

DAFTAR ISI

RINGKASAN	i
RIWAYAT HIDUP	iii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang Penelitian	1
Tujuan Penelitian	4
Hipotesis Penelitian.....	4
Kegunaan Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Botani Tanaman Sorgum.....	5
Morfologi	5
Syarat Tumbuh Tanaman Sorgum	8
Varietas Tanaman Sorgum.....	9
Pupuk KCl.....	10
BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....	12
Tempat dan Waktu Penelitian	12
Bahan dan Alat.....	12
Metode Penelitian.....	15
Pelaksanaan Penelitian	14
Pengamatan	16
HASIL DAN PEMBAHASAN	18
Pengaruh Pemberian Pupuk KCl.....	18
Pengaruh Beberapa Varietas Sorgum.....	25
Interaksi Antara Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum	32
KESIMPULAN DAN SARAN	35
Kesimpulan	35
Saran.....	36
DAFTAR PUSTAKA	37

DAFTAR TABEL

<i>No</i>	<i>Teks</i>	<i>Halaman</i>
1.	Susunan Kombinasi Perlakuan Penelitian.....	13
2.	Rata-rata Tinggi Tanaman Sorgum pada Umur 21, 42 dan 63 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl (cm)	18
3.	Rata-rata Diameter Pangkal Batang Tanaman Sorgum pada Umur 21, 42 dan 63 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl (mm).....	20
4.	Rata-rata Jumlah Daun Tanaman Sorgum pada Umur 21, 42 dan 63 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl (helai).....	21
5.	Rata-rata Umur Berbunga Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl (hari).....	22
6.	Rata-rata Panjang Malai Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl (cm).....	23
7.	Rata-rata Berat Biji Pertanaman, Berat 1.000 Butir Biji Kering dan Berat Brangkas per Plot Tanaman Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl (gr).....	24
8.	Rata-rata Tinggi Tanaman Sorgum pada Umur 21, 42 dan 63 HST akibat Beberapa Varietas Sorgum (cm)	26
9.	Rata-rata Diameter Pangkal Batang Tanaman Sorgum pada Umur 21, 42 dan 63 HST akibat Beberapa Varietas Sorgum (mm).....	27
10.	Rata-rata Jumlah Daun Tanaman Sorgum pada Umur 21, 42 dan 63 HST akibat Beberapa Varietas Sorgum (helai).....	28
11.	Rata-rata Umur Berbunga Sorgum pada Beberapa Varietas Sorgum(hari)	29
12.	Rata-rata Panjang Malai Sorgum pada Beberapa Varietas Sorgum (cm)...	30
13.	Rata-rata Berat Biji Pertanaman, Berat 1.000 Butir Biji Kering dan Berat Brangkas per plot Tanaman Sorgum pada Beberapa Varietas Sorgum (gr).....	31

14. Rata-rata Jumlah Daun dan Berat Biji Pertanaman Tanaman Sorgum akibat Interaksi antara Dosis KCl dan pada Beberapa Varietas Sorgum (helai).....	33
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

<i>No</i>	<i>Teks</i>	<i>Halaman</i>
1.	Rata-rata Tinggi Tanaman Sorgum pada Umur 21 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum(cm).....	41
2.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Sorgum pada Umur 21 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (cm).....	41
3.	Rata-rata Tinggi Tanaman Sorgum pada Umur 42 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum(cm).....	42
4.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Sorgum pada Umur 42 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (cm).....	42
5.	Rata-rata Tinggi Tanaman Sorgum pada Umur 63 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum(cm).....	43
6.	Daftar Sidik Ragam Tinggi Tanaman Sorgum pada Umur 63 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (cm).....	43
7.	Rata-rata Diameter Pangkal BatangTanaman Sorgum pada Umur 21 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum(mm).....	44
8.	Daftar Sidik Ragam Diameter Pangkal BatangTanaman Sorgum pada Umur 21 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (mm).....	44
9.	Rata-rata Diameter Pangkal BatangTanaman Sorgum pada Umur 42 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa VarietasSorgum (mm).....	45
10.	Daftar Sidik Ragam Diameter Pangkal BatangTanaman Sorgum pada Umur 42 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl pada Beberapa Varietas Sorgum (mm).....	45
11.	Rata-rata Diameter Pangkal BatangTanaman Sorgum pada Umur 63 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl pada Beberapa Varietas Sorgum(mm).....	46

12. Daftar Sidik Ragam Diameter Pangkal Batang Tanaman Sorgum pada Umur 63 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl pada Beberapa Varietas Sorgum.....	46
13. Rata-rata Jumlah Daun Tanaman Sorgum pada Umur 21 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (helai)	47
14. Daftar Sidik Ragam Jumlah Daun Tanaman Sorgum pada Umur 21 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (helai).....	47
15. Rata-rata Jumlah Daun Tanaman Sorgum pada Umur 42 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum(helai)	48
16. Daftar Sidik Ragam Jumlah Daun Tanaman Sorgum pada Umur 42 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (helai).....	48
17. Rata-rata Jumlah Daun Tanaman Sorgum pada Umur 63 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum(helai)	49
18. Daftar Sidik Ragam Jumlah Daun Tanaman Sorgum pada Umur 63 HST akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (helai).....	49
19. Rata-rata Umur Berbunga Tanaman Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan beberapa Varietas Sorgum (hari).....	50
20. Daftar Sidik Ragam Umur Berbunga Tanaman Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum(hari).....	50
21. Rata-rata Panjang Malai Tanaman Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (cm)	51
22. Daftar Sidik Ragam Panjang Malai Tanaman Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (cm)	51
23. Rata-rata Berat Biji Pertanaman Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (gr)	52
24. Daftar Sidik Ragam Rata-rata Berat Biji Pertanaman Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (gr).....	52
25. Rata-rata Berat 1.000 Biji Kering Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (gr)	53
26. Daftar Sidik Ragam Rata-rata Berat 1.000 Biji Kering Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum(gr).....	53

27. Rata-rata Berat Brangkasan per Plot Tanaman Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum(gr).....	54
28. Daftar Sidik Ragam Rata-rata Berat Brangkasan per Plot Tanaman Sorgum akibat Pemberian Dosis Pupuk KCl dan Beberapa Varietas Sorgum (gr).....	54
29. Deskripsi Tanaman Sorgum Varietas Samurai 1	55
30. Deskripsi Tanaman Sorgum Varietas Samurai 2	56
31. Deskripsi Tanaman Sorgum Varietas Pahat.....	57
32. Deskripsi Tanaman Sorgum Varietas Suri 4.....	58
33. Tata Letak Bagan Percobaan.....	59
34. Tata Letak Tanaman dalam Plot	60
35. Jadwal Kerja Penelitian.....	61