

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR LAMPIRAN	iv
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	4
.....	
Hipotesis Penelitian	4
Kegunaan Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	6
Botani Tanaman Padi Sawah.....	6
Syarat Tumbuh Tanaman Padi sawah	8
Sistem Tanam Legowo	9
Umur Bibit.....	12
METODE PENELITIAN	16
Tempat dan Waktu Penelitian	16
Bahan dan Alat	16
Metode Penelitian	16
Pelaksanaan Penelitian	18
Pengamatan	22
HASIL DAN PEMBAHASAN	24
Pengaruh Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi Sawah	24
Pengaruh Umur Bibit Legowo dan Umur Bibit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi Sawah	29
Pengaruh Interaksi Sitem Tanam Legowo dan Umur bibit terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi Sawah	40
KESIMPULAN DAN SARAN	43
Kesimpulan.....	43
Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	47

DAFTAR TABEL

<i>No.</i>	<i>Teks</i>	<i>Hal</i>
1.	Susunan Kombinasi Perlakuan Penelitian	17
2.	Rata-rata tinggi tanaman padi pada umur 15, 25 dan 35 hari setelah tanam akibat perlakuan sistem tanam legowo.....	24
3.	Rata-rata jumlah daun padi pada umur 15, 25 dan 35 hari setelah tanam akibat perlakuan sistem tanam legowo.....	26
4.	Rata-rata jumlah anakan perumpun padi pada umur 30, 50, dan 70 hari setelah tanam akibat perlakuan sistem tanam legowo.....	27
5.	Rata-rata jumlah anakan produktif tanaman padi akibat perlakuan sistem tanam legowo	28
6.	Rata-rata berat gabah perumpun tanaman padi akibat perlakuan sistem tanam legowo.....	29
7.	Rata-rata berat gabah perumpun dan berat gabah perplot akibat perlakuan sistem tanam legowo.....	31
8.	Rata-rata tinggi tanaman padi pada umur 15, 25 dan 35 hari setelah tanam akibat perlakuan umur bibit.....	33
9.	Rata-rata jumlah daun padi pada umur 15, 25 dan 35 hari setelah tanam akibat perlakuan umur bibit.....	34
10.	Rata-rata jumlah anakan perumpun padi pada umur 30, 50, dan 70 hari setelah tanam akibat perlakuan umur bibit.....	36
11.	Rata-rata jumlah anakan produktif tanaman padi akibat perlakuan umur bibit	37
12.	Rata-rata berat gabah perplot akibat perlakuan umur bibit.....	38
13.	Rata-rata berat gabah perplot akibat perlakuan umur bibit.....	40
14.	Rata-rata tinggi tanaman pada umur 45 hari setelah tanam akibat perlakuan sistem tanam legowo dengan umur bibit	41

DAFTAR LAMPIRAN

<i>No</i>	<i>Teks</i>	<i>Hal</i>
1.	Rata-rata Tinggi Tanaman Padi Umur 15 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (cm)	47
2.	Analisis Sidik Ragam Tinggi Tanaman Padi Umur 15 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (cm).....	47
3.	Rata-rata Tinggi Tanaman Padi Umur 30 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (cm)	48
4.	Analisis Sidik Ragam Tinggi Tanaman Padi Umur 30 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (cm).....	48
5.	Rata-rata Tinggi Tanaman Padi Umur 45 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (cm)	49
6.	Analisis Sidik Ragam Tinggi Tanaman Padi Umur 45 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (cm).....	49
7.	Rata-rata Jumlah Daun Padi Umur 15 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (helai)	50
8.	Analisis Sidik Ragam Jumlah Daun Padi Umur 15 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (helai).....	50
9.	Rata-rata Jumlah Daun Padi Umur 30 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (helai).....	51
10.	Analisis Sidik Ragam Jumlah Daun Padi Umur 30 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (helai).....	51
11.	Rata-rata Jumlah Daun Padi Umur 45 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (helai)	52
12.	Analisis Sidik Ragam Jumlah Daun Padi Umur 45 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (helai).....	52
13.	Rata-rata Jumlah Anakan Perumpun Padi Umur 30 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (anakan)	53
14.	Analisis Sidik Ragam Jumlah Anakan Perumpun Padi Umur 30 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (anakan)	53

15. Rata-rata Jumlah Anakan Perumpun Padi Umur 50 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (anakan)	54
16. Analisis Sidik Ragam Jumlah Anakan Perumpun Padi Umur 50 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (anakan)	54
17. Rata-rata Jumlah Anakan Perumpun Padi Umur 70 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (anakan)	55
18. Analisis Sidik Ragam Jumlah Anakan Perumpun Padi Umur 70 HST akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (anakan)	55
19. Rata-rata Jumlah Anakan Produktif Padi akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (anakan)	56
20. Analisis Sidik Ragam Jumlah Anakan Produktif Padi akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (anakan)	56
21. Rata-rata Berat Gabah Perumpun Padi akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (gram)	57
22. Analisis Sidik Ragam Berat Gabah Perumpun Padi akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (gram)	57
23. Rata-rata Berat Gabah Perplot Padi akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (kg).....	58
24. Analisis Sidik Ragam Berat Gabah Perplot Padi akibat Perlakuan Sistem Tanam Legowo dan Umur Bibit (kg).....	58
25. Tata Letak Bagan Percobaan di Lapangan.....	59
26. Tata Letak Tanaman Padi didalam Petak Perlakuan Sistem tanam Legowo 2:1	60
27. Tata Letak Tanaman Padi didalam Petak Perlakuan Sistem tanam Legowo 3:1	61
28. Tata Letak Tanaman Padi didalam Petak Perlakuan Sistem tanam Legowo 4:1	62
29. Deskripsi Varietas Ciherang	63
30. Jadwal Kegiatan	64