

LAPORAN TUGAS AKHIR

PERAN KELOMPOK WANITA TANI BANGUN DALAM
MENINGKATKAN KESADARAN GIZI MELALUI PROGRAM GERAKAN
MENANAM PANGAN DI PEKARANGAN (GEMPAR) DAN PASAR TANI

Oleh :
Wulan Maghfiroh
03.01.21.0209



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

2025

PERAN KELOMPOK WANITA TANI BANGUN DALAM MENINGKATKAN KESADARAN GIZI MELALUI PROGRAM GERAKAN MENANAM PAGAN DI PEKARANGAN (GEMPAR) DAN PASAR TANI

Oleh :
Wulan Maghfiroh

Abstrak

Kesadaran dalam pemenuhan gizi memiliki peran dalam tercapainya pemenuhan gizi harian yang optimal. Kurangnya kesadaran terkait gizi inilah akan menyebabkan masalah gizi salah satunya adalah *stunting*. Lendah merupakan salah satu daerah yang memiliki jumlah *stunting* tinggi dibanding dengan Kapanewon lain yang berada di Kulon Progo (DataKu, 2022). Angka *stunting* di Lendah mencapai 211 balita. Sebagai alternatif, salah satu cara mengatasi *stunting* adalah dengan bekerja sama melalui organisasi dalam masyarakat. Wanita memiliki peran penting dalam meningkatkan kesadaran gizi. Melalui Kelompok Wanita Tani (KWT), para perempuan dapat terlibat secara aktif dalam memanfaatkan potensi sumber daya alam untuk meningkatkan kesadaran gizi. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan peran KWT dan tingkat kesadaran gizi melalui program Gerakan Menanam Pagan di Pekarangan (GEMPAR) dan Pasar Tani pada KWT Bangun. Penelitian ini dilaksanakan di Dusun Ledok, Kalurahan Sidorejo, Kapanewon Lendah, Kabupaten Kulon Progo. Pengambilan data dilakukan melalui wawancara kepada 30 anggota KWT. Analisis data menggunakan analisis deskriptif dan analisis korelasi *Rank Spearman*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa peran KWT sebagai kelas belajar berada dalam kategori sangat berperan, sedangkan sebagai wahana kerjasama dan unit produksi termasuk dalam kategori berperan. Untuk tingkat kesadaran gizi termasuk dalam kategori tinggi. Hubungan peran KWT sebagai kelas belajar dan wahana kerjasama dengan tingkat kesadaran gizi melalui program GEMPAR dan Pasar Tani berada dalam kategori sedang. Sedangkan peran KWT sebagai unit produksi terhadap kesadaran gizi termasuk kategori lemah. Oleh karena itu, perlunya peningkatan peran unit produksi agar meningkatkan hubungan terhadap peningkatan kesadaran gizi.

Kata kunci: Kesadaran Gizi, Kelompok Wanita Tani, *Stunting*

THE ROLE OF WOMEN FARMER GROUPS IN INCREASING NUTRITION AWARENESS THROUGH THE MOVEMENT OF PLANTING EDIBLE PLANTS IN THE GARDEN (GEMPAR) AND FARMERS MARKET

By

Wulan Maghfiroh

Abstract

Awareness in nutritional fulfillment has a role in achieving optimal daily nutritional fulfillment. This lack of awareness related to nutrition will cause nutritional problems, one of which is stunting. Lendah is one of the areas that has a high number of stunting compared to other sub-districts in Kulon Progo (DataKu, 2022). The stunting rate in Lendah reached 211 toddlers. Alternatively, one way to overcome stunting is to work together through organizations in the community. Women have an important role in increasing nutritional awareness. Through the Women Farmers Group (KWT), women can be actively involved in utilizing the potential of natural resources to increase nutritional awareness. The purpose of this study is to determine the relationship between the role of KWT and the level of nutrition awareness through the Movement to Plant Food in the Yard (GEMPAR) and the Farmers Market program at KWT Bangun. This research was carried out in Ledok Hamlet, Sidorejo Village, Lendah District, Kulon Progo Regency. Data collection was carried out through interviews with 30 KWT members. Data analysis used descriptive analysis and Spearman Rank correlation analysis. The results of the study show that the role of KWT as a learning class is in the category of playing a very role, while as a vehicle for cooperation and production units is included in the category of playing a role. For the level of nutritional awareness, it is in the high category. The relationship between KWT's role as a learning class and a vehicle for cooperation with the level of nutrition awareness through the GEMPAR and Farmers Market programs is in the medium category. Meanwhile, the role of KWT as a production unit for nutrition awareness is included in the weak category. Therefore, it is necessary to increase the role of production units in order to increase the relationship to increase nutritional awareness.

Keywords: Nutrition Awareness, Farmer Women Group, Stunting

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	iii
DAFTAR PUBLIKASI.....	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
RIWAYAT HIDUP	vi
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vii
Abstrak.....	viii
<i>Abstract</i>	ix
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Batasan Masalah	4
D. Tujuan	4
E. Manfaat	4
TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Dasar Teori	6
B. Kerangka Berpikir.....	22
C. Definisi Operasional	22
D. Hipotesis	23
BAB III	26
METODOLOGI KAJIAN	26
A. Waktu dan Tempat.....	26
B. Metode Kajian.....	26
C. Teknik Pemilihan Lokasi	26
D. Metode Pengambilan Sampel	27
E. Teknik Pengumpulan Data.....	28
F. Teknik Analisis Data.....	29

G. Skala Pengukuran	30
H. Analisa Deskriptif	30
BAB IV	33
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
A. Gambaran Umum Wilayah	33
B. Keadaan Demografi	34
C. Gambaran Kelompok Wanita	36
D. Hasil dan Pembahasan	39
BAB VI	74
KESIMPULAN.....	74
A. Kesimpulan	74
B. Saran	74

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Peran kelompok wanita tani	9
Tabel 2.2 Indikator Tingkat Kesadaran.....	15
Tabel 2.3 Indikator Kesadaran Gizi	23
 Tabel 3. 1Nilai Hubungan Korelasi Menurut Guilf	 32
Tabel 4. 1 Penggunaan Lahan	33
Tabel 4. 2 Jumlah Penduduk Menurut Umur	34
Tabel 4. 3 Jumlah Penduduk Menurut Pekerjaan	35
Tabel 4. 4 Jumlah Penduduk Menurut Pendidikan	36
Tabel 4. 5 Luas Pekarangan Anggota	41
 Tabel 5 1 Evaluasi Level 1-Reaksi.....	 69
Tabel 5 2 Evaluasi Level 2-Pembelajaran.....	69
Tabel 5 3Hasil Analisis Wilcoxon	69
Tabel 5 4 Rencana Tindak Lanjut (RTL).....	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 .1 Kerangka Berpikir	25
Gambar 4. 1 Bagan Kepengurusan KWT Bangun	38
Gambar 4. 2 Keadaan Wanita Petani Berdasarkan Usia	39
Gambar 4. 3 Peran Kelas Belajar KWT Bangun Berdasarkan Sub Indikator.....	42
Gambar 4. 4Persentase Peran Kelas Belajar KWT Bangun.....	43
Gambar 4. 5 Peran Unit Produksi KWT Bangun Berdasarkan Sub Indikator	45
Gambar 4. 6 Persentase Peran Unit Produksi KWT Bangun	45
Gambar 4. 7 Peran Wahana Kerjasama KWT Bagun	47
Gambar 4. 8 Persentase Peran Wahana Kerjasama KWT Bangun	48
Gambar 4. 9 Persentase Tingkat Kesadaran Gizi	50
Gambar 4. 10 Distribusi Skor Kesadaran Gizi Program GEMPAR	57
Gambar 4.11 Distribusi Skor Kesadaran Gizi Program Pasar Tani.....	58
Gambar 5. 1 Alur Desain Pemberdayaan	68

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kisi-Kisi Kuesioner	82
Lampiran 2. Kuesioner Kajian	90
Lampiran 3. Hasil Uji Validitas dan Reabilitas	96
Lampiran 4. Analisis Korelasi Berdasarkan Indikator	98
Lampiran 5. Materi Penyuluhan.....	107
Lampiran 6. Lembar Persiapan Menyuluh.....	111
Lampiran 7. Sinopsis.....	113
Lampiran 8. Leaflet	117
Lampiran 9. Power Poin.....	109
Lampiran 10. Kisi-kisi Pre-test dan Post-test.....	120

Daftar Pustaka

- A. Saravida Bilqisyah, H. N. A. et al. (2023). *Peningkatan Kapasitas Kelompok Wanita Tani Desa Wonosari Melalui Pelatihan Produk olahan TOGA*. 4(4), 4440–4446.
- Adolph, R. (2016). *RESPON PEMBERIAN PUPUK ORGANIK SAYURAN TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TIGA VARIETAS*. 1–23.
- Alpandari, H., & Prakoso, T. (2022). Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani dalam Optimalisasi Pekarangan Sebagai Ketahanan Pangan Keluarga. *Abdi: Jurnal Pengabdian Dan Pemberdayaan Masyarakat*, 4(2), 388–393. <https://doi.org/10.24036/abdi.v4i2.337>
- 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>
- Antari, I. A. S., & Zaidah, U. (2023). Hubungan Pola Makan dengan Status Gizi Siswa Kelas 5 SDN 2 Cakranegara. *Empiricism Journal*, 4(2), 641–647. <https://doi.org/10.36312/ej.v4i2.1699>
- Asiva Noor Rachmayani. (2015). *Nutrition-sensitive Agricukture - Is It possible In Morogoro Rurak District? Awareness and Partices Among Farmers*. 255(0), 6.
- Badrus, M., & Romdhoni, S. (2024). *Peran pemerintah daerah dalam pemberdayaan kelompok wanita tani jaya di desa bandungbaru barat kecamatan adiluwih kabupaten pringsewu*. [http://repository.radenintan.ac.id/33533/%0Ahttp://repository.radenintan.ac.id/33533/2/SKRIPSI BADRUS FULL.pdf](http://repository.radenintan.ac.id/33533/%0Ahttp://repository.radenintan.ac.id/33533/2/SKRIPSI%20BADRUS%20FULL.pdf)
- BPS. (2022). Dalam Angka Dalam Angka. *Kota Kediri Dalam Angka*, 1–68.
- Bunari, B., Sari, R. P., Putri, D. A., Oktafiani, D., Puspita, D., Triananda, W., Putri, P. D., Istiqomah, I., Wildana, A., Reihan, M., & Aziz, M. (2022). Pemanfaatan Limbah Sayuran dan Buah-buahan Sebagai Bahan Pupuk Organik Cair di Desa Pangkalan Batang Melalui Program KUKERTA Universitas Riau. *Jurnal Pengabdian UNDIKMA*, 3(3), 453. <https://doi.org/10.33394/jpu.v3i3.5825>
- Christyanto, M., & Mayulu, H. (2021). Pentingnya pembangunan pertanian dan pemberdayaan petani wilayah perbatasan dalam upaya mendukung ketahanan pangan nasional: Studi kasus di wilayah perbatasan Kalimantan. *Journal of Tropical AgriFood*, 3(1), 1. <https://doi.org/10.35941/jtaf.3.1.2021.5041.1-14>
- Dedy Kasingku, J., & Lumoindong, B. (2023). Peran Penting Pendidikan Lewat Makanan Bergizi dalam Meningkatkan Kesadaran Masyarakat akan

- Kesehatan Tubuh dan Pikiran: Studi Literatur. *Journal on Education*, 05(04), 16071–16080.
- Dewi, A., Dayat, & Widyastuti, N. (2020). Jurnal Inovasi Penelitian. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(3), 599–597.
- Diana, R., Rachmayanti, R. D., Khomsan, A., & Riyadi, H. (2022). Influence of eating concept on eating behavior and stunting in Indonesian Madurese ethnic group. *Journal of Ethnic Foods*, 9(1). <https://doi.org/10.1186/s42779-022-00162-3>
- Erlindawati, E., & Novianti, R. (2020). Pengaruh Tingkat Pendidikan, Pendapatan, Kesadaran Dan Pelayanan Terhadap Tingkat Motivasi Masyarakat Dalam Membayar Pajak Bumi Dan Bangunan. *IQTISHADUNA: Jurnal Ilmiah Ekonomi Kita*, 9(1), 65–79. <https://doi.org/10.46367/iqtishaduna.v9i1.214>
- Firdaus, A. H., & Nurhayati, E. (2023). Future Food Demand in Poor Indonesian Districts. *Center for Indonesian Policy Studies*, 59.
- Fitri, D. F. G., Haris, A., & HS, S. (2024). Fitri et al., Pengaruh Pemberian Pupuk Organik Cair Limbah Sayur dan Jarak Tanam terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kale (*Brassica oleracea* Var. *Palnifolia*). 5(2), 149–156.
- Halifah, S. (2020). Pentingnya Bermain Peran Dalam Proses Pembelajaran Anak. *JISIP (Jurnal Ilmu Sosial Dan Pendidikan)*, 4(3), 35–40. <https://doi.org/10.58258/jisip.v4i3.1150>
- Harimurti, S., & Erwandri, E. (2021). 15954-Artic10211212 (2). 5, 193–204.
- Hartini. (2020). Edukasi Pola Makan Sehat dan Air Minum Berkualitas Pada Siswa SMK Iksari Pekanbaru. *Humanism : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(2), 49–56. <https://doi.org/10.30651/hm.v1i2.5590>
- Hidayati, H., Margawati, A., Noer, E. R., Syauqy, A., & Kartini, A. (2024). Hubungan Ketahanan Pangan Dengan Gizi Kurang Pada Balita Usia 2-5 Tahun (Studi Di Wilayah Kerja Puskesmas Pangkalan Kabupaten Lima Puluh Kota). *Journal of Nutrition College*, 13(3), 287–293. <https://doi.org/10.14710/jnc.v13i3.42541>
- Janna, N. M., & Herianto. (2021). Artikel Statistik yang Benar. *Jurnal Darul Dakwah Wal-Irsyad (DDI)*, 18210047, 1–12.
- Janti, G. I. (2016). PERLINDUNGAN LAHAN PERTANIAN PANGAN BERKELANJUTAN GUNA MEMPERKOKOH KETAHANAN PANGAN WILAYAH (Studi di Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta). *Jurnal Ketahanan Nasional*, 22(1), 1. <https://doi.org/10.22146/jkn.16666>
- Jayati, R. D., & Susanti, I. (2019). Perbedaan Pertumbuhan Dan Produktivitas Tanaman Sawi Pagoda Menggunakan Pupuk Organik Cair Dari Eceng

- Gondok Dan Limbah Sayur. *Jurnal Biosilampari : Jurnal Biologi*, 1(2), 73–77. <https://doi.org/10.31540/biosilampari.v1i2.246>
- Kasmita, K. H., Eviany, E., & Sutikno, A. N. (2021). Pemberdayaan Petani Kopi Oleh Dinas Pertanian Di Desa Ramung Jaya Kecamatan Permata Kabupaten Bener Meriah Provinsi Aceh. *J-3P (Jurnal Pembangunan Pemberdayaan Pemerintahan)*, 6(November), 149–170. <https://doi.org/10.33701/j-3p.v6i2.1735>
- Kemenkes. (2022). Buku Saku Hasil Survey Status Gizi Indonesia (SSGI) Tahun 2022. *Kemenkes*, 1–7.
- Kementerian Pertanian. (2020). Statistik Lahan Pertanian Tahun 2015-2019. *Statistik Lahan Pertanian Tahun 2015-2019*, 201. <http://epublikasi.setjen.pertanian.go.id/arsip-perstatistikan/167-statistik/statistik-lahan/719-statistik-data-lahan-pertanian-tahun-2015-2019>
- Khotimah, K. (2023). Building Local Economic Excellence through Empowering Women Farmer Groups in Pulosari Village, Jambon District. *Assoeltan: Indonesian Journal of Community Research and Engagement*, 1(3), 87–98. <https://edujavare.com/index.php/Assoeltan>
- Kumalasari, R., Maulida, A., & Baihaqi, B. (2023). Pemberdayaan Perempuan Melalui Kelompok Wanita Tani (Kwt) Di Desa Padang Jawa Kecamatan Woyla Kabupaten Aceh Barat. *Jurnal Kajian Gender Dan Anak*, 7(1), 45–52. <https://doi.org/10.24952/gender.v7i1.7949>
- Ladaria, Y. H., Lumintang, J., & Paat, C. J. (2020). Kajian Sosiologi tentang Tingkat Kesadaran Pendidikan pada Masyarakat Desa Labuan Kapelak Kecamatan Banggai Selatan Kabupaten Banggai Laut. *Jurnal Holistik*, 13(2), 1–15.
- Lailiah, F. T., & Ubaidillah. (2024). Analisis Tingkat Kesadaran Petani Padi Dalam Membayar Zakat Pertanian. *Jurnal Sains Student Research*, 2(3), 12–19.
- Lase, F. (2020). Peran Perencanaan Pembelajaran Dalam Meningkatkan Profesionalitas Guru. *Educativo: Jurnal Pendidikan*, 1(1), 149–157. <https://doi.org/10.56248/educativo.v1i1.22>
- Mayrowani, H. (2016). Pengembangan Pertanian Organik di Indonesia. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 30(2), 91. <https://doi.org/10.21082/fae.v30n2.2012.91-108>
- Megavitry, R., Harsono, I., Widodo, I., & Sarungallo, A. S. (2024). Pengukuran Efektivitas Sistem Informasi Pangan dan Keterjangkauan Pangan Sehat terhadap Keamanan Pangan di Indonesia. *Jurnal Multidisiplin West Science*, 3(03), 334–343. <https://doi.org/10.58812/jmws.v3i03.1058>

- Melati, I. P., & Afifah, C. A. N. (2021). Edukasi Gizi Pencegahan Stunting Berbasis Whatsapp Group Untuk Meningkatkan Pengetahuan Dan Sikap Ibu Hamil. *Jurnal Pangan Kesehatan Dan Gizi Universitas Binawan*, 1(2), 61–69. <https://doi.org/10.54771/jakagi.v1i2.153>
- Nilda, N., Kusmiah, N., & Kandatong, H. (2022). Peran Kelompok Wanita Tani (Kwt) Dalam Pemanfaatan Pekarangan Rumah (Studi Kasus) Pada Kwt Teratai Di Desa Rappang Barat. *Jurnal Agroterpadu*, 1(2), 129. <https://doi.org/10.35329/ja.v1i2.3406>
- Pertanian, K., Hidup, L., Pertanian, F., Hkbp, U., & Medan, N. (2024). *DAMPAK PENGGUNAAN PESTISIDA DALAM KEGIATAN PERTANIAN TERHADAP LINGKUNGAN HIDUP DAN KESEHATAN The Impact of Pesticide Use in Agricultural Activities on The Environment and Health Bilker Roensis Sinambela*. 8(2), 178–187.
- Primadiamanti, A., Wahyudiningrum, V., Qoni'ah, V. I., & Nabella, V. (2022). Pengenalan Macam-Macam Vitamin Yang Terkandung Pada Buah Dan Sayur. *Jurnal Pengabdian Farmasi Malahayati*, 5(2), 103–108.
- Putra Nayotama, T. A., & Mutaqi, A. S. (2023). Pemberdayaan Masyarakat Melalui Bidang Usaha Home Industry Dalam Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat. *Jural Riset Rumpun Ilmu Teknik*, 2(1), 113–121. <https://doi.org/10.55606/jurritek.v2i1.916>
- Rahim, A., Dangnga, M. S., & B, A. (2021). Tingkat Kesadaran Petani Terhadap Pembayaran Zakat Pertanian Di Desa Lunjen Kabupaten Enrekang. *Ar-Ribh : Jurnal Ekonomi Islam*, 4(2), 111–127. <https://doi.org/10.26618/jei.v4i2.6151>
- Rahman, N. A., Hudha, M. I., Dewi, R. K., Anggorowati, D. A., & Minah, F. N. (2021). Pengolahan Limbah Sayuran Menjadi Pupuk Organik Cair Dengan Metode Desain Partisipatori di Desa Sumberejo Batu. *Simposium Nasional RAPI XX*, 256–262.
- Rahmatya, M. D., Fauzan, R., F, A. P., Radliya, N. R., & Putra, Y. P. (2018). Pengembangan Aplikasi Perhitungan Energi Menggunakan Formula Harris Benedict Untuk Membantu Dalam Menentukan Kebutuhan Gizi Ibu Hamil. *Jurnal Manajemen Informatika (JAMIKA)*, 8(2). <https://doi.org/10.34010/jamika.v8i2.1031>
- Raintung, A., Sambiran, S., & Sumampow, I. (2021). Peran Pemerintah Desa Dalam Pemberdayaan Kelompok Tani di Desa Mobuya Kecamatan Passi Timur Kabupaten Bolaang Mongondow. *Journal Governance*, 1(2), 1–9.
- Ramlan, R., & Masrianih. (2022). Pemanfaatan Sampah Sayur Menjadi Pupuk Organik Cair Dengan Penambahan Bioaktivator EM4. *Jurnal Pengabdian Dan Pengembangan Masyarakat Indonesia*, 1(2), 41–45. <https://doi.org/10.56303/jppmi.v1i2.55>

- Rani, E., Effendy, L., & Krisnawati, E. (2020). Jurnal Inovasi Penelitian. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(3), 1–4.
- Rauf, A., & Rahmawaty. (2013). Sistem Pertanian Terpadu Di Lahan Pekarangan Mendukung Ketahanan Pangan Berkelanjutan Dan Berwawasan Lingkungan. *Jurnal Pertanian Tropik*, 1(1), 1–8. <https://doi.org/10.32734/jpt.v1i1.2864>
- Rogers, E. M. (2003). DIFFUSION OF INNOVATIONS. In *Sustainability (Switzerland)* (Vol. 11, Issue 1). 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
- Sa'idah, F., Nasruddin, & Madnasir. (2023). Peran Serta Kelompok Wanita Tani dalam Meningkatkan Ekonomi Keluarga dengan Pemanfaatan Lahan Pekarangan Berbasis Green Economy. *Jurnal Informatika Ekonomi Bisnis*, 5, 937–942. <https://doi.org/10.37034/infeb.v5i3.548>
- Sambo, M., Ciuantasari, F., & Maria, G. (2020). Hubungan Pola Makan Dengan Status Gizi Pada Anak Usia Prasekolah. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 11(1), 423–429. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v11i1.316>
- Serdani, A. D., & Puspitorini, P. (2024). Sosialisasi dan Pembinaan Pekarangan Pangan Lestari (P2L) Pada Kelompok Wanita Tani di Wilayah Kota Blitar. *AJAD: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2), 253–258. <https://doi.org/10.59431/ajad.v4i2.334>
- Simelane, K. S., & Worth, S. (2020). Food and Nutrition Security Theory. *Food and Nutrition Bulletin*, 41(3), 367–379. <https://doi.org/10.1177/0379572120925341>
- Soni, D. N., & Kamaliya, K. B. (2010). *AWARENESS OF FARM WOMEN ABOUT HUMAN NUTRITION*. 2009–2011.
- Sukmawani, R., Astutiningsih, E. T., & Ramadanti, L. (2022). Dampak Program Pekarangan Pangan Lestari (P2L) Terhadap Tingkat Kecukupan Gizi (TKG). *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 10(2), 225. <https://doi.org/10.35138/paspalum.v10i2.452>
- Surabhi, & Panda, C. K. (2020). Nutritional Awareness and Dietary Practices by Farm Women: An Empirical Study. *Economic Affairs (New Delhi)*, 65(4), 575–580. <https://doi.org/10.46852/0424-2513.4.2020.13>
- Syawitri, W. A., & Sefrina, L. R. (2022). Pengaruh Media, Pendidikan Gizi, Dan Lingkungan Sebagai Penunjang Kesadaran Dalam Pemilihan Makanan. *Journal of Nutrition College*, 11(3), 197–203. <https://doi.org/10.14710/jnc.v11i3.32194>

- Tanveer, M., Asghar, E., Tanveer, U., Roy, N., Zeba, A., Al-Mhanna, S. B., Ma, X., & Batrakoulis, A. (2024). Association of nutrition behavior and food intake with overweight and obesity among school-aged children and adolescents in Pakistan: a cross-sectional study. *AIMS Public Health*, 11(3), 803–818. <https://doi.org/10.3934/publichealth.2024040>
- Teffo, L. A., & Tabit, F. T. (2020). An assessment of the food safety knowledge and attitudes of food handlers in hospitals. *BMC Public Health*, 20(1), 1–12. <https://doi.org/10.1186/s12889-020-8430-5>
- Umar, I., Haris, A., & Gani, M. (2020). Pengaruh Pemberian Konsentrasi Pupuk Organik Cair (POC) Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kubis (*Brassica oleracea* L.). *Jurnal AGrotekMAS*, 81–87.
- Ummah, M. S. (2019). Analisis Tingkat Kesadaran Masyarakat Dalam Pembayaran Zakat Pertanian (Studi Kasus Petani Di Desa Sidoharjo Kecamatan Tanjunganom Kabupaten Nganjuk). *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
- Wara, A., Silviyanti, S., & Yuniar, S. (2022). Peranan Anggota Kelompok Wanita Tani Perkebunan Kopi Sekar Wangi Dalam Meningkatkan Kesejahteraan Keluarga di Kecamatan Sekincau Kabupaten Lampung Barat The Role of Members of the Women Farming Group of Sekar Wangi Coffee Plantations in Improving Family W. *Suluh Pembangunan: Journal of Extension and Development*, 4(1), 34–40. file:///C:/Users/ADMIN/Downloads/80-Article Text-596-2-10-20230226.pdf
- Wati, S. S., Agustina, F., & Evahelda, E. (2020). Dampak Sosial Ekonomi Program Pemberdayaan Petani Kebun Kelapa Sawit Rakyat Di Kabupaten Bangka. *Journal of Integrated Agribusiness*, 2(1), 1–19. <https://doi.org/10.33019/jia.v2i1.1121>
- Wulandari, F. A., & Sutjiati, R. (2014). Pengaruh tingkat kesadaran masyarakat dalam perencanaan keuangan keluarga terhadap kesejahteraan (Studi pada Warga Komplek BCP, Jatinangor). *Jurnal Siasat Bisnis*, 18(1), 21–31. <https://doi.org/10.20885/jsb.vol18.iss1.art3>
- Zahra, D. F., & Fariz, T. R. (2023). Tingkat Kesadaran Masyarakat Dalam Memanfaatkan Dan Mengendalikan Ruang Terbuka Hijau Privat di Kecamatan Semarang Timur. *Journal of Enviromental Science Sustainable*, 26–33. <https://www.e-journal.ivet.ac.id/index.php/envoist/article/view/2295>