



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGANTAR.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
I. PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian .....	3
1.4. Kegunaan Penelitian .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	5
2.1. Tinjauan Pustaka .....	5
2.1.1. Padi Organik.....	5
2.1.2. Penelitian Terdahulu .....	6
2.2. Landasan Teori.....	9
2.2.1. Regenerasi Petani .....	9
2.2.2. Pengertian dan Teori Minat.....	10
2.2.3. Pewarisan Lahan Pertanian .....	12
2.2.4. Kondisi Lahan Pertanian di Kabupaten Boyolali.....	15
2.2.5. Upaya untuk Menangani Pemecahan Lahan Akibat Pewarisan .....	17
2.2.6. Kelompok Tani.....	19
2.3. Kerangka Pemikiran.....	19
2.4. Hipotesis Penelitian.....	20
III. METODE PENELITIAN.....	22
3.1. Metode Dasar .....	22
3.2. Metode Pengambilan Sampel.....	22
3.2.1. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	22
3.2.2. Sampel Penelitian.....	22
3.3. Teknik Pengumpulan Data.....	23
3.4. Jenis dan Sumber Data .....	24
3.4.1. Jenis Data .....	24
3.4.2. Sumber Data.....	24
3.5. Pembatasan Masalah .....	25
3.6. Definisi Variabel .....	25
3.7. Metode Pengukuran Instrumen Penelitian .....	26
3.7.1. Skala Likert .....	26
3.7.2. Uji Validitas dan Reabilitas .....	26
3.8. Metode Analisis Data.....	28
3.8.1. Metode Analisis Data untuk Menjawab Tujuan Pertama.....	28
3.8.2. Analisis Data untuk Menjawab Tujuan Kedua .....	28
3.8.3. Analisis Data untuk Menjawab Tujuan Ketiga .....	30
3.8.4. Analisis Data untuk Menjawab Tujuan Keempat.....	31
IV. KEADAAN UMUM WILAYAH PENELITIAN.....	36
4.1. Kondisi Geografis Kabupaten Boyolali .....	36
4.2. Kondisi Sosial Ekonomi Penduduk.....	37
4.2.1. Struktur Penduduk Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin .....	37
4.2.2. Struktur Penduduk Berdasarkan Lapangan Pekerjaan .....	38



4.3. APPOLI.....	39
V. KARAKTERISTIK RESPONDEN .....	43
5.1. Identitas Petani Anggota APPOLI .....	43
5.2. Kegiatan Usaha Tani APPOLI .....	45
VI. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	52
6.1. Keinginan Anggota APPOLI untuk Mewariskan Lahan.....	52
6.2. Pola dan Sistem Pewarisan Lahan Pertanian Anggota APPOLI.....	52
6.3. Minat Anggota APPOLI terhadap Pewarisan Lahan Pertanian .....	55
6.3.1. Uji Validitas dan Reliabilitas .....	56
6.3.2. Besaran Minat Anggota APPOLI Terhadap Keberlanjutan Usaha Tani Padi Organik Melalui Pewarisan Lahan .....	57
6.4. Faktor-Faktor yang Memengaruhi Minat Anggota APPOLI terhadap Pewarisan Lahan Pertanian.....	62
6.4.1 Hasil Analisis Regresi Ordinal.....	63
6.4.2. Faktor-Faktor yang Memengaruhi Persepsi Anggota APPOLI .....	67
VII. PENUTUP .....	72
7.1. Kesimpulan .....	72
7.2. Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA .....	73
LAMPIRAN.....	77



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Jumlah Petani menurut Jenis Kelamin dan Kelompok Usia dari SUTAS 2018 di Kabupaten Boyolali.....	2
Tabel 2.1. Luas Lahan Pertanian Padi Organik di Indonesia 2014-2018 .....	6
Tabel 2.2. Jumlah Industri Sedang dan Besar di Kabupaten Boyolali Tahun 2015-2021 .....	15
Tabel 2.3. Luas Lahan Pertanian Sawah di Kabupaten Boyolali Tahun 2015-2021 .....	16
Tabel 3.1. Sebaran Responden Berdasarkan Kecamatan.....	23
Tabel 3.2. Skor kepentingan tiap indikator menurut skala likert.....	26
Tabel 3.3. Identifikasi Pewarisan Lahan Anggota APPOLI.....	29
Tabel 3.4. Item Pernyataan untuk Mengukur Minat Anggota APPOLI.....	30
Tabel 3.5. Pembagian kelas analisis deskriptif rerata .....	31
Tabel 4.1. Struktur Penduduk Kabupaten Boyolali Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin Tahun 2021 .....	38
Tabel 4.2. Struktur Penduduk Kabupaten Boyolali Berdasarkan Lapangan Pekerjaan Utama Agustus 2020 dan Agustus 2021 .....	39
Tabel 4.3. Data Anggota APPOLI Telah Bersertifikat SNI Organik Tahun 2018-2021 .....	40
Tabel 4.4. Luas Lahan APPOLI Telah Bersertifikat SNI Organik Tahun 2018-2021 ...	40
Tabel 4.5. Data Produksi APPOLI Tahun 2018-2021 .....	41
Tabel 4.6. Produktivitas Padi pada Lahan APPOLI Tahun 2018-2021 .....	42
Tabel 5.1. Identitas Responden Berdasarkan Jenis Kelamin .....	43
Tabel 5.2. Identitas Responden Berdasarkan Usia .....	44
Tabel 5.3. Identitas Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	45
Tabel 5.4. Sebaran Luas Lahan yang Dimiliki Responden.....	45
Tabel 5.5. Pengalaman Usaha tani Padi Organik.....	46
Tabel 5.6. Rerata Penerimaan Usaha Tani APPOLI Tahun 2021 Per Musim.....	47
Tabel 5.7. Sebaran Penerimaan Usaha Tani Per Tahun (3 Musim).....	47
Tabel 5.8. Rerata Biaya Usaha Tani APPOLI Per Musim 2021.....	48
Tabel 5.9. Rerata Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga Per Musim APPOLI 2021 .....	48
Tabel 5.10. Rerata Biaya Penyusutan Alat Pertanian Per Tahun APPOLI 2021.....	49
Tabel 5.11. Rerata Biaya Lain-lain Per Tahun APPOLI 2021 .....	49
Tabel 5.12. Sebaran Total Biaya Usaha Tani Per Tahun APPOLI 2021 (3 Musim).....	50
Tabel 5.13. Rerata Pendapatan Usaha Tani APPOLI Tahun 2021 .....	50
Tabel 5.14. Pendapatan Rumah Tangga Petani di Luar Usaha tani Per Tahun .....	51
Tabel 6.1. Keinginan Anggota APPOLI untuk Mewariskan Lahan Pertanian.....	52
Tabel 6.2. Sebaran Identifikasi Pewarisan Lahan Anggota APPOLI.....	52
Tabel 6.3. Hasil Identifikasi Pewarisan Lahan Anggota APPOLI .....	53
Tabel 6.4. Sebaran Sistem Pewarisan Lahan yang Diterapkan Anggota APPOLI.....	55
Tabel 6.5. Uji Proporsi Sistem Pewarisan Lahan .....	55
Tabel 6.6. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner Minat Anggota APPOLI terhadap Pewarisan Lahan Pertanian.....	56
Tabel 6.7. Komponen Kognitif dalam Minat Anggota APPOLI.....	58
Tabel 6.8. Sebaran Skor Rerata Komponen Kognitif .....	58
Tabel 6.9. Komponen Afektif dalam Minat Anggota APPOLI.....	59
Tabel 6.10. Sebaran Skor Rerata Komponen Afektif .....	60
Tabel 6.11. Komponen Konatif dalam Minat Anggota APPOLI .....	60
Tabel 6.12. Sebaran Skor Rerata Komponen Konatif .....	60



Tabel 6.13. Minat Anggota APPOLI terhadap Pewarisan Lahan.....	61
Tabel 6.14. Sebaran Capaian Minat Anggota APPOLI .....	61
Tabel 6.15. Deteksi Multikolinearitas.....	63
Tabel 6.16. Kesesuaian model ( <i>goodness of fit</i> ) .....	64
Tabel 6.17. Uji Simultan.....	64
Tabel 6.18. Uji Kekuatan Asosiasi .....	65
Tabel 6.19. Uji Parsial .....	66
Tabel 6.20. <i>Odds ratio</i> pada variabel independen yang signifikan .....	67



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka pemikiran.....	20
Gambar 4.1. Peta Administrasi Kabupaten Boyolali.....	36
Gambar 4.2. Produk Beras Hitam APPOLI.....	41



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Sebaran Skor Komponen Minat Anggota APPOLI .....	77
Lampiran 2. Hasil Uji Proporsi Sistem Pewarisan Anggota APPOLI.....	79
Lampiran 3. Hasil Uji Multikolinearitas Variabel Independen .....	80
Lampiran 4. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner Minat Petani Terhadap Pewarisan Lahan Pertanian.....	80
Lampiran 5. Hasil Uji Regresi Logistik Ordinal dengan SPSS 25 .....	81