

**PENGARUH MODAL SOSIAL TERHADAP
KETAHANAN PANGAN DAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
STUDI PADA KELOMPOK TANI DI DESA SIDOREJO
KECAMATAN PONJONG KABUPATEN GUNUNGKIDUL
PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
TAHUN 2023**

Skripsi

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Derajat Sarjana Ekonomi
(S1)**

**Pada Program Studi Ekonomi Pembangunan
Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



Disusun oleh:

Ni Wayan Jeny Widya Putri

NPM: 19 11 25157

**Fakultas Bisnis dan Ekonomika
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
AGUSTUS 2023**

Skripsi

**PENGARUH MODAL SOSIAL TERHADAP
KETAHANAN PANGAN DAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
STUDI PADA KELOMPOK TANI DI DESA SIDOREJO
KECAMATAN PONJONG KABUPATEN GUNUNGKIDUL
PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
TAHUN 2023**



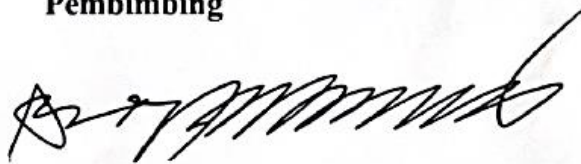
Disusun oleh:

NI WAYAN JENY WIDYA PUTRI

NPM: 19 11 25157

Telah dibaca dan disetujui oleh:

Pembimbing



Drs. Andreas Sukamto, M.Si

8 Agustus 2023

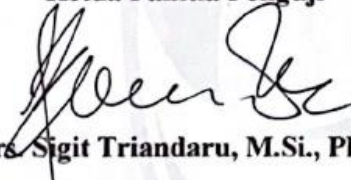
Skripsi
PENGARUH MODAL SOSIAL TERHADAP
KETAHANAN PANGAN DAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
STUDI PADA KELOMPOK TANI DI DESA SIDOREJO
KECAMATAN PONJONG KABUPATEN GUNUNGKIDUL
PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
TAHUN 2023

yang dipersiapkan dan disusun oleh
Ni Wayan Jeny Widya Putri
NPM: 19 11 25157

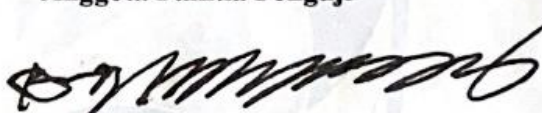
telah dipertahankan di depan Panitia Penguji
pada tanggal 8 September 2023
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima
sebagai salah satu persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Ekonomi (S1)
Program Studi Ekonomi Pembangunan


SUSUNAN PANITIA PENGUJI

Ketua Panitia Penguji


Drs. Sigit Triandaru, M.Si., Ph.D.

Anggota Panitia Penguji


Drs. Andreas Sukamto, M.Si.


Drs. D. Sriyono, M.Si.

Yogyakarta, 8 September 2023

Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika
Universitas Atma Jaya Yogyakarta


Wenefrida Mahesta N. K., SE., M.Sc.IB., Ph.D.
FAKULTAS BISNIS
DAN EKONOMIKA
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini dengan sesungguhnya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

**PENGARUH MODAL SOSIAL TERHADAP
KETAHANAN PANGAN DAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
STUDI PADA KELOMPOK TANI DI DESA SIDOREJO
KECAMATAN PONJONG KABUPATEN GUNUNGKIDUL
PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
TAHUN 2023**

benar-benar hasil karya saya sendiri. Pernyataan, ide, maupun kutipan baik langsung maupun tak langsung yang bersumber dari tulisan atau ide orang lain dinyatakan secara tertulis dalam skripsi ini dalam catatan perut dan daftar pustaka. Apabila di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan plagiasi sebagai atau seluruhnya dari skripsi ini, maka gelar dan ijazah yang saya peroleh dinyatakan batal dan akan saya kembalikan kepada Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Yogyakarta, 8 Agustus 2023

Yang menyatakan



Ni Wayan Jeny Widya Putri

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat dan karunia-Nya, sehingga Penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu Penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini.

Skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik karena adanya bantuan dari banyak pihak, sehingga pada kesempatan ini dengan segala kerendahan hati dan penuh rasa hormat Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya bagi semua pihak yang telah memberikan bantuan secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini hingga selesai, terutama kepada yang saya hormati:

1. Ibu Wenefrida Mahestu N. K., SE., M.Sc.IB., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah memberikan izin kepada Penulis untuk melakukan penelitian ini.
2. Bapak Dr. Y. Sri Susilo, S.E., M.Si. selaku Kepala Program Studi yang telah memberikan masukan dan saran kepada Penulis dalam menyelesaikan skripsi.
3. Bapak Drs. Andreas Sukamto, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang selalu meluangkan waktu, tenaga, pikiran, dan bimbingan kepada Penulis, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
4. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Bisnis dan Ekonomika Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang senantiasa

membantu dan berbaik hati mengajar Penulis selama masa perkuliahan hingga skripsi.

5. Keluarga Penulis yang selalu memberikan doa baik dan dukungan selama masa perkuliahan, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik dan lancar.
6. Stefanus Doniyandra yang telah banyak berkontribusi dalam proses menyelesaikan skripsi ini.
7. Masyarakat di Desa Sidorejo, Kecamatan Ponjong, Kabupaten Gunungkidul yang telah bersedia menjadi responden pada penelitian ini.

Yogyakarta, 8 Agustus 2023

Yang menyatakan



Ni Wayan Jeny Widya Putri

HALAMAN PERSEMBAHAN

Karya ini saya persembahkan kepada:

Tuhan Yang Maha Esa

I Nyoman Cenik

Ni Nyoman Abdi

Putu Widyana Putra

Made Sri Umami

Nengah Nabila Ayu

Stefanus Doniyandra

Motto:

*“sarva-dharmān parityajya mām ekam śharaṇam vraja
aham tvām sarva-pāpebhyo mokṣhayiṣhyāmi mā śhuchaḥ”*

-Bhagavad Gita XVIII.66-

Diberkatilah Orang yang Mengandalkan Tuhan dan

Menaruh Harapannya Kepada Tuhan

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
ABSTRAK	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	8
1.3. Tujuan Penelitian.....	8
1.4. Manfaat Penelitian.....	9
1.4.1. Manfaat Akademik.....	9
1.4.2. Manfaat Non Akademik.....	9
1.5. Hipotesis.....	10
1.6. Sistematika Penulisan.....	10

BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1. Penelitian Terdahulu	12
2.2. Teori Modal Sosial	17
2.2.1. Kepercayaan Sosial	20
2.2.2. Jaringan Sosial	22
2.2.3. Norma Sosial.....	25
2.3. Teori Ketahanan Pangan.....	26
2.4. Teori Pertanian Berkelanjutan	27
2.5. Pengembangan Hipotesis	28
2.6. Kerangka Konseptual	32
BAB III METODE PENELITIAN	33
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	33
3.2. Jenis dan Sifat Penelitian.....	33
3.2.1. Jenis Penelitian.....	33
3.2.2. Sifat Penelitian	34
3.3. Definisi Operasional.....	34
3.3.1. Modal Sosial	35
3.3.2. Ketahanan Pangan.....	37
3.3.3. Pertanian Berkelanjutan	37
3.4. Data dan Sumber Data.....	37
3.4.1. Data Primer	37

3.5.	Populasi dan Sampel Penelitian	38
3.5.1.	Populasi.....	38
3.5.2.	Sampel.....	39
3.6.	Teknik Pengumpulan Data	40
3.6.1.	Kuesioner	40
3.6.2.	Observasi.....	42
3.6.3.	Dokumentasi	42
3.7.	Metode Analisis Data	42
3.8.	Pengujian Instrumen.....	44
3.8.1.	Uji Validitas.....	44
3.8.2.	Uji Reliabilitas	44
3.9.	Evaluasi <i>Outer Model</i> dan <i>Inner Model</i>	45
3.9.1.	Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>).....	45
3.9.2.	Model Struktural (<i>Inner Model</i>).....	46
3.10.	Pengujian Hipotesis	47
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		48
4.1.	Hasil Penelitian.....	48
4.1.1.	Analisis Profil Responden.....	48
4.1.2.	Analisis SEM-PLS	52
4.1.3.	Hasil Mediasi	60
4.1.4.	Pengujian Hipotesis.....	62

4.2.	Pembahasan Penelitian	64
4.2.1.	Pengaruh Kepercayaan Sosial Terhadap Ketahanan Pangan	64
4.2.2.	Pengaruh Jaringan Sosial Terhadap Ketahanan Pangan.....	64
4.2.3.	Pengaruh Norma Sosial Terhadap Ketahanan Pangan	65
4.2.4.	Pengaruh Ketahanan Pangan Terhadap Pertanian Berkelanjutan ...	66
BAB V PENUTUP		67
5.1.	Kesimpulan.....	67
5.2.	Saran	67
DAFTAR PUSTAKA.....		70
LAMPIRAN.....		78

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 PDRB Kabupaten Gunungkidul Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (Juta Rupiah)	3
Tabel 3. 1 Jumlah Anggota Kelompok Tani Desa Sidorejo	39
Tabel 3. 2 Bobot Kuesioner Berdasarkan Pada Metode Skala <i>Likert</i>	41
Tabel 4. 1 Profil Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	48
Tabel 4. 2 Profil Responden Berdasarkan Usia	49
Tabel 4. 3 Profil Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	50
Tabel 4. 4 Profil Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan	50
Tabel 4. 5 Profil Responden Berdasarkan Pendapatan	51
Tabel 4. 6 <i>Outer Loadings</i>	53
Tabel 4. 7 Hasil <i>Average Variance Extracted</i> (AVE).....	54
Tabel 4. 8 <i>Cross Loading</i>	55
Tabel 4. 9 <i>Fornell-Larcker Criterion</i>	56
Tabel 4. 10 <i>Composite Reliability</i>	57
Tabel 4. 11 <i>R-Square</i>	58
Tabel 4. 12 <i>F-Square</i>.....	59
Tabel 4. 13 <i>Q-Square</i>	60
Tabel 4. 14 <i>Spesifict Indirect Effect</i>	61
Tabel 4. 15 <i>Path Coefficient</i>	62

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Peta Kabupaten Gunungkidul.....	2
Gambar 2. 1 Kerangka Konseptual.....	32
Gambar 4. 1 Konstruksi Diagram Jalur Penelitian.....	52

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner	78
Lampiran 2 Karakteristik Responden	81
Lampiran 3 Data Responden dan Jawaban Pertanyaan.....	82
Lampiran 4 Hasil Olah Data <i>SmartPLS</i>	90
Lampiran 5 Dokumentasi Lapangan	94

**PENGARUH MODAL SOSIAL TERHADAP
KETAHANAN PANGAN DAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
STUDI PADA KELOMPOK TANI DI DESA SIDOREJO
KECAMATAN PONJONG KABUPATEN GUNUNGKIDUL
PROVINSI DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
TAHUN 2023**

Disusun oleh:

Ni Wayan Jeny Widya Putri

NPM: 19 11 25157

Pembimbing

Drs. Andreas Sukamto, M.Si

Abstrak

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk mengetahui pengaruh modal sosial yang diukur dari tiga komponen pembentuk di antaranya (kepercayaan sosial, jaringan sosial, dan norma sosial) yang dapat mempengaruhi ketahanan pangan dan pertanian berkelanjutan pada Kelompok Tani di Desa Sidorejo, Kecamatan Ponjong, Kabupaten Gunungkidul, Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta. Penelitian ini menggunakan penelitian lapangan (*field research*), dengan 95 sampel. Metode pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan *purposive sampling* dengan menggunakan skala *likert* 5 poin yang disajikan dalam bentuk kuesioner dan didistribusikan secara langsung. Teknik analisis data yang digunakan adalah *Structural Equation Modeling* (SEM) dengan varian *Partial Least Square* (PLS). Dalam penelitian ini menggunakan variabel yang bersifat laten, seperti modal sosial, ketahanan pangan dan pertanian berkelanjutan. Variabel-variabel tersebut dapat diukur dengan sejumlah indikator (variabel manifes). Data diolah menggunakan *SmartPLS* 4. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) Variabel kepercayaan sosial berpengaruh positif dan signifikan terhadap ketahanan pangan, (2) Variabel jaringan sosial berpengaruh positif dan signifikan terhadap ketahanan pangan, (3) Variabel norma sosial berpengaruh positif dan signifikan terhadap Ketahanan Pangan, (4) Variabel ketahanan pangan berpengaruh positif dan signifikan terhadap pertanian berkelanjutan.

Kata Kunci: Modal Sosial, Ketahanan Pangan, Pertanian Berkelanjutan