

DAFTAR ISI

PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang	1
2.1 Identifikasi masalah.....	4
3.1 Maksud dan tujuan penelitian	5
4.1 Kegunaan penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS	6
2.1 Tinjauan pustaka	6
2.1.1 Klasifikasi dan morfologi kedelai	6
2.1.2 Fase pertumbuhan	8
2.1.3 Syarat tumbuh kedelai.....	10
2.1.4 Salinitas	13
2.1.5 Pupuk organik limbah pasar.....	14
2.2 Kerangka berpikir.....	15
2.3 Hipotesis.....	17
BAB III METODE PENELITIAN	18
3.1 Waktu dan tempat penelitian.....	18
3.2 Alat dan bahan.....	18
3.3 Metode penelitian	18
3.4 Pelaksanaan penelitian	21
3.4.1 Pembuatan pupuk organik limbah pasar	21
3.4.2 Pembuatan larutan NaCl	22
3.4.3 Pemberian perlakuan	22
3.4.4 Persiapan tempat	22
3.4.5 Penanaman	23
3.4.6 Pemeliharaan	23
3.4.7 Panen	24
3.5 Parameter pengamatan	24
3.5.1 Pengamatan penunjang.....	24
3.5.2 Pengamatan utama	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	27
4.1 Pengamatan penunjang.....	27
4.2 Pengamatan utama.....	30
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	39

5.1	Simpulan.....	39
5.2	Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA		40
LAMPIRAN.....		44

DAFTAR TABEL

No	Judul	Halaman
1.	Deskripsi fase tumbuh vegetatif pada tanaman kedelai	9
2.	Deskripsi fase tumbuh reproduktif pada tanaman kedelai	10
3.	Klasifikasi salinitas tanah	14
4.	Kombinasi pupuk limbah pasar (P) dan tingkat salinitas (S).....	19
5.	Analisis sidik ragam	20
6.	Kaidah pengambilan keputusan	20
7.	Hasil analisis pupuk organik limbah pasar.....	27
8.	Pengaruh pupuk limbah pasar dan beberapa tingkat salinitas terhadap jumlah daun	30
9.	Pengaruh pupuk limbah pasar dan beberapa tingkat salinitas terhadap Kadar klorofil daun	31
10.	Pengaruh pupuk limbah pasar dan beberapa tingkat salinitas terhadap luas daun	32
11.	Pengaruh pupuk limbah pasar dan beberapa tingkat salinitas terhadap jumlah polong per tanaman	34
12.	Pengaruh pupuk limbah pasar dan beberapa tingkat salinitas terhadap persentase polong bernas per tanaman	35
13.	Pengaruh pupuk limbah pasar dan beberapa tingkat salinitas terhadap jumlah biji per polong	36
14.	Pengaruh pupuk limbah pasar dan beberapa tingkat salinitas terhadap bobot biji kering per tanaman.....	37
15.	Pengaruh pupuk limbah pasar dan beberapa tingkat salinitas terhadap bobot 100 butir biji kering	38

DAFTAR LAMPIRAN

No	Judul	Halaman
1.	Deskripsi tanaman kedelai varietas Anjasmoro	44
2.	Tata letak percobaan.....	46
3.	Tata letak tanaman dalam plot.....	47
4.	Perhitungan kebutuhan pupuk per polybag	48
5.	Perhitungan kebutuhan media tanam	49
6.	Suhu dan kelembaban selama pertumbuhan	50
7.	Hasil analisis tanah.....	54
8.	Hasil analisis pupuk organik limbah pasar.....	55
9.	Kronologi penelitian	56
10.	Analisis statistik jumlah daun.....	62
11.	Analisis statistik kadar klorofil daun	65
12.	Analisis statistik luas daun	67
13.	Analisis statistik persentase polong per tanaman	69
14.	Analisis statistik persentase polong bernas per tanaman.....	70
15.	Analisis statistik jumlah biji per polong	71
16.	Analisis statistik bobot kering biji per tanaman	72
17.	Analisis statistik bobot 100 biji kering	73
18.	Dokumentasi penelitian	75
19.	Riwayat hidup penulis	81