

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGAJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
INTISARI	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	5
1.4 Kegunaan.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Tinjauan Pustaka	6
2.1.1 Ekonomi Sirkular	6
2.1.2 Pertanian Berkelanjutan	7
2.1.3 Lumbung Mataraman	8
2.1.4 Persepsi.....	9
2.1.5 Modal Sosial.....	11
2.1.6 Respons	14
2.1.7 Perilaku.....	16
2.2 Penelitian Terdahulu.....	18
2.3 Kerangka Pemikiran	21
2.4 Hipotesis	23
III. METODE PENELITIAN	25
3.1 Metode Dasar	25
3.2 Teknik Pengambilan Sampel.....	25

3.2.1 Lokasi Penelitian	25
3.2.2 Pengambilan Sampel Petani Lumbung Mataraman Bendung.....	26
3.3 Jenis dan Sumber Data	27
3.3.1 Data primer.....	27
3.3.2 Data sekunder.....	27
3.4 Teknik Pengumpulan Data	27
3.4.1 Wawancara	27
3.4.2 Observasi.....	27
3.4.3 Dokumen	28
3.5 Batasan Masalah.....	28
3.6 Definisi Operasional.....	28
3.7 Metode Analisis Data	33
3.7.1 Uji Proporsi	33
3.7.2 Uji <i>Partial Least Square</i> (PLS).....	35
IV. KEADAAN UMUM WILAYAH	46
4.1 Keadaan Fisik Daerah	46
4.2 Keadaan Demografi.....	48
4.2.1 Kepadatan Penduduk.....	48
4.2.2 Struktur Penduduk Berdasarkan Umur	49
4.2.3 Struktur Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	50
4.2.4 Struktur Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan	51
4.2.5 Struktur Penduduk Berdasarkan Jenis Pekerjaan	52
4.3 Tata Guna Lahan	54
4.4 Profil Lumbung Mataraman Bendung.....	54
V. KARAKTERISTIK PETANI LUMBUNG MATARAMAN BENDUNG	61
5.1 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Berdasarkan Lama Bergabung.....	61
5.2 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Berdasarkan Jenis Kelamin.....	61
5.3 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Bendung Berdasarkan Umur.....	62
5.4 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Berdasarkan Tingkat Pendidikan	63
5.5 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Bendung Berdasarkan Jenis Pekerjaan Utama	64

5.6 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Bendung Berdasarkan Jenis Pekerjaan Sampingan	65
5.7 Persepsi Petani mengenai Manfaat Lumbung Mataraman	66
5.8 Modal Sosial Anggota Lumbung Mataraman Bendung.....	72
VI. RESPONS PETANI LUMBUNG MATARAMAN BENDUNG MENGENAI EKONOMI SIRKULAR	79
VII. PRAKTIK PENERAPAN EKONOMI SIRKULAR DI LUMBUNG MATARAMAN BENDUNG.....	85
VIII. ANALISIS PENGARUH ANTARA PERSEPSI PETANI, MODAL SOSIAL, DAN RESPONS PETANI LUMBUNG MATARAMAN BENDUNG TERHADAP PRAKTIK PENERAPAN EKONOMI SIRKULAR	105
8.1 Model Penelitian.....	105
8.2 Pengaruh Langsung Antar Variabel	105
8.3 Pengaruh Tidak Langsung Antar Variabel	116
IX. PENUTUP	120
9.1 Kesimpulan.....	120
9.2 Saran	121
DAFTAR PUSTAKA	123
LAMPIRAN.....	130

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Proses Pengambilan Sampel	26
Tabel 3.2 Pengukuran Variabel Penelitian Menggunakan Skoring Skala Likert	32
Tabel 3.3 Variabel Laten, Manifest, Eksogen, dan Endogen	36
Tabel 3.4 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas	38
Tabel 3.5 Ketentuan Indikator Analisis Outer Model.....	40
Tabel 3.6 Hasil Analisis Outer Model	40
Tabel 3.7 Ketentuan Indikator Analisis Inner Model	42
Tabel 3.8 Ketentuan Pengujian Hipotesis.....	43
Tabel 3.9 Hasil Analisis Inner Model	44
Tabel 4.1 Struktur Penduduk Kalurahan Bendung Berdasarkan Umur Tahun 2023.....	49
Tabel 4.2 Struktur Penduduk Kalurahan Bendung Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2023	51
Tabel 4.3 Struktur Penduduk Berdasarkan Kalurahan Bendung Tingkat Pendidikan Tahun 2024	52
Tabel 4.4 Struktur Penduduk Kalurahan Bendung Berdasarkan Jenis Pekerjaan Tahun 2024	53
Tabel 4.5 Tata Guna Lahan Kalurahan Bendung Tahun 2024	54
Tabel 4.6 Jumlah Anggota KT dan KWT Lumbung Mataraman Bendung.....	56
Tabel 4.7 Luas Lahan Lumbung Mataraman Bendung	57
Tabel 5.1 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Berdasarkan Lama Bergabung ...	61
Tabel 5.2 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Berdasarkan Jenis Kelamin	62
Tabel 5.3 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Berdasarkan Umur	63
Tabel 5.4 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Berdasarkan Tingkat Pendidikan	64
Tabel 5.5 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Berdasarkan Jenis Pekerjaan Utama.....	64
Tabel 5.6 Karakteristik Petani Lumbung Mataraman Berdasarkan Jenis Pekerjaan Sampingan	65
Tabel 5.7 Persepsi Petani mengenai Manfaat Lumbung Mataraman Bendung	66
Tabel 5.8 Sebaran Persepsi Petani mengenai Manfaat Lumbung Mataraman Bendung	70
Tabel 5.9 Nilai Refleksi Persepsi Petani mengenai Manfaat Lumbung Mataraman	71

Tabel 5.10 Modal Sosial Anggota Lumbung Mataraman Bendung	72
Tabel 5.11 Sebaran Modal Sosial Anggota Lumbung Mataraman Bendung	77
Tabel 5.12 Nilai Refleksi Modal Sosial Anggota Lumbung Mataraman Bendung	77
Tabel 6.1 Respons Petani mengenai Ekonomi Sirkular.....	79
Tabel 6.2 Sebaran Respons Petani mengenai Ekonomi Sirkular	82
Tabel 6.3 Nilai Refleksi Respons Petani mengenai Ekonomi Sirkular	84
Tabel 7.1 Praktik Penerapan Ekonomi Sirkular di Lumbung Mataraman Bendung	85
Tabel 7.2 Sebaran Praktik Penerapan Ekonomi Sirkular.....	102
Tabel 7.3 Nilai Refleksi Praktik Penerapan Ekonomi Sirkular di Lumbung Mataraman Bendung	103
Tabel 8.1 Pengaruh Langsung Antar Variabel.....	106
Tabel 8.2 Pengaruh Tidak Langsung Antar Variabel	116

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tahap Pelaksanaan Program Lumbung Mataraman	9
Gambar 2.2 Proses Pembentukan Persepsi	10
Gambar 2.3 Theory of Planned Behavior	17
Gambar 2.4 Kerangka Pemikiran Penelitian.....	22
Gambar 3.1 Model Analisis PLS	36
Gambar 4.1 Peta Administratif Kabupaten Gunungkidul.....	46
Gambar 4.2 Peta Kecamatan Semin	47
Gambar 4.3 Lumbung Mataraman Bendung	55
Gambar 4.4 Lanskap Lumbung Mataraman Bendung.....	55
Gambar 4.5 Struktur Lumbung Mataraman Bendung	56
Gambar 4.6 Identitas Lahan Kelompok.....	57
Gambar 4.7 Kalender Tanam Lumbung Mataraman Bendung.....	58
Gambar 4.8 Pengolahan Pupuk Organik Padat.....	59
Gambar 4.9 Budidaya Peternakan Domba Lumbung Mataraman Bendung	59
Gambar 4.10 Pembuatan Fermentasi Pakan Ternak.....	60
Gambar 7.1 Penggunaan Irigasi di Lahan Lumbung Mataraman.....	90
Gambar 7.2 Pembuatan Pupuk Organik	90
Gambar 7.3 Pengendalian Hama	91
Gambar 7.4 Pengumpulan Sisa Hasil Panen.....	92
Gambar 7.5 Pemanfaatan Limbah Tanaman untuk Pakan Domba.....	93
Gambar 7.6 Penggunaan Mulsa	93
Gambar 7.7 Pembuatan Media Tanam	94
Gambar 7.8 Fermentasi Kering Pakan Ternak.....	95
Gambar 7.9 Tandon Limbah Ternak Domba.....	95
Gambar 7.10 Proses Pembuatan Pupuk Organik Padat	96
Gambar 7.11 Proses Pembuatan Pupuk Organik Cair	96
Gambar 7.12 Proses Fermentasi Basah Pakan Ternak	97
Gambar 7.13 Pemeliharaan Pipa Irigasi	99
Gambar 7.14 Contoh Mesin Pertanian di Lumbung Mataraman.....	99
Gambar 7.15 Hasil Produk Pupuk Organik Padat	100

Gambar 7.16 Proses Produksi Fermentasi Pakan Ternak	101
Gambar 7.17 Hasil Produk Pupuk Organik Cair	101
Gambar 8.1 Model Penelitian	105
Gambar 8.2 Pengaruh Langsung Modal Sosial terhadap Persepsi Petani	107
Gambar 8.3 Pengaruh Langsung Persepsi Petani terhadap Respons Petani	108
Gambar 8.4 Pengaruh Langsung Modal Sosial terhadap Respons Petani	110
Gambar 8.5 Pengaruh Langsung Persepsi Petani terhadap Praktik Penerapan Ekonomi Sirkular.....	112
Gambar 8.6 Pengaruh Langsung Modal Sosial terhadap Praktik Penerapan Ekonomi Sirkular.....	113
Gambar 8.7 Pengaruh Langsung Respons Petani terhadap Praktik Penerapan Ekonomi Sirkular.....	115
Gambar 8.8 Pengaruh Tidak Langsung 1	117
Gambar 8.9 Pengaruh Tidak Langsung 2	119