

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	i
RIWAYAT HIDUP	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang Penelitian	1
Tujuan Penelitian	3
Hipotesis Penelitian	3
Kegunaan Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Botani Tanaman sawi	5
Syarat Tumbuh Tanaman sawi	7
Pupuk Kandang Ayam	8
Bioaktivator	9
BAHAN DAN METODE PENELITIAN	13
Tempa dan Waktu Penelitian	13
Bahan dan Alat Penelitian	13
Metode Penelitian	13
Pelaksanaan Penelitian	15
Parameter Pengamatan	19
HASIL DAN PEMBAHASAN	21
Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi	21
Pengaruh Pemberian Bioaktivator terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi	27
Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Ayam dan Bioaktivator terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Sawi	33
KESIMPULAN DAN SARAN	35
Kesimpulan	35
Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	37

DAFTAR TABEL

No	Teks	Hal
1.	Penggunaan kapur dan non kapur di kecamatan langsa timur	14
2.	Jumlah sampel petani padi sawah di desa simpeng wie dan sungai leung kecamatan langsa timur.....	21
3.	Perincian penggunaan tanah di kecamatan langsa timur	24
4.	Komposisi penduduk berdasarkan kelompok umur di kecamatan langsa timur.....	25
5.	Rata-rata karakteristik petani sampel desa simpang wie kecamatan langsa timur.....	27
6.	Rata-rata karakteristik petani desa sungai lung kecamatan langsa timur	28
7.	Rata-rata luas lahan usahatani padi desa simpang wie dan sungai lung	29
8.	Rata-rata penggunaan tenaga kerja usahatani padi kecamatan langsa timur	30
9.	Rata-rata nilai produksi pada usahatani padi simpang wie	33
10.	Rata-rata pendapatan bersih usahatani padi desa simpang wie.....	34
11.	Rata-rata pendapatan bersih usahatani padi desa sungai lung	34

DAFTAR LAMPIRAN

No	Teks	Hal
1.	Rata-rata Tinggi Tanaman Sawi Pada Umur 2 Minggu Setelah Tanam (cm).....	40
2.	Daftar Sidik Ragam Rata-rata Tinggi Tanaman Sawi Pada Umur 2 Minggu Setelah Tanam (cm).....	40
3.	Rata-rata Tinggi Tanaman Sawi Pada Umur 3 Minggu Setelah Tanam (cm).....	41
4.	Daftar Sidik Ragam Rata-rata Tinggi Tanaman Sawi Pada Umur 3 Minggu Setelah Tanam (cm).....	41
5.	Rata-rata Tinggi Tanaman Sawi Pada Umur 4 Minggu Setelah Tanam (cm).....	42
6.	Daftar Sidik Ragam Rata-rata Tinggi Tanaman Sawi Pada Umur 4 Minggu Setelah Tanam (cm).....	42
7.	Rata-rata Jumlah Helai Daun Tanaman Sawi Pada Umur 2 Minggu Setelah Tanam (cm)	43
8.	Daftar Sidik Ragam Jumlah Helai Daun Tanaman Sawi Pada Umur 2 Minggu Setelah Tanam (cm).....	43
9.	Rata-rata Jumlah Helai Daun Tanaman Sawi Pada Umur 3 Minggu Setelah Tanam (cm)	44
10.	Daftar Sidik Ragam Rata-rata Jumlah Helai Daun Tanaman Sawi Pada Umur 3 Minggu Setelah Tanam (cm)	44
11.	Rata-rata Jumlah Helai Daun Tanaman Sawi Pada Umur 4 Minggu Setelah Tanam (cm)	45
12.	Daftar Sidik Ragam Rata-rata Jumlah Helai Daun Tanaman Sawi Pada Umur 4 Minggu Setelah Tanam (cm)	45
13.	Rata-rata Lebar Daun Tanaman Sawi Pada Umur 2 Minggu Setelah Tanam (cm).....	46
14.	Daftar Sidik Ragam Rata-rata Lebar Daun Tanaman Sawi Pada Umur 2 Minggu Setelah Tanam (cm).	46

15. Rata-rata Lebar Daun Tanaman Sawi Pada Umur 3 Minggu Setelah Tanam (cm).....	47
16. Daftar Sidik Ragam Rata-rata Lebar Daun Tanaman Sawi Pada Umur 3 Minggu Setelah Tanam (cm).	47
17. Rata-rata Lebar Daun Tanaman Sawi Pada Umur 4 Minggu Setelah Tanam (cm).....	48
18. Daftar Sidik Ragam Rata-rata Lebar Daun Tanaman Sawi Pada Umur 4 Minggu Setelah Tanam (cm).	48
19. Rata-rata Bobot Segar Pertanaman Sampel Tanaman Sawi Pada Saat Pemanenan (gram)	49
20. Daftar Sidik Rata-rata Bobot Segar Pertanaman Sampel Tanaman Sawi Pada Saat Pemanenan (gram).....	49
21. Rata-rata Rata-rata Bobot Segar Perplot Tanaman Sawi Pada Saat Pemanenan (Kg).....	50
22. Daftar Sidik Ragam Rata-rata Bobot Segar Perplot Tanaman Sawi Pada Saat Pemanenan (kg).....	50
23. Tata Letak Bagan Percobaan Penelitian	51
24. Tata Letak Tanaman Dalam Plot	52
25. Deskripsi Tanaman Sawi	53
26. Kalender Penelitian	54