

LAPORAN TUGAS AKHIR
PENGARUH MOTIVASI PETANI TERHADAP PEMANFAATAN LAHAN
PEKARANGAN DI KALURAHAN MERDIKOREJO KAPANEWON TEMPEL
KABUPATEN SLEMAN

Oleh:
Maria Ondeng Darmawati
03.01.21.0159



PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
JURUSAN PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN YOGYAKARTA MAGELANG
KEMENTERIAN PERTANIAN
2025

**PENGARUH MOTIVASI PETANI TERHADAP PEMANFAATAN LAHAN
PEKARANGAN DI KALURAHAN MERDIKOREJO, KAPANEWON
TEMPEL, KABUPATEN SLEMAN**

Oleh
Maria Ondeng Darmawati

INTISARI

Kabupaten Tempel merupakan salah satu kabupaten yang menghadapi penurunan ketersediaan lahan (sawah) serta mengalami peningkatan jumlah penduduk yang tinggi. Penelitian ini bertujuan : 1) menganalisis tingkat motivasi petani terhadap pemanfaatan lahan pekarangan; 2) menganalisis pengaruh motivasi *need for power*, *need for affiliation*, dan *need of power* 3) menentukan desain pemberdayaan terhadap pemanfaatan lahan pekarangan di Kalurahan Merdikorejo, Kapanewon Tempel, Kabupaten Sleman. Pengumpulan data melalui survei kepada 49 petani yang telah melaksanakan pemanfaatan lahan pekarangan di Kalurahan Merdikorejo, Kapanewon Tempel, Kabupaten Sleman. Metode analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif dan analisis regresi linier berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa: 1) tingkat motivasi petani meliputi ; *need for achievement*, *need for affiliation*, dan *need of power* berada pada kategori sedang 2) Motivasi *need for achievement*, *need for affiliation*, dan *need of power* terhadap pemanfaatan lahan pekarangan berdasarkan uji F berpengaruh signifikan dengan nilai 0,001, berdasarkan uji T variabel yang paling berpengaruh adalah *need for affiliation* dengan nilai signifikansi 0,012; 3) desain pemberdayaan yang didapatkan yaitu meningkatkan afiliasi petani dengan belajar membuat media tanam cocopeat. Penigkatan afiliasi pada kelompok bertujuan untuk meningkatkan hubungan sosial dan rasa kebersamaan dalam kelompok serta mendorong petani untuk mengelola pekarangannya. Sebaliknya, dorongan berprestasi dan keinginan untuk memimpin belum cukup kuat memengaruhi tindakan pemanfaatan lahan. Temuan ini memberikan wawasan bahwa upaya pemberdayaan petani sebaiknya difokuskan pada aspek sosial dan partisipatif, seperti memperkuat jejaring kelompok tani dan membangun lingkungan yang mendukung interaksi sosial yang positif.

Kata Kunci: Motivasi, pemanfaatan lahan pekarangan, pemberdayaan, kelompok wanita tani.

**THE INFLUENCE OF FARMERS' MOTIVATION ON THE UTILIZATION
OF YARD LAND IN MERDIKOREJO VILLAGE, KAPANEWON TEMPEL,
SLEMAN REGENCY**

By
Maria Ondeng Darmawati

ABSTRACT

Tempel Regency is one of the regencies facing decreasing land availability (rice fields) and experiencing a high population increase. This study aims to: 1) analyze the level of farmer motivation towards the utilization of yard land; 2) analyze the influence of motivation need for power, need for affiliation, and need of power 3) determine the empowerment design towards the utilization of yard land in Merdikorejo Village, Tempel District, Sleman Regency. Data collection through a survey of 49 farmers who have implemented yard land utilization in Merdikorejo Village, Tempel District, Sleman Regency. The analytical methods used are descriptive analysis and multiple linear regression analysis. The results of the study show that; 1) The level of farmer motivation includes: need for achievement, need for affiliation, and need for power in the medium category. 2) Motivation of need for achievement, need for affiliation, and need for power on the utilization of yard land based on the F test has a significant effect with a value of 0.001, based on the T test the most influential variable is need for affiliation with a significance value of 0.012; 3) The empowerment design obtained is to increase farmer affiliation by learning to make cocopeat planting media. Increasing affiliation in the group aims to improve social relations and a sense of togetherness in the group and encourage farmers to manage their yards. On the other hand, the drive for achievement and the desire to lead have not been strong enough to influence land utilization actions. This finding provides insight that farmer empowerment efforts should be focused on social and participatory aspects, such as strengthening farmer group networks and building an environment that supports positive social interactions.

Keywords: motivation, yard land utilization, empowerment, women farmer group

DAFTAR ISI

Pelaman Judul	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Lembar Pengesahan Penguji	ii
Surat Pernyataan Orisinalitas	ii
Riwayat Hidup	iii
Motto dan Persembahan.....	iv
Imitari	viii
Acktruk	x
Kata Pengantar	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Batasan Masalah	3
D. Tujuan	3
E. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
A. Landasan Teori	3
B. Kerangka berfikir.....	11
C. Definisi operasional	13
D. Hipotesis	15
III. METODE PENELITIAN	16
A. Waktu dan Tempat.....	16
B. Jenis dan Sumber Data Penelitian.....	16
C. Metode Pemilihan Lokasi	16
D. Metode Penentuan Populasi.....	17

E. Metode Penentuan Sampel	17
F. Kisi-kisi instrument.....	19
G. Teknik pengumpulan data.....	19
H. Skala pengukuran.....	20
I. Teknik analisis data	21
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	27
A. Gambaran Umum.....	27
B. Hasil dan pembahasan kajian.....	37
C. Hasil Regresi Linier Berganda.....	55
V. DESAIN PEMBERDAYAAN DAN PENYULUHAN	62
A. Desain Pemberdayaan.....	62
B. Rumusan Masalah.....	63
C. Tujuan.....	63
D. Manfaat.....	63
E. Alur Desain Pemberdayaan	64
F. Pelaksanaan penyuluhan	65
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	72
A. Kesimpulan	72
B. Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA	74
LAMPIRAN	81

DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, S. N., & Ilyas. (2021). Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani Asri. *Journal of Nonformal Education and Community Empowerment*, 5(1), 1–17. <https://doi.org/10.15294/pls.v5i1.36404>
- Agatha, M. K., & Wulandari, E. (2018). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Kentang Di Kelompok Tani Mitra Sawargi Desa Barusari Kecamatan Pasirwangi Kabupaten Garut. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa AGROINFO GALUH*, 4(3), 772–778.
- Agussabti. (2018). *penyuluhan pertanian berbasis syariah*. https://books.google.co.id/books?hl=id&lr=&id=6lrdDwAAQBAJ&oi=fnd&pg=PA2&dq=agussabti+2018+penyuluhan+pertanian+&ots=LLB85oFI102&sig=bDZSfbkPMLAluDV2SeZtFo9R5pk&redir_esc=y#v=onepage&q=agussabti 2018 penyuluhan pertanian&f=false
- Al Ayyubi, M. S., Bahar, Y. H., & Musyadar, A. (2021). Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani Melalui Pemanfaatan Lahan Pekarangan Untuk Budidaya Sayuran Sehat Di Kecamatan Bojonggambir Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Agrotek Ummat*, 8(2), 76. <https://doi.org/10.31764/jau.v8i2.5220>
- Aldilla, D., & Nuddin, A. (2024). *pengembangan suatu negara . Sebagai negara demokratis , maka perubahan dalam aspek serta perubahan posisi masyarakat menjadi subjek dalam pembangunan tersebut . Pembangunan membangun masyarakat secara umum . Salah satu upaya yang dihangun oleh pemerintah* . 1(1), 1–11.
- Andi alatas. (2024). Pemanfaatan Lahan Pekarangan Dalam Upaya Penguatan Pangan Keluarga Melalui Pelatihan Budidaya Tanaman Secara Vertikultur (Di Desa Talawi Mudiak, Kecamatan Talawi Kota Sawahlunto Sumatera Barat) UTILIZATION. *pengabdian kepada masyarakat JASMINE*, K. (2024). *Pemanfaatan Lahan Pekarangan Dalam Upaya Penguatan Pangan Keluarga Melalui Pelatihan Budidaya Tanaman Secara Vertikultur (Di Desa Talawi Mudiak, Kecamatan Talawi Kota Sawahlunto Sumatera Barat)* UTILIZATION., 2.
- Anisha Avazura, Olla Meldi Wasyifa, Pasika Utami, Ratna Sari, & Risma Selvi Dewi. (2023). Peran Kelompok Wanita Tani (KWT) di Tanjung Pinang. *TUTURAN: Jurnal Ilmu Komunikasi, Sosial dan Humaniora*, 2(1), 01–10. <https://doi.org/10.47861/tuturan.v2i1.667>
- Aniyatussaidah, A. I. dan S. S. U. (2021). Gratitude Pada Masa Pandemi Covid-19 Di Usia Produktif. *Pharmacognosy Magazine*, 75(17), 399–405.
- Anwarudin, O., & Haryanto, Y. (2018). the Role of Farmer-To-Farmer Extension As a Motivator for the Agriculture Young Generation. *International Journal of Social Science and Economic Research*, 3(1), 428–437. www.ijsser.org
- Ardiani, F. D., & Rasmala Dibyorini, M. C. (2021). Pemberdayaan Perempuan Melalui Kelompok Wanita Tani (KWT) "ASRI" Kalurahan Bendung Kapanewon Semin Kabupaten Gunung Kidul. *SOSIO PROGRESIF: Media Pemikiran Studi Pembangunan Sosial*, 1(1), 1–12. <https://doi.org/10.47431/sosioprogresif.v1i1.111>
- Arsyad, I., Suasa, S., & Susanti, A. (2024). Motivasi Kerja Aparatur Sipil Negara

- Dinas Perkebunan dan Peternakan Kabupaten Pasangkayu. *CENDEKIA : Jurnal Penelitian dan Pengkajian Ilmiah*, 1(5), 178–192. <https://doi.org/10.62335/m5h9pa65>
- Azizah. (2021). Model terbaik uji multikolinearitas untuk analisis faktor-faktor yang mempengaruhi produksi padi di Kabupaten Blora tahun 2020. *Prosiding Seminar Nasional UNIMUS*, 4, 61–69. https://scholar.google.com/scholar?as_ylo=2021&q=uji+autokorelasi+adalah&hl=id&as_sdt=0,5
- Benang Purwanto, Susan Carolina Labatar, & Feybiola Gaby Gabriela Lontoh. (2024). Evaluasi Penyalahan Penggunaan Photosynthetic Bacteria (PSB) pada Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.) Di Kelurahan Anday Kabupaten Manokwari Selatan. *Journal of Sustainable Agriculture Extension*, 2(1), 1–10. <https://doi.org/10.47687/josae.v2i1.817>
- BPS, tempel. (2024). kecamatan tempel dalam angka. *kecamatan tempel dalam angka*, 1–68.
- Burano, R. S., & Siska, T. Y. (2019). Pengaruh Karakteristik Petani dengan Pendapatan Petani Padi Sawah. *Jurnal Menara Ilmu*, 13(10), 68–74.
- Daniel, R., Maad, F., & Wibaningwati, D. B. (2021). Dinamika Kelompok Tani Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) di Kecamatan Rumpin, Kabupaten Bogor. *Agrisintech (Journal of Agribusiness and Agrotechnology)*, 2(1), 09. <https://doi.org/10.31938/agrisintech.v2i1.311>
- Deliany Putri, T., & Muhammad, F. (2019). Analisis Kerentanan Sosial Masyarakat dan Adaptasi Perubahan Iklim di Kampung Gemblakan Atas, Kota Yogyakarta Analysis of Social Vulnerability and Climate Change Adaptation in Gemblakan Atas Village, Yogyakarta City. *Proceeding Biology Education Conference 2019*, 16, 256–264.
- Dewantoro, S., & Maria, M. (2022). Motivasi Generasi Muda Terhadap Pekerjaan Sektor Pertanian di Desa Jumo Kecamatan Kedungjati Kabupaten Grobogan. *Jurnal Agribisnis Indonesia*, 10(1), 152–158. <https://doi.org/10.29244/jai.2022.10.1.152-158>
- Di, T., & Siwalima, K. (2024). *Jurnal Pendidikan : Kajian dan Implementasi PERSEPSI PETANI TERHADAP PEMBENTUKAN KELOMPOK*. *Jurnal Pendidikan : Kajian dan Implementasi*, 6(3), 222–238.
- Dilapanga. (2021). Perilaku organisasi. Deepublish. *Deepublish*.
- Ekawati, R., Saputri, L. H., Kusumawati, A., Paongan, L., & Ingesti, P. S. V. R. (2021). Optimalisasi Lahan Pekarangan dengan Budidaya Tanaman Sayuran sebagai Salah Satu Alternatif dalam Mencapai Strategi Kemandirian Pangan. *PRIMA: Journal of Community Empowering and Services*, 5(1), 19. <https://doi.org/10.20961/prima.v5i1.42397>
- Elan, E., Sumardi, S., & Juandi, A. S. (2022). Penyusunan Instrumen Penelitian Tindakan Kelas dalam Upaya Peningkatakan Keterampilan Sosial. *Jurnal Paud Agapedia*, 6(1), 91–98. <https://doi.org/10.17509/jpa.v6i1.51339>
- Fadhillah1), A. S., Febrian1), M. D., Muhammad Cahyo Prakoso1), M. R., Putri1), S. D., & Raden Siti Nurlaela, S.TP, M. T. I. (2024). Sistem Pengambilan Contoh Dalam Metode Penelitian. *Karimah Tauhid*, 3(6), 7228–7237.
- Fajarwati, S. K., Damaiyanti, D. R. Z., Zahro, F. A., & Sandi, Y. A. (2023).

- Pemanfaatan Pekarangan dan Keanekaragaman Tanaman Pekarangan Desa Pagung Kabupaten Kediri. *Agriovet*, 5(2), 145–160.
- Fajri, A. (2023). *Strategi Gapoktan Kendal Dalam Menghadapi Era Industri 4 . 0 Melalui Media Digital*. 4(2), 97–102.
- Gusfarina, D. S., & Irham, I. (2019). Mengukur Tingkat Motivasi Masyarakat Terhadap Pemanfaatan Pekarangan Untuk Pertanian Perkotaan Di Kota Yogyakarta. *Jurnal Kawistara*, 9(2), 208. <https://doi.org/10.22146/kawistara.41013>
- Gusti, I. M., Gayatri, S., & Prasetyo, A. S. (2022). The Affecting of Farmer Ages, Level of Education and Farm Experience of the farming knowledge about Kartu Tani beneficial and method of use in Parakan Distric, Temanggung Regency. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 19(2), 209–221. <https://doi.org/10.36762/jurnaljateng.v19i2.926>
- Habowa, C., Petros, C., & Kayusi, F. (2024). *Cultivating Resilience : The Socio-Economic Impact of Homegardens in Kabwe District , Zambia*. 6(1), 219–235.
- Hardani at el. (2020). metode penelitian kuantitatif dan kualitatif. In *Journal GEEJ* (Vol. 7, Nomor 2).
- Haryanto, Y., Rusmono, M., Aminudin, A., Pury Purboingtyas, T., & Gunawan, G. (2022). Analisis Penguatan Kelembagaan Ekonomi Petani pada Komunitas Petani Padi di Lokasi Food Estate. *Jurnal Penyuluhan*, 18(02), 323–335. <https://doi.org/10.25015/18202241400>
- Hidayat, M. A. (2019). *Pengaruh Kemandirian Belajar Siswa Terhadap Prestasi Belajar Matematika*. 809–817.
- Humaira, W. A. (2025). *Peran Kepemimpinan Kepala Sekolah Sebagai Motivator dalam Peningkatan Kinerja Guru pada Sekolah Umum dan Madrasah*. 4(1), 34–45.
- Huriyah, H., Fariadi, H., & Nurmalia, A. (2025). Faktor Yang Berhubungan Dengan Partisipasi Anggota Kelompok Wanita Tani (KWT) Dalam Pemanfaatan Lahan Perkarangan Di Wilayah Kerja Balai Penyuluhan Pertanian (BPP) Selebar. *Jurnal Multidisiplin Dehasen (MUDE)*, 4(2), 183–194. <https://doi.org/10.37676/mude.v4i2.7743>
- Ido, I. (2019). Dampak Usaha Kegiatan Penambangan Pasir Terhadap Perubahan Mata Pencaharian Di Kabupaten Muna Barat. *Journal Publicuho*, 2(1), 30. <https://doi.org/10.35817/jpu.v2i1.5941>
- Irfan Syahroni, M. (2022). Prosedur Penelitian Kuantitatif. *eJurnal Al Musthafa*, 2(3), 43–56. <https://doi.org/10.62552/ejam.v2i3.50>
- Iskandar, I. (2016). Implementasi Teori Hirarki Kebutuhan Abraham Maslow terhadap Peningkatan Kinerja Pustakawan. *Khizanah al-Hikmah : Jurnal Ilmu Perpustakaan, Informasi, dan Kearsipan*, 4(1), 23–34. <https://doi.org/10.24252/kah.v4i1a2>
- Lusmaniar, Oksilia, Novita, D., Syamsuddin, H. K. T., Missdiani, & Jali, S. (2022). Jurnal Pengabdian Masyarakat Pamong Jurnal Pengabdian Masyarakat Pamong. *Jurnal Pengabdian Masyarakat pamong*, 1(2), 31–37.
- Makkawaru, M. (2019). Pentingnya Pendidikan Bagi Kehidupan dan Pendidikan Karakter dalam Dunia Pendidikan. *Jurnal Konsepsi*, 8(3), 1–4.
- Margayaningsih, D. I. (2020). Peran Kelompok Wanita Tani Di Era Milenial.

- Publiciana*, 13(1), 52–64.
- Misbakhul Munir. (2019). motivasi organisasi. *Sustainability (Switzerland)*, 11(1), 1–14. <http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-Sene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484>
- SISTEM PEMBETUNGAN TERPUSAT STRATEGI MELESTARI
- Muazaroh, S., & Subaidi, S. (2019). Kebutuhan Manusia Dalam Pemikiran Abraham Maslow (Tinjauan Maqasid Syariah). *Al-Mazaahib: Jurnal Perbandingan Hukum*, 7(1), 17. <https://doi.org/10.14421/al-mazaahib.v7i1.1877>
- Muizu, W. O. Z., Sari, P. Y., & Handani, W. L. (2019). Peranan Kelompok Wanita Tani (KWT) Tali Wargi dalam Pemberdayaan Masyarakat di Desa Citali, Kabupaten Sumedang. *Prosiding Seminar Nasional Kewirausahaan*, 1(1), 151–164. <http://jurnal.umsu.ac.id/index.php/snk/article/view/3593>
- Mulyaqin, T., Kardiyono, K., Hidayah, I., Ramadhani, F., & Yusron, M. (2022). Deteksi Alih Fungsi Lahan Padi Sawah Menggunakan Sentinel-2 dan Google Earth Engine di Kota Serang, Provinsi Banten. *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 27(2), 226–236. <https://doi.org/10.18343/jipi.27.2.226>
- Munira, M., Merawati, E. E., & Astuti, S. B. (2018). Pengaruh ROE dan DER terhadap Harga Saham Perusahaan Kertas di Bursa Efek Indonesia. *JABE (Journal of Applied Business and Economic)*, 4(3), 191. <https://doi.org/10.30998/jabe.v4i3.2478>
- Muslimah, A. I., & Wahdah, N. (2013). Muslimah, A. I., & Wahdah, N. (2013). Hubungan antara attachment dan self esteem dengan need for achievement pada siswa madrasah aliyah negeri 8 cakung jakarta timur. *SOUL: Jurnal Pemikiran dan Penelitian Psikologi*, 6(1), 44–56.
- Nurumami, S. A., Kriska, M., & ... (2023). Strategi Penguanan Modal Sosial Pada Kelompok Wanita Tani Mekar Dalam Kegiatan Pemanfaatan Pekarangan Di Kalurahan Margomulyo Kapanewon Seyegan *Jurnal Ekonomi Pertanian* ..., 7, 1258–1274. <https://jepa.ub.ac.id/index.php/jepa/article/view/2008%0Ahttps://jepa.ub.ac.id/index.php/jepa/article/download/2008/695>
- Nuwa, M. F., Rauf, A., & Boekoesoe, Y. (2022). Karakteristik Petani Di Kecamatan Tolangohula Kabupaten Gorontalo. *AGRINESIA: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 6(2), 89–95. <https://doi.org/10.37046/agr.v6i2.15853>
- Nuzuliyah, L., & Irawan, D. (2022). Evaluasi Penyuluhan Model Sekolah Lapang Terhadap Perubahan Perilaku Petani Padi Di Kecamatan Jawai Kabupaten Sambas. *Partner*, 27(2), 1836. <https://doi.org/10.35726/jp.v27i2.800>
- Patadungan, Y. (2019). Analisis Dampak Program Kawasan Rumah Pangan Lestari terhadap Pengeluaran Konsumsi Rumah Tangga pada Kelompok Wanita Tani Mee Distrik Mimika Baru Kabupaten Mimika. *Jurnal Kritis*, 3(2), 99–121. <http://ejournal.stiejb.ac.id/index.php/jurnal-kritis/article/view/82>
- Prabowo, A., Kusumaningrum, A., & Hasanah, U. (2021). Motivasi Petani Berusahatani Jeruk Siam Desa Pucang Agung Kecamatan Bayan Kabupaten Purworejo. *Surya Agritama*, 10(1), 1–15.

- Pradiana, W., Anwarudin, O., & Maryani, A. (2020). Determining factors of the development of agricultural extension office as a knot for coordinating agricultural development. *International Journal of Scientific and Technology Research*, 9(3), 3766–3773.
- Pranata, H. S., K., & Denmark, D. (2021). Pengaruh Need for Achievement Dan Locus of Control Terhadap Sikap Serta Dampaknya Terhadap Intensi Berwirausaha Siswa Smk Negeri 1 Batanghari. *Eklektik : Jurnal Pendidikan Ekonomi dan Kewirausahaan*, 4(1), 1. <https://doi.org/10.24014/ekl.v4i1.12600>
- Prasetya, N. R., & Putro, S. (2019). Hubungan Tingkat Pendidikan dan Umur Petani dengan Penurunan Jumlah Rumah Tangga Usaha Pertanian Sub Sektor Tanaman Pangan di Desa Meteseh Kecamatan Boja Kabupaten Kendal Nadya. *Edu Geography*, 7(1), 47–56.
- Prasmono, A. S. P., & Atina Ahdika. (2023). Analisis Regresi Berganda pada Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kinerja Fisik Preservasi Jalan dan Jembatan Di Provinsi Sumatera Selatan. *Emerging Statistics and Data Science Journal*, 1(1), 47–56. <https://doi.org/10.20885/esds.vol1.iss.1.art6>
- Putri, B. S., & Kartika, L. (2017). Pengaruh Kualitas Pelayanan Bpjs Kesehatan Terhadap Kepuasan Pengguna Perspektif Dokter Rumah Sakit Hermina Bogor. *Jurnal Riset Manajemen dan Bisnis (JRMB) Fakultas Ekonomi UNIAT*, 2(1), 1–12. <https://doi.org/10.36226/jrmb.v2i1.24>
- Putro, B. E., & Sopyan, N. A. (2020). Optimalisasi Pemanfaatan Pekarangan Untuk Pemberdayaan Pangan Mandiri Berbasis Teknologi Hidroponik. *Ikraith-Abdimas*, 3(3), 137–146.
- Rahmat, M., Syamsuddin, S., & Juwita, S. (2023). Respon Petani Terhadap Pemanfaatan Lahan Pekarangan Sebagai Upaya Mendukung Ketahanan Pangan di Desa Kuala Dua Kecamatan Sungai Raya Kabupaten Kubu Raya. *Jurnal Agrosains Universitas Panca Bhakti*, 16(2), 21–25. <https://doi.org/10.54035/ja.v16i2.390>
- Rati, P., Evahelda, Agustina, F., & Pranoto, Y. (2019). Utilization of Homegarden for Hydroponic Vegetable Cultivation in Sungailiat Subdistrict, Bangka District, Bangka Belitung Islands Province. *Agrokreatif*, 5(3), 195–201.
- RKPD. Kabupaten Sleman. (2024).
- Rosdiani, N., & Hidayat, A. (2020). Pengaruh Derivatif Keuangan, Konservatisme Akuntansi dan Intensitas Aset Tetap terhadap Penghindaran Pajak. *Journal of Technopreneurship on Economics and Business Review*, 1(2), 131–143. <https://doi.org/10.37195/jtebr.v1i2.43>
- Rusdi, A. (2019). Konsep kewirausahaan modern perspektif islam dan praktiknya di indonesia. *Sustainability (Switzerland)*, 11(1), 1–14. http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbeco.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI
- Sakinah, P., T. Makmur, T. M., & Azhar, A. (2017). Motivasi Petani Dalam Upaya Pemanfaatan Lahan Tidur di Kecamatan Peukan Bada Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 2(2), 238–249.

- <https://doi.org/10.17969/jimfp.v2i2.2943>
- Saputra, D. H. (2021). Meningkatkan partisipasi anggota kelompok wanita tani dalam pemanfaatan lahan pekarangan di Desa Karangrejo. *4*(2), 61–68.
- Sipakar, D., Nurlaela, S., & Sujono, S. (2022). Faktor-Faktor yang Memengaruhi Motivasi Petani dalam Pemanfaatan Lahan Pekarangan. *J-Dinamika : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, *7*(3), 519–525. <https://doi.org/10.25047/j-dinamika.v7i3.3375>
- Siregar, A. Z., Harahap, N., & Hayati, L. R. (2021). Motivasi Petani dalam Optimalisasi Pemanfaatan Pekarangan di Kecamatan Puncak Sorik Marapi. *AGRITEXTS: Journal of Agricultural Extension*, *45*(1), 68. <https://doi.org/10.20961/agritexts.v45i1.51541>
- Sokawera, D. D. (2022). Minat Petani Jagung Dalam Pembentukan Kelompok Tani Di Desa Sokawera, Somagede, Banyumas. *Ekonomikawan: Jurnal Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan*, *22*(2), 139–149. <https://doi.org/10.30596/ekonomikawan.v22i2.11752>
- Solikin, N. (2022). *4 Publikasi Penelitian 2022 Jurnal Ammer Partisipasi Anggota Kelompok dalam Pengembangan SDM dan USaha Sapi Potong*.
- Sosang, A., M., M., & Nawawi, M. (2024). Pengaruh Motivasi Kerja terhadap Kinerja Pegawai pada Badan Perencanaan Pembangunan Daerah Provinsi Sulawesi Tengah. *Jurnal Ilmiah Research Student*, *1*(4), 381–395.
- Sugiono, M., & Rohayati, S. (2019). Pengaruh penggunaan bahan ajar E-Book interaktif, pemahaman analisis transaksi dan intensitas latihan soal terhadap hasil belajar siswa pada materi jurnal khusus akuntansi perusahaan dagang kelas XI SMK Negeri 2 Buduran Sidoarjo. *Jurnal Pendidikan Akuntansi (JPAK)*, *5*(3), 1–7. <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/jpak/article/view/22060%0Ahttps://ejournal.unesa.ac.id>
- Suhardi, S. (2019). Pengaruh Motivasi Kerja, Kompetensi, Lingkungan Kerja dan Kompensasi Terhadap Kinerja Karyawan PT. Asuransi Jiwa di Kota Batam Dengan Organizational Citizenship Behavior Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Benefita*, *4*(2), 296. <https://doi.org/10.22216/jbe.v4i2.3670>
- Suhartianah, A. (2021). *Pemberdayaan Anggota Kelompok Wanita Tani melalui optimalisasi Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Paliamanan Kabupaten Cirebon*. *16*(1), 21–36.
- Sukenti, K., Sukiman, S., Suripto, S., Rohyani, I. S., & Jupri, A. (2020). Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Pekarangan Sebagai Upaya dalam Membantu Ketersediaan Pangan dan Perekonomian Masyarakat di Desa Sukarema, Kabupaten Lombok Timur. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, *2*(2). <https://doi.org/10.29303/jpmipi.v2i1.362>
- Sukmawati Abdullah, S.P., M. S. (2023). Pengantar Penyuluhan Pertanian. In *Cv.Eureka Media Aksa*. <http://www.nber.org/papers/w16019>
- Supriyani. (2020). Hubungan Antara Faktor Lingkungan Dengan Kejadian Diare pada Masyarakat. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan Masyarakat Indonesia*, *1*(1), 38–47.
- syaifullah. (2024a). *OPTIMALISASI PEMANFAATAN LAHAN PEKARANGAN DI*. *30*(1), 44–49.

- syaifulah. (2024). *Optimalisasi Pemanfaatan Lahan Pekarangan DI*. 30(1), 46–51.
- Syifa Aulia, S., Sulistiyo Rimbodo, D., & Ghafur Wibowo, M. (2021). Faktor-faktor yang Memengaruhi Nilai Tukar Petani (NTP) di Indonesia. *JEBA (Journal of Economics and Business Aseanomics)*, 6(1), 44–59. <https://doi.org/10.33476/j.e.b.a.v6i1.1925>
- Wardhiani, W. F. (2019). Peran Politik Pertanian Dalam Pembangunan Pertanian Menghadapi Era Revolusi Industri 4.0 di Sektor Pertanian. *JISIPOL | Jurnal Ilmu Sosial dan Ilmu Politik*, 3(2), 83. <https://ejournal.unibba.ac.id/index.php/jisipol/article/view/120/117>
- Winarsih, F. K. (2022). Optimalisasi pemanfaatan lahan pekarangan berbasis rumah tangga untuk tanaman toga dan sayuran di masa pandemi covid-19. *Jurnal Pengabdian pada Masyarakat*, 6(2), 119–124.
- Wulandari, S. Y., & Sulistyowati, S. N. (2024). Optimalisasi pemanfaatan lahan pekarangan untuk penanaman tanaman obat keluarga. *Pertanian: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 5(2), 92–98.
- Yuliana, A. I., Nasirudin, M., Ma'sum, M. A., & ... (2021). Optimalisasi Pekarangan Pangan Lestari di Desa Sentul Kecamatan Tembelang Kabupaten Jombang. *Jumat Pertanian* ..., 2(3), 1–4. <https://ejournal.unwaha.ac.id/index.php/abdimasper/article/view/2156%0Ahttps://ejournal.unwaha.ac.id/index.php/abdimasper/article/download/2156/974>
- Zevanya, F., Sitompul, M., Talitha, A., Siahaan, L., Budiningtyas, A. A., Prassa, S. K., Privianti, P. R., Alfian, I. N., Psi, M., Psikologi, F., & Airlangga, U. (2022). *Pemanfaatan Media Sosial Twitter Dan Instagram Sebagai Alat Pemenuhan Kebutuhan Afiliasi Pada Remaja Akhir Di Surabaya*.