

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN     HIPOTESIS .....</b>	<b>7</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	7
2.1.1 Usahatani Padi.....	7
2.1.2 Karakteristik Petani .....	8
2.1.3 Persepsi Petani terhadap Penerapan Sistem Jajar Legowo .....	11
2.1.4 Adopsi .....	12
2.1.5 Sistem Tanam Jajar Legowo .....	13
2.2 Penelitian Terdahulu .....	17
2.3 Kerangka Pemikiran .....	18
2.4 Hipotesis.....	20
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>21</b>
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian .....	21
3.2 Metode Penelitian.....	21
3.3 Teknik Penarikan Sampel.....	22
3.4 Jenis dan Sumber Data .....	23
3.5 Definisi dan Operasionalisasi Variabel .....	24
3.5.1 Definisi Variabel .....	24
3.5.2 Operasionalisasi Variabel.....	25
3.6 Kerangka Analisis .....	27
3.6.1 Analisis Deskriptif .....	27
3.6.2 Rancangan Analisis Data .....	27
3.6.3 Pengujian Instrumen Penelitian.....	29
3.6.4 Analisis Korelasi .....	31

<b>BAB IV KEADAAN UMUM WILAYAH .....</b>	<b>35</b>
4.1 Kondisi Geografis Wilayah .....	35
4.2 Keadaan Demografi.....	35
4.3 Keadaan Sarana dan Prasarana.....	37
4.4 Keadaan Pertanian.....	38
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>39</b>
5.1 Karakteristik Petani .....	39
5.1.1 Umur .....	39
5.1.2 Lama Berusahatani.....	40
5.1.3 Luas Lahan .....	41
5.1.4 Status Penguasaan Lahan .....	42
5.1.5 Tingkat Pendidikan .....	43
5.2 Persepsi Petani pada Penerapan Sistem Jajar Legowo.....	43
5.2.1 Keuntungan Relatif ( <i>Relative Advantage</i> ) .....	44
5.2.2 Kesesuaian ( <i>Compability</i> ) .....	46
5.2.3 Kerumitan ( <i>Complexity</i> ).....	48
5.2.4 Kemungkinan untuk Dicoba ( <i>Trialability</i> ) .....	49
5.2.5 Mudah Diamati ( <i>Observabilitas</i> ) .....	49
5.3 Penerapan Sistem Jajar Legowo.....	50
5.3.1 Pengolahan Lahan .....	51
5.3.2 Penanaman .....	52
5.3.3 Penyulaman.....	53
5.3.4 Pengairan.....	53
5.3.5 Penyiangan .....	54
5.3.6 Pemupukan.....	55
5.3.7 Pengendalian OPT.....	56
5.4 Hubungan Karakteristik Petani dengan Persepsi Petani pada Penerapan Sistem Jajar Legowo Padi .....	56
5.4.1 Hubungan antara Karakteristik Petani dengan Persepsi Petani pada Penerapan Sistem Jajar Legowo Padi secara Simultan.....	57
5.4.2 Hubungan antara Karakteristik Petani dengan Persepsi Petani pada Penerapan Sistem Jajar Legowo secara Parsial .....	58
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>61</b>
6.1 Kesimpulan.....	61
6.2 Saran.....	61
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>67</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>83</b>