

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang sudah dilakukan, didapatkan beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Variabel kepercayaan sosial berpengaruh positif terhadap ketahanan pangan.
2. Variabel jaringan sosial berpengaruh positif terhadap ketahanan pangan.
3. Variabel norma sosial berpengaruh positif terhadap ketahanan pangan.
4. Variabel ketahanan pangan berpengaruh positif terhadap pertanian berkelanjutan.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan beberapa saran diantaranya sebagai berikut:

1. Hendaknya tingkat kepercayaan sosial antar anggota kelompok tani di Desa Sidorejo lebih ditingkatkan. Hal tersebut dapat dilakukan dengan cara meningkatkan kuantitas dan kualitas interaksi sosial, seperti menjalin hubungan sosial yang baik, saling berbagi informasi, dan saling membantu serta menghormati antar anggota kelompok tani. Hal tersebut dapat meningkatkan rasa percaya antar anggota. Manfaat dari rasa saling mempercayai antar sesama anggota di dalam kelompok tani sangat

menentukan hasil dari *output* kelompok tani dalam hal ini ketahanan pangan dan pertanian berkelanjutan.

2. Hendaknya keseriusan dalam jaringan sosial antar anggota kelompok tani di Desa Sidorejo lebih ditingkatkan. Hal tersebut dapat dilakukan dengan cara aktif berpartisipasi dalam rapat desa dan acara sosial desa lainnya. Hal tersebut dapat membangun relasi yang dapat menumbuhkan kekompakan dalam kelompok tani. Manfaat dari meningkatkan Jaringan Sosial adalah para anggota dapat mengetahui cara bercocok tanam yang efektif dan efisien, penggunaan bibit dan pupuk yang baik yang kemudian dapat meningkatkan produktifitas lahan, sehingga ketahanan pangan dan pertanian berkelanjutannya menjadi meningkat.
3. Hendaknya ketaatan dalam norma sosial antar anggota kelompok tani di Desa Sidorejo lebih ditingkatkan. Hal tersebut dapat dilakukan dengan cara menumbuhkan rasa saling tolong menolong antar anggota kelompok tani, karena dengan memiliki rasa kepedulian antar sesama yang tinggi memungkinkan seseorang untuk mematuhi norma-norma yang telah ditetapkan. Manfaat dari memiliki rasa kepedulian antar sesama anggota di dalam kelompok tani sangat menentukan hasil dari *output* kelompok tani dalam hal ini ketahanan pangan dan pertanian berkelanjutan.
4. Hendaknya para anggota kelompok tani mempertahankan nilai-nilai yang terkandung dalam modal sosial (kepercayaan sosial, jaringan sosial, norma sosial) agar dapat mencapai tujuan bersama dalam kelompok tani, yaitu meningkatkan ketahanan pangan dan mendorong pertanian berkelanjutan di Desa Sidorejo.

5. Hendaknya pemerintah (sektor pertanian) harus memperhatikan nilai-nilai modal sosial dalam merancang kebijakan pertanian, dikarenakan petani di Desa Sidorejo memiliki modal sosial yang baik.
6. Bagi peneliti yang berminat pada bidang ekonomi pertanian, dapat menambah variabel, di luar variabel yang telah dianalisis oleh penelitian ini.



DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, S., (2018), *Penataan dan Pengembangan Modal Sosial dalam Diskontinuitas Komunitas (Rekomendasi Hasil Penelitian untuk Pengambilan Kebijakan)*, PT. Maupa Masagena Media Kreasindo, Makassar.
- Ardi, N., dan Isnayanti., (2020), “Structural Equation Modelling-Partial Least Square to Determine the Correlation of Factors Affecting Poverty in Indonesian Provinces”, *International Conference on Applied Sciences, Information and Technology*, 846 (1) November, hal. 0 – 13.
- Arikunto., (2006), *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*, PT. Rineka Cipta, Jakarta.
- Atmojo, S. M., Hidayat, S., Sukandar, D., & Latifah, M., (1995), “Laporan Studi Identifikasi Daerah Rawan Pangan. Proyek Pengembangan Diversifikasi Pangan dan Gizi Departemen Pertanian – Jurusan GMSK Fakultas Pertanian IPB”, *Final Report*, diakses dari <https://chub.fisipol.ugm.ac.id> pada tanggal 5 April 2023.
- Babbie, E., (2010), *The Practice of Social Research*, Edisi 12, Penerbit Wadsworth Publishing Company, Belmont.
- Babin, B. J., Hair, J. F., & Boles, J. S., (2008), “Publishing Research in Marketing Journals Using Structural Equation Modelling”, *Journal of Marketing Theory and Practice*, XVI (4) Desember, hal. 279 – 285.
- Basrowi., (2008), *Memahami Penelitian Kualitatif*. PT. Rineka Cipta, Jakarta.

- Chen, Y., Yan, X., & Fan, W., (2015), “Examining the Effects of Decomposed Perceived Risk on Consumer Online Shopping Behavior: A Field Study in China”, *Inzinerine Ekonomika-Engineering Economics*, XXVI (3) Juni, hal. 315–326.
- Coleman, J. S., (1990), “Foundations of Social Theory Harvard University Press”, *Social Forces*, 69 (2) Desember, hal. 625 – 633.
- Coleman, J. S., (1998), “Social Capital in the Creation of Human Capital”, *The American Journal of Sociology*, 94(0) Desember, hal. 95 – 120.
- Damsar., (2011), *Pengantar Sosiologi Pendidikan*, Edisi I, Cetakan 4, Kencana Prenada Media Group, Jakarta.
- Dharmawan, A. H., (2002), “Kemiskinan Kepercayaan (The Poverty of Trust), Stok Modal Sosial dan Disintegrasi Sosial”, Makalah Seminar Dan Kongres Nasional IV Ikatan Sosiologi Indonesia, *Working Paper*, diakses dari <https://123dok.com/document> pada tanggal 5 April 2023.
- Disketapang, P. B., (2021), “Diversifikasi Pangan Melalui Dinas Ketahanan Pangan”, *News Report*, diakses dari <https://disketapang.bantenprov.go.id> pada tanggal 2 April 2023.
- Endarwati, S., dan Wahyuni, E. S., (2014), “Pengaruh Modal Sosial terhadap Ketahanan Pangan Rumah tangga Petani di Desa Ciaruteun Ilir Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor”, *Jurnal Penyuluhan*, X (2) Agustus, hal. 171 – 181.

- Ernanda, R., Burhanuddin, B., & Purwono, J., (2019), “Social Capital Characteristics of Kopay Chili Farmers in Payakumbuh”, *Jurnal Agrisep: Kajian Masalah Sosial Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, XVIII (1) Maret, hal. 41–52.
- FAO., (1996), “World Food Summit”, *Final Report Food and Agriculture Organization, News Report*, diakses dari <https://www.fao.org> pada tanggal 6 April 2023.
- Febriani, L., dan Saputra, P. P., (2018), “Modal Sosial Dalam Pengembangan Madu Kelulut Sebagai Komoditas Ekonomi dan Pariwisata di Kecamatan Lubuk Kabupaten Bangka Tengah”, *Society*, II (6) Desember, hal. 83 – 91.
- Field, J., (2010), *Modal Sosial. Kreasi Wacana*, Yogyakarta.
- Fukuyama, F., (2002), “Social Capital and Development: The Coming Agenda”, *SAIS Review*, XXII (1) Januari, hal. 23 – 37.
- Ghozali, I., (2018), *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS*, Edisi IX, Badan Penerbit Universitas Diponegoro, Semarang.
- Ghozali, I., dan Latan, H., (2015), *Partial Least Square SmartPLS 3.0*, Edisi II, Badan Penerbit Universitas Diponegoro, Semarang.
- Ginting, D. B., (2009), “Structural Equation Model (SEM)”, *Media Informatika*, VIII (3) November, hal. 121 – 134.
- Hubeis, M., Hardiana, W., & Wijaya, N. H., (2013), *Prospek Pangan Organik Benilai Tambah Tinggi Berbasis Petani*. Institut Pertanian Bogor Press, Bogor.

- Jogiyanto, H.M., (2011), *Konsep dan Aplikasi Structural Equation Modeling (SEM) Berbasis Varian Dalam Penelitian Bisnis*, UPP STM YKPN, Yogyakarta.
- Kabar Handayani, (2022), “Pertanian Menjadi Penyumbang Tertinggi Struktur PDRB Gunungkidul”, *News Report*, diakses dari <https://kabarhandayani.com> pada tanggal 12 April 2023.
- Kholifa, N., (2016), “Pengaruh Modal Sosial Terhadap Produktivitas Petani (Studi Kasus di Kecamatan Cilacap Utara Kabupaten Cilacap)”, *Jurnal Pendidikan Dan Ekonomi*, V (2) Juli, hal. 89 – 97.
- Korompot, S., Talumingan, C., & Rengkung, L. R., (2022), “Kajian Modal Sosial Dalam Kelompok Tani di Desa Tombolango Kecamatan Sangkub Kabupaten Bolaang Mongondow Utara (Studi Kasus Kelompok Tani Keong Mas dan Kelompok Tani Pangan Jaya)”, *Agri-Sosio Ekonomi Universitas Sam Ratulangi*, XVIII (2) Juli, hal. 329 – 336.
- Mamahit, Y., (2016), “Kajian Modal Sosial Pada Kelompok Tani Di Desa Tumani Kecamatan Maesaan Kabupaten Minahasa Selatan (Kelompok Tani Esa Waya Dan Kelompok Tani Sinar Mas)”, *Jurnal Agri-Sosial Ekonomi Universitas Sam Ratulangi*, XII (2) Juli, hal. 125 – 136.
- Mulyana, D., (2004), *Metodologi Penelitian Kualitatif (Paradigma Baru Ilmu Komunikasi dan Ilmu Sosial Lainnya)*, Remaja Rosdakarya, Bandung.
- Mustofa., (2012), “Analisis Ketahanan Pangan Rumah Tangga Miskin dan Modal Sosial di Provinsi DIY”, *Jurnal Sains Geografi*, X (1) Mei, hal. 2 – 21.

Pemkab Gunungkidul., (2023), “Web Portal Gunungkidul”, *News Report*, diakses dari <https://gunungkidulkab.go.id> pada tanggal 25 Maret 2023.

Prayitno, G., Maulida, B., Tjahja, A., (2019), “Modal Sosial, Ketahanan Pangan dan Pertanian Berkelanjutan Desa Ngadireso, Indonesia Social Capital, Food Security and Sustainable Agriculture in Ngadireso Village, Indonesia”, *Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Perencanaan Partisipatif*, XIV (2) Januari, hal. 229 – 243.

Prayitno, G., Sari, N., & Putri, I. K., (2019), “Social Capital in Poverty Alleviation Through Pro-Poor Tourism Concept in Slum Area (Case study: Kelurahan Jodipan, Malang City)”, *International Journal of Geomate*, XVI (55) Maret, hal. 131 – 137.

Puspitawati, H., & Herawati, T., (2018), *Metode Penelitian Keluarga*, Edisi I, IPB Press, Bogor.

Putnam, R. D., (2000), *Bowling Alone: The Collapse and Revival of American Community*, Simon and Schuster, Amerika Serikat.

Putri, I. F., dan Hidayat, H., (2011), “Analisis Persepsi Modal Sosial (Social Capital) dan Hubungannya Dengan Eksistensi Kelompok Tani (Kasus Pada Kelompok Tani Wanita “Sri Sejati 2”, Desa Junrejo, Kecamatan Junrejo, Kota Batu)”, *Indonesian Journal of Social and Humanity Study (Wacana)*, XIV (1) Mei, hal. 11 – 17.

Putro, H. P. N., Rusmaniah, Abbas, E. W., Subiyakto, B., & Putra, M. A. H., (2022), “Peran Modal Sosial Dalam Pengembangan UMKM Kerajinan di

Kampung Purun”, *Prosding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah*, VII (3) Juni, hal. 203 – 209.

Radiani, S., Latifah, A. N., Sarasati, C. D., & Humaedi, S., (2021), “Potensi dan Kekuatan Modal Sosial Dalam Kelompok Madani Binaan CSR PT Pertamina EP Tanjung Field”, *Jurnal Pengabdian Dan Penelitian Kepada Masyarakat*, II (2) Agustus, hal. 298–306.

Radjab, A. J. E., (2017), *Metodologi Penelitian Bisnis*, Lembaga dan Penerbitan Universitas Muhammadiyah Makassar, Makassar.

Rozikin, M., (2019), “Memperkuat Ketahanan Masyarakat Berbasis Social Capital Pada Era Otonomi Desa (Studi di Desa Pandansari, Kecamatan Ngantang, Kabupaten Malang)”, *Jurnal Ketahan Nasional*, XXV (2) Agustus, hal. 204–225.

Santosa, P. B., (2013), “Tantangan Masalah Pangan”, *News Report*, diakses dari <https://www.neraca.co.id/> pada tanggal 12 April 2023.

Saptana, & Ashari., (2007), “Pembangunan Pertanian Berkelanjutan Melalui Kemitraan Usaha”, *Jurnal Litbang Pertanian*, XXVI (4), hal. 123 – 130.

Schumacker, & Lomax, R. G., (2010)., *A Begginer’s Guide to Scructural Equation Modelling*, Edisi III, Routlegde Taylor and Francis Group, New York.

Sekaran, U., & Bougie, R., (2009), *Research Method for Business Textbook: A Skill Building Approach*, John Wiley & Sons Ltd, Hoboken.

- Shalihah, A. A. S., (2020), “Klinik Tanaman untuk Petani Skala Kecil Proteksi Tanaman Fakultas Pertanian Universitas Jember”, *News Report*, diakses dari <https://protan.faperta.unej.ac.id> pada tanggal 15 April 2023.
- Silverstone, Rob., (1993), “Organic Farming: Food for the Future?”, *Nutrition & Food Science*, 93 (5) Mei, hal. 10 – 14.
- Sinaga, R., (2011), “Peran Modal Sosial dalam Mendorong Sektor Pendidikan dan Pengembangan Wilayah di Kecamatan Garoga Kabupaten Tapanuli Utara”, Skripsi, Repositori Institusi Universitas Sumatera Utara. (tidak dipublikasikan).
- Sisworo & Mardalis., (2009), *Metode Penelitian Suatu Pendekatan Proposal*, Bumi Aksara, Jakarta.
- Soerjono, S., (2007), *Sosiologi Suatu Pengantar*, Rajawali Press, Jakarta.
- Soetrisno, L., (1996), “Beberapa Catatan dalam Upaya Meningkatkan Ketahanan Pangan Rumah Tangga Indonesia Laporan Lokakarya Ketahanan Pangan Rumah Tangga”, *Workshop Report*, diakses dari <https://chub.fisipol.ugm.ac.id> pada tanggal 17 April 2023.
- Sugiyono., (2014), *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, Alfabeta, Bandung.
- Sugiyono., (2018), *Metode Penelitian Kuantitatif*, Alfabeta, Bandung.
- Sugiyono., (2019), *Metodologi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif dan R&D*, Alfabeta, Bandung.
- Suharto, E., (2007), *Modal Sosial sebagai Kebijakan Publik*, Alfabeta, Bandung.

Sutanto, R., (2002), *Penerapan Pertanian Organik Pemasarakatan dan Pengembangannya*, Cetakan 1, Kanisius, Yogyakarta.

Theresia, A., Krisna, S. A., Prima, G. P. N., & Mardikanto, T., (2014), *Pembangunan Berbasis Masyarakat*, Alfabeta, Bandung.

Weingartner, L., (2004), “The Concept of Food and Nutrition Security”, *Paper*, diakses dari <http://www.oda-alc.org> pada tanggal 17 April 2023.

Wicaksono, A., & Hidayati, N., (2015), “Statistik Daerah Kabupaten Gunungkidul 2015”, Badan Pusat Statistik Kabupaten Gunungkidul, *Report*, diakses dari <https://gunungkidulkab.bps.go.id> pada tanggal 25 Maret 2023.



LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner

KARAKTERISTIK RESPONDEN

Karakteristik Umum

1. Nama :
2. Jenis Kelamin : L / P
3. Usia :tahun
4. Alamat :
5. Pendidikan Terakhir : 1. Tidak Sekolah
2. Sekolah Dasar
3. Sekolah Menengah Pertama
4. Sekolah Menengah Atas
5. Perguruan Tinggi
6. Jumlah Anggota Rumah Tangga :orang/rumah
7. Status dalam Keluarga : (Kepala Keluarga/Istri)

I. Pemanfaatan Modal Sosial

Mohon berikan pendapat Bapak/Ibu apakah sangat tidak setuju/tidak setuju/netral/setuju/sangat setuju terhadap pernyataan di bawah ini:

Variabel	Indikator	Sangat tidak Setuju (1)	Tidak Setuju (2)	Netral (3)	Setuju (4)	Sangat Setuju (5)
Kepercayaan Sosial	KS1: Menurut saya masyarakat desa Sidorejo memiliki hubungan baik dengan para tetangganya.					
	KS2: Menurut saya masyarakat desa Sidorejo suka berbagi ilmu dan bahan pangan kepada para tetangga disekitar rumahnya.					
	KS3: Menurut saya membantu atau menghormati orang yang lebih tua sangatlah penting.					
Jaringan Sosial	JS1: Menurut saya berpartisipasi dalam rapat desa dan					

	RT/RW sangat penting.					
	JS2: Menurut saya berpartisipasi kelompok tani sangat penting.					
	JS3: Menurut saya menghadiri acara sosial desa seperti arisan, hadir dan membantu dalam hajatan atau pesta serta acara pemilihan umum di Desa Sidorejo itu sangat penting.					
Norma Sosial	NS1: Menurut saya membantu tetangga adalah sesuatu yang penting.					
	N2: Menurut saya berpartisipasi dalam kegiatan keagamaan dimasyarakat sangat penting.					
	NS3: Menurut saya berpartisipasi dalam kegiatan bersih desa dan perbaikan jalan desa sangat penting.					

II. Ketahanan Pangan

- Berapa kisaran penghasilan yang Bapak/Ibu dapatkan dengan bekerja sebagai petani selama satu bulan?
 - <500.000 [] 1
 - 500.000 – 1.000.000 [] 2
 - 1.000.000 – 1.500.000 [] 3
 - 1.500.000 – 2.000.000 [] 4
 - 2.000.000 – 2.500.000 [] 5
 - 2.500.000 – 3.000.000 [] 6
 - 3.000.000 – 3.500.000 [] 7
 - 3.500.000 – 4.000.000 [] 8
 - >4.000.000 [] 9
 - Lainnya[] 10
- Berapa pengeluaran Bapak/Ibu yang digunakan untuk kebutuhan pangan setiap hari?

Beras :.....

Lauk pauk :.....
- Berapa pengeluaran Bapak/Ibu dalam sebulan ?
- Berapa pengeluaran Bapak/Ibu dalam sehari untuk kebutuhan non-pangan?

Listrik :
 Pendidikan :
 Air :

Mohon berikan pendapat Bapak/Ibu apakah sangat tidak setuju/tidak setuju/netral/setuju/sangat setuju terhadap pernyataan di bawah ini:

Variabel	Sangat Tidak Baik (1)	Tidak Baik (2)	Netral (3)	Baik (4)	Sangat Baik (5)
Bagaimana ketersediaan pangan di rumah saudara dan di Desa Sidorejo?					
Bagaimana akses fisik dan non fisik dalam mendapatkan pangan?					
Bagaimana kualitas dan kecukupan air di Desa Sidorjeo?					

III. Pertanian Berkelanjutan

Mohon berikan pendapat Bapak/Ibu apakah sangat tidak setuju/tidak setuju/netral/setuju/sangat setuju terhadap pernyataan di bawah ini:

Variabel	Sangat tidak Setuju (1)	Tidak Setuju (2)	Netral (3)	Setuju (4)	Sangat Setuju (5)
Saya akan mendorong anak anak untuk bekerja di kota untuk memperoleh pekerjaan non pertanian.					
Bertani adalah pekerjaan yang membanggakan.					
Kami dapat mengembangkan pertanian di Desa Sidorejo.					

Lampiran 2 Karakteristik Responden

A. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin

Jenis Kelamin	Jumlah Responden	Persentase
Laki-laki	83	87%
Perempuan	12	13%
Total	95	100%

B. Karakteristik Responden Berdasarkan Usia

Usia	Frekuensi	Persentase
20 – 35 Tahun	12	13%
36 – 50 Tahun	14	15%
51 – 65 Tahun	53	56%
>65 Tahun	16	17%
Total	95	100%

C. Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan

Pendidikan	Frekuensi	Persentase
SD	29	31%
SMP	35	37%
SMA	25	26%
Perguruan Tinggi	6	6%
Total	95	100%

D. Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Tanggungan

Jumlah Tanggungan	Frekuensi	Persentase
1 – 3 Tanggungan	74	78%
4 – 6 Tanggungan	21	22%
Total	95	100%

E. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendapatan

Pendapatan	Frekuensi	Persentase
Rp500.000 – Rp1.000.000	95	100%
Total	95	100%

Lampiran 3 Data Responden dan Jawaban Pertanyaan

No.	Nama	Padukuhan	Usia	Jenis Kelamin	Tingkat Pendidikan	Jumlah Tanggungan	Pendapatan
1.	Tukiran	Asemlulang	60	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
2.	Tumidi	Asemlulang	55	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
3.	Pudjio	Asemlulang	57	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
4.	Wasiran	Asemlulang	55	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
5.	Marno	Asemlulang	57	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
6.	Murseno	Blarangan	72	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
7.	Suprapti	Blarangan	45	P	Perguruan Tinggi	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
8.	Sunariyanto	Blarangan	50	L	SMA	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
9.	Bagas	Blarangan	35	L	SMA	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
10.	Budi Subagio	Blarangan	45	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
11.	Dwi Susanto	Bolodukuh Kidul	51	L	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
12.	Tri Haryanto	Bolodukuh Kidul	55	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
13.	Desita Sofiana P.	Bolodukuh Kidul	35	P	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
14.	Sumawan	Bolodukuh Kidul	31	L	SMA	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
15.	Anton S.	Bolodukuh Kidul	40	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
16.	Daris Siregar	Bolodukuh Lor	57	L	SMA	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
17.	Amin Nugroho	Bolodukuh Lor	32	L	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
18.	Sutrisno	Bolodukuh Lor	66	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
19.	Sarjito	Bolodukuh Lor	65	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
20.	Suwono	Bolodukuh Lor	70	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
21.	Subandi	Dadap	50	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000

22.	Dasiyo	Dadap	35	L	SMA	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
23.	Sumanto	Dadap	62	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
24.	Irsad	Dadap	52	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
25.	Edi Turahman	Dadap	53	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
26.	Subarno	Gunungkrambil	65	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
27.	Fitri Cahyanto	Gunungkrambil	33	P	Perguruan Tinggi	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
28.	Didit	Gunungkrambil	52	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
29.	Riyanti	Gunungkrambil	46	P	SMP	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
30.	Kusno	Gunungkrambil	45	L	SMP	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
31.	Jumadi	Munggur Kulon	62	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
32.	Mega Nur P.	Munggur Kulon	32	P	Perguruan Tinggi	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
33.	Haris Mahasidi	Munggur Kulon	35	L	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
34.	Sutiman	Munggur Kulon	60	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
35.	M. Deni S.	Munggur Kulon	37	L	SMA	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
36.	Wardiyo	Munggur Wetan	62	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
37.	Warnorejo	Munggur Wetan	60	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
38.	Tety Habsari S.	Munggur Wetan	34	P	SMA	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
39.	Sukirno	Munggur Wetan	65	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
40.	Warijan	Munggur Wetan	70	L	SMA	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
41.	Arkam	Ngampel	51	L	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
42.	Patmo	Ngampel	75	L	SD	6	Rp500.000 – Rp1.000.000
43.	Subekti	Ngampel	32	L	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
44.	Tugimin	Ngampel	62	L	SD	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
45.	Sumarno	Ngampel	51	L	SD	5	Rp500.000 – Rp1.000.000

46.	Suparno S.	Ngrawan	65	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
47.	Pradjito	Ngrawan	57	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
48.	Sutoyo	Ngrawan	58	L	SD	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
49.	Har	Ngrawan	55	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
50.	Yoko	Ngrawan	56	L	SD	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
51.	Sutardi	Nongkosepet	64	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
52.	Sunarno	Nongkosepet	66	L	SMA	1	Rp500.000 – Rp1.000.000
53.	Giono	Nongkosepet	45	L	SMP	5	Rp500.000 – Rp1.000.000
54.	Kisnorjo	Nongkosepet	69	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
55.	Y. Prastiyo	Nongkosepet	40	L	SMP	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
56.	Kasmin	Poko	60	L	SMA	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
57.	Sri Lestari	Poko	38	P	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
58.	Hardi	Poko	62	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
59.	Dasuki	Poko	58	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
60.	Kito	Poko	62	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
61.	Supriyono	Sambirejo	61	L	Perguruan Tinggi	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
62.	Suyono	Sambirejo	55	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
63.	Yuyung Ari U.	Sambirejo	34	P	SMA	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
64.	Sumarno	Sambirejo	57	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
65.	Subandriyo	Sambirejo	48	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
66.	Adi Sutrisno	Sumberwojo	52	L	SMP	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
67.	Suharno	Sumberwojo	52	L	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
68.	Edi Sumartoyo	Sumberwojo	52	L	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
69.	Wagimin	Sumberwojo	60	L	Perguruan Tinggi	2	Rp500.000 – Rp1.000.000

70.	Eka Sepsi S. S	Sumberwojo	26	P	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
71.	Subardi	Tegalrejo	70	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
72.	Siti Rokhani	Tegalrejo	30	P	SMA	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
73.	Budi Cahyanto	Tegalrejo	49	L	SMA	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
74.	Sumarmo	Tegalrejo	57	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
75.	Wariyanto	Tegalrejo	62	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
76.	Harjiyo	Trengguno Kidul	60	L	Perguruan Tinggi	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
77.	Sayono	Trengguno Kidul	62	L	SD	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
78.	Agus	Trengguno Kidul	58	L	SMP	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
79.	Sayidi	Trengguno Kidul	56	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
80.	Sungkono	Trengguno Kidul	57	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
81.	Sardianto	Trengguno Lor	73	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
82.	Sumilan	Trengguno Lor	55	L	SMA	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
83.	Waswudo	Trengguno Lor	66	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
84.	Suwarjo	Trengguno Lor	63	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
85.	Heri Susanto	Trengguno Lor	59	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
86.	Mugi Kahono	Trengguno Wetan	73	L	SMP	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
87.	Padmo Suwito	Trengguno Wetan	77	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
88.	Wariyanto	Trengguno Wetan	70	L	SMP	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
89.	Suyatno	Trengguno Wetan	60	L	SMP	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
90.	Ripto Sugondo	Trengguno Wetan	73	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
91.	Pujono Suratman	Turi	50	L	SMP	4	Rp500.000 – Rp1.000.000
92.	Surahman	Turi	52	L	SD	3	Rp500.000 – Rp1.000.000
93.	Sawal	Turi	52	L	SD	2	Rp500.000 – Rp1.000.000

94.	Endang Sundari	Turi	24	P	SMA	2	Rp500.000 – Rp1.000.000
95	Suharni	Turi	50	P	SD	3	Rp500.000 – Rp1.000.000

No.	Indikator Pertanyaan Pada Kuesioner														
	KS1	KS2	KS3	JS1	JS2	JS3	NS1	NS2	NS3	KP1	KP2	KP3	PB1	PB2	PB3
1.	4	3	5	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	4	5
2.	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4
3.	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4
4.	4	4	4	4	3	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4
5.	3	2	3	4	4	4	4	3	4	3	2	2	3	4	4
6.	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	4
7.	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
8.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4
9.	4	4	3	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4
10.	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4
11.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
12.	2	3	3	4	4	5	5	5	5	4	4	4	3	4	3
13.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
14.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
15.	4	4	4	3	5	5	3	4	4	4	4	4	4	5	2
16.	4	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4
17.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
18.	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
19.	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2

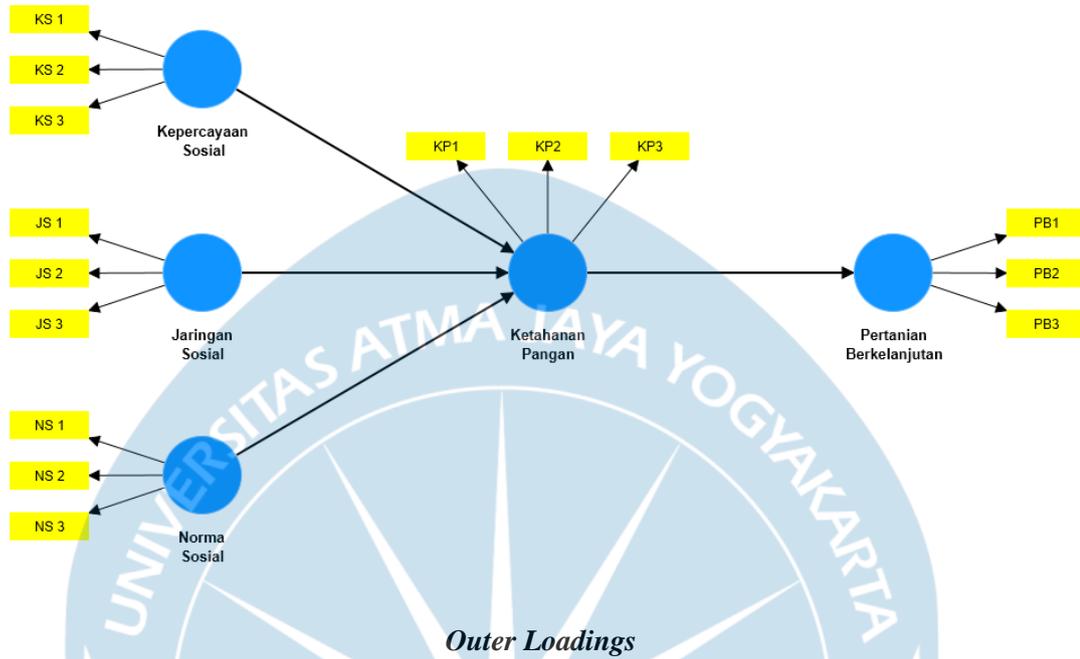
20.	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4
21.	4	4	4	3	3	4	3	2	3	4	4	4	4	4	4
22.	4	4	4	4	4	3	5	5	5	4	4	4	4	4	4
23.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	2
24.	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
25.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
26.	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
27.	3	3	3	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4
28.	3	3	3	3	4	3	5	5	5	4	4	4	4	4	4
29.	3	3	3	4	5	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4
30.	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4
31.	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	3	3
32.	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4
33.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
34.	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4
35.	2	2	2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
36.	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4
37.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
38.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
39.	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
40.	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
41.	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	2	5	2
42.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
43.	4	4	4	4	4	4	5	3	2	4	4	4	4	4	4
44.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
45.	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4

46.	1	1	1	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4
47.	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
48.	4	4	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
49.	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
50.	2	3	4	3	4	4	3	4	3	5	3	3	4	4	4
51.	4	4	2	5	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5
52.	4	4	4	4	5	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5
53.	4	4	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	5	5	4
54.	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	4
55.	4	3	4	4	4	5	5	5	5	5	5	4	4	4	5
56.	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4
57.	4	4	3	5	4	4	4	4	4	5	5	4	4	5	5
58.	3	3	5	5	3	4	5	5	5	3	5	4	4	3	5
59.	4	4	4	5	3	4	4	4	4	3	5	4	4	3	5
60.	4	4	4	5	4	5	4	4	4	5	4	5	5	4	4
61.	4	4	4	5	4	4	4	4	3	3	4	4	4	4	4
62.	4	4	4	5	4	5	3	3	4	5	4	5	5	4	4
63.	4	4	4	4	5	3	4	4	4	4	5	4	4	4	3
64.	4	4	4	4	5	3	4	4	4	4	5	4	4	4	3
65.	4	5	4	4	5	3	4	4	2	4	5	4	4	4	3
66.	4	4	4	5	4	5	5	5	5	5	4	5	4	4	4
67.	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
68.	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5
69.	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	5	4	5	5	4
70.	4	4	4	5	4	5	4	4	4	3	3	5	4	4	4
71.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

72.	3	3	3	5	4	5	5	5	5	4	4	5	4	5	4
73.	3	3	3	5	4	5	5	5	5	4	5	4	5	5	5
74.	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	4	4	4	4	3
75.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
76.	4	4	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4
77.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	4	5	5	5
78.	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4
79.	4	4	4	4	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5
80.	2	2	2	4	4	5	4	4	4	3	4	5	5	5	5
81.	4	4	4	5	5	4	5	5	5	4	4	4	5	4	5
82.	4	4	4	3	3	3	4	4	4	3	4	4	3	3	3
83.	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4
84.	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
85.	4	4	4	2	5	5	4	4	3	5	5	5	4	3	4
86.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5
87.	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	4	4	4	4	3
88.	4	4	4	3	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	3
89.	4	4	4	4	4	5	5	5	5	4	5	5	4	5	4
90.	4	4	4	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	5	5
91.	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	5	5	4	5	4
92.	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	5	5	5	5	5
93.	4	4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	4	5	4	4
94.	4	4	4	4	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5
95.	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Lampiran 4 Hasil Olah Data SmartPLS

Konstruksi Diagram Jalur Penelitian



	Jaringan Sosial	Kepercayaan Sosial	Ketahanan Pangan	Norma Sosial	Pertanian Berkelanjutan
JS 1	0.709				
JS 2	0.791				
JS 3	0.783				
KP1			0.752		
KP2			0.795		
KP3			0.864		
KS 1		0.957			
KS 2		0.971			
KS 3		0.794			
NS 1				0.908	
NS 2				0.970	
NS 3				0.880	
PB2					0.860
PB3					0.746
PB4					0.703

Hasil Average Variance Extracted (AVE)

Variabel	Average variance extracted (AVE)
Kepercayaan Sosial	0.830
Jaringan Sosial	0.581
Norma Sosial	0.847
Ketahanan Pangan	0.648
Pertanian Berkelanjutan	0.597

Cross Loading

	Jaringan Sosial	Kepercayaan Sosial	Ketahanan Pangan	Norma Sosial	Pertanian Berkelanjutan
JS 1	0,709	0,133	0,229	0,230	0,317
JS 2	0,791	0,219	0,381	0,122	0,276
JS 3	0,783	-0,021	0,329	0,107	0,330
KP1	0,382	0,216	0,752	0,085	0,367
KP2	0,260	0,255	0,795	0,236	0,359
KP3	0,378	0,226	0,864	0,216	0,411
KS 1	0,154	0,957	0,262	-0,177	0,089
KS 2	0,145	0,971	0,330	-0,177	0,005
KS 3	0,087	0,794	0,112	-0,195	-0,139
NS 1	0,127	-0,172	0,173	0,908	0,093
NS 2	0,213	-0,164	0,268	0,970	0,193
NS 3	0,152	-0,216	0,134	0,880	0,194
PB1	0,332	0,088	0,430	0,108	0,860
PB2	0,342	-0,030	0,387	0,137	0,746
PB3	0,219	-0,064	0,226	0,193	0,703

Fornell-Larcker Criterion

	Jaringan Sosial	Kepercayaan Sosial	Ketahanan Pangan	Norma Sosial	Pertanian Berkelanjutan
JS	0,762				
KS	0,148	0,911			
KP	0,424	0,288	0,805		
NS	0,186	-0,192	0,224	0,920	
PB	0,397	0,014	0,472	0,175	0,772

Composite Reliability

	<i>Cronbach's alpha</i>	<i>Composite reliability</i>
Jaringan Sosial	0,649	0,806
Kepercayaan Sosial	0,904	0,936
Ketahanan Pangan	0,726	0,846
Norma Sosial	0,912	0,943
Pertanian Berkelanjutan	0,670	0,815

R-Square

Variabel	<i>R-Square</i>	<i>R-Square adjusted</i>
Ketahanan Pangan	0,273	0,249
Pertanian Berkelanjutan	0,223	0,214

F-Square

Variabel	JS	KS	KP	NS	PB
Jaringan Sosial			0,151		
Kepercayaan Sosial			0,099		
Ketahanan Pangan					0,287

Norma Sosial			0,057		
Pertanian Berkelanjutan					

Q-Square

Variabel	<i>Q-Square</i>
Ketahanan Pangan	0,180
Pertanian Berkelanjutan	0,081

Spesifict Indirect Effect

No.	Variabel	<i>t-Statistic</i>	<i>p-Value</i>	Keterangan
1.	Norma Sosial -> Ketahanan Pangan -> Pertanian Berkelanjutan	1,895	0,058	TIDAK MEMEDIASI
2.	Kepercayaan Sosial -> Ketahanan Pangan -> Pertanian Berkelanjutan	2,517	0,012	MEMEDIASI
3.	Jaringan Sosial -> Ketahanan Pangan -> Pertanian Berkelanjutan	2,684	0,007	MEMEDIASI

Path Coefficient

Hipotesis	Variabel	<i>t-Statistics</i>	<i>p-Values</i>
H1	Kepercayaan Sosial -> Ketahanan Pangan	2,943	0,003
H2	Jaringan Sosial -> Ketahanan Pangan	3,291	0,001
H3	Norma Sosial -> Ketahanan Pangan	5,978	0,000
H4	Ketahanan Pangan -> Pertanian Berkelanjutan	2,183	0,029

Lampiran 5 Dokumentasi Lapangan

Ketua Gabungan Kelompok Tani Desa Sidorejo 2023



Ketua Kelompok Tani Padukuhan Turi



Ketua Kelompok Tani Padukuhan Ngampel



Ketua Kelompok Tani Padukuhan Trengguno Wetan

