35 HST	60
9.	Rata-rata Jumlah Cabang Tanaman Kacang Tanah (cabang) Umur 50 HST.	61
10.	Hasil Analisis Sidik Ragam Jumlah Cabang Tanaman Kacang Tanah (cabang) Umur 50 HST	61
11.	Rata-rata Jumlah Cabang Tanaman Kacang Tanah (cabang) Umur 65 HST.	62
12.	Hasil Analisis Sidik Ragam Jumlah Cabang Tanaman Kacang Tanah (cabang) Umur 65 HST	62
13.	Rata-rata Berat Berangkasan Basah Tanaman Kacang Tanah (gr)	63
14.	Hasil Analisis Sidik Ragam Berat Berangkasan Basah Tanaman Kacang Tanah (gr).....	63
15.	Rata-rata Jumlah Polong Per Tanaman Sampel Kacang Tanah (polong)	64
16.	Hasil Analisis Sidik Ragam Jumlah Polong Per Tanaman Sampel Kacang Tanah (polong).....	64
17.	Rata-rata Berat Basah Polong Per Plot Tanaman Kacang Tanah (gr).....	65
18.	Hasil Analisis Sidik Ragam Berat Basah Polong Per Plot Tanaman Kacang Tanah (gr).....	65
19.	Rata-rata Berat 100 Biji Tanaman Sampel Tanaman Kacang Tanah (gr).....	66

20. Hasil Analisis Sidik Ragam Berat 100 Biji Tanaman Sampel Per Plot Tanaman Kacang Tanah (gr)	66
21. Tata Letak Bagan Penelitian di Lapangan	67
22. Tata Letak Tanaman dalam Plot	68
23. Deskripsi Kacang Tanah Varietas Tala 1	69
24. Hasil Analisi Uji Lab Pupuk Bokashi	70
25. Jadwal Kegiatan Penelitian	71