

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	i
RINGKASAN	ii
RIWAYAT HIDUP	iv
UCAPAN TERIMAKASIH	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
 PENDAHULUAN	
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Hipotesis Penelitian	4
Kegunaan Penelitian	4
 TINJAUAN PUSTAKA	
Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Sawi.....	5
Faktor-faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman Sawi	6
Pupuk Sebagai Sumber Nutrisi.....	7
Peranan Pupuk Primatan D dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Tanaman.....	9
Peranan Media Tanam Arang Sekam dalam Meningkatkan Pertumbuhan dan Hasil Tanaman	10
 METODELOGI PENELITIAN	
Tempat dan Waktu Penelitian	12
Bahan dan Alat	12
Metode Penelitian	12
Pelaksanaan Penelitian	14
Pengamatan	20
 HASIL DAN PEMBAHASAN	
Penampilan Karakter Agronomis Sawi Akibat Pemberian Pupuk Daun Primatan D	22
Penampilan Karakter Agronomis Sawi Akibat Campuran Media Tanam Arang Sekam	25

Interaksi Antara Pupuk Daun Primatan D dan Campuran Media Tanam Arang Sekam terhadap Penampilan Karakter Agronomis Sawi .	39
KESIMPULAN DAN SARAN	
Kesimpulan	41
Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN	47

DAFTAR TABEL

NoTeks	Hal
1. Susunan kombinasi perlakuan pupuk primatan D dan media tanam arang sekam	13
2. Rata-rata tinggi tanaman pada umur 14, 21 dan 28 HST, jumlah daun umur 14, 21 dan 28 HST, luas daun, bobot biomassa per tanaman sampel, bobot segar jual per tanaman, bobot tanaman per plot dan indeks panen tanaman sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D ..	24
3. Rata-rata tinggi tanaman sawi umur 14, 21 dan 28 hst akibat campuran media tanam arang sekam	25
4. Rata-rata jumlah daun tanaman sawi umur 14, 21 dan 28 hst akibat campuran media tanam arang sekam	28
5. Rata-rata luas daun tanaman sawi akibat campuran media tanam arang sekam.....	30
6. Rata-rata bobot biomassa per tanaman sawi akibat campuran media tanam arang sekam.....	32
7. Rata-rata bobot segar jual per tanaman sawi akibat campuran media tanam arang sekam.....	34
8. Rata-rata bobot tanaman per plot tanaman sawi akibat campuran media tanam arang sekam.....	36
9. Rata-rata indeks panen tanaman sawi akibat campuran media tanam arang sekam	38

DAFTAR GAMBAR

No	Teks	Hal
1.	Tinggi tanaman sawi umur 14, 21 dan 28 HST akibat campuran media tanam arang sekam.....	26
2.	Penampilan visual tinggi tanaman sawi akibat campuran media tanam arang sekam	26
3.	Jumlah daun tanaman sawi umur 14, 21 dan 28 HST akibat campuran media tanam arang sekam	29
4.	Luas daun tanaman sawi akibat campuran media tanam arang sekam	31
5.	Bobot biomassa per tanaman sawi akibat campuran media tanam arang sekam.....	33
6.	Bobot segar jual per tanaman tanaman sawi akibat campuran media tanam arang sekam.....	35
7.	Bobot tanaman per plot tanaman sawi akibat campuran media tanam arang sekam	37

DAFTAR LAMPIRAN

NoTeks	Hal
1. Deskripsi sawi varietas tosakan	47
2. Keterangan produk pupuk primatan D	48
3. Bagan susunan percobaan.....	49
4. Bagantanaman per plot	50
5. Rata-rata tinggi tanaman sawi umur 14 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	51
6. Analisis sidik ragam tinggi tanaman sawi umur 14 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	51
7. Rata-rata tinggi tanaman sawi umur 21 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	52
8. Analisis sidik ragam tinggi tanaman sawi umur 21 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	52
9. Rata-rata tinggi tanaman sawi umur 28 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	53
10. Analisis sidik ragam tinggi tanaman sawi umur 28 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam.....	53
11. Rata-rata jumlah daun sawi umur 14 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	54
12. Analisis sidik ragam jumlah daun sawi umur 14 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	54
13. Rata-rata jumlah daun sawi umur 21 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	55
14. Analisis sidik ragam jumlah daun sawi umur 21 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	55
15. Rata-rata jumlah daun sawi umur 28 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	56

16. Analisis sidik ragam jumlah daun sawi umur 28 HST akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	56
17. Rata-rata luas daun sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	57
18. Analisis sidik ragam luas daun sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	57
19. Rata-rata bobot biomassa per tanaman sampel sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	58
20. Analisis sidik ragam bobot biomassa per tanaman sampel sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	58
21. Rata-rata bobot segar jual per tanaman sampel sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	59
22. Analisis sidik ragam bobot segar jual per tanaman sampel sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	59
23. Rata-rata indeks panen sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	60
24. Analisis sidik ragam indeks panen sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	60
25. Rata-rata bobot tanaman per plot sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	61
26. Analisis sidik ragam bobot tanaman per plot sawi akibat pemberian pupuk daun primatan D dan campuran media tanam arang sekam	61
27. Jadwal perencanaan penelitian	62