

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, S., & Ghozali, A. R. (2020). A. Perceraian 1. Definisi Perceraian. *Tinjauan Hukum Islam Terhadap Perceraian Melalui Gadget (Study Kasus Kampung Buyut Udik Kecamatan Gunung Sugih Kabupaten Lampung Tengah)*, 12.
- Afeanpah, M. M. S., Taena, W., Sipayung, B. P., & Joka, U. (2024). Analisis Kelangkaan Pupuk Bersubsidi Dan Faktor-Faktor Preferensi Penggunaan Pupuk Bersubsidi Petani Padi Di Kecamatan Insana Utara Kabupaten Timor Tengah Utara (Studi Kasus Desa Oekolo). *Paradigma Agribisnis*, 6(2), 96–105.
- Almizan, F. M. (2023). *Strategi Komunikasi Channel Takalar TV Sebagai Media Diseminasi Pemerintah Kabupaten Takalar= Takalar TV's YouTube channel communication strategy as dissemination media from the Government*. Universitas Hasanuddin.
- Altieri, M. A., Nicholls, C. I., Henao, A., & Lana, M. A. (2015). Agroecology and the design of climate change-resilient farming systems. *Agronomy for Sustainable Development*, 35(3), 869–890.
- Amin, N. F., Garancang, S., & Abunawas, K. (2023). Konsep Umum Populasi dan Sampel dalam Penelitian. *PILAR*, 14(1), 15–31.
- Ariesta, Y. L. V., Chastelyna, A. J., Utami, A. U., Setyawan, B., & Ulfa, R. (2023). *Edukasi Penanganan Pascapanen Produk Hortikultura Pada Pedagang di Pasar Tradisional Blambangan. Educated on Postharvest Handling of Horticulture Products for Traders in Blambangan Traditional Market*. 6(1).
- Arsandi, S. A., & Ahmad, N. (2022). Kebijakan Inklusi Kesadaran Pajak dan Strategi Komunikasi DJP: Studi Kasus Program Pajak Bertutur. *Jurnal Akuntansi Terapan Indonesia*, 5(1), 18–32.
- Camillone, N., Duiker, S., Bruns, M. A., Onyibe, J., & Omotayo, A. (2020). Context, challenges, and prospects for agricultural extension in Nigeria. *Journal of International Agricultural and Extension Education*, 27(4), 144–156.
- Candrasari, S., & Naning, S. (2019). Strategi komunikasi persuasif Dinas Kesehatan Kabupaten Bogor dalam penyuluhan penyakit kaki gajah. *Jurnal Bisnis Dan Komunikasi Kalbisocio*, 6(1), 80–88.
- Damayanti, N. A. L., Yanfika, Y., Rangga, K. K., & Nikmatullah, D. (2022). Perilaku adaptasi petani tanaman padi pada perubahan iklim di Desa Rantau Fajar Kecamatan Raman Utara. *Suluh Pembangunan*, 4(2), 84–92.
- Destrianto, M. R. (2023). Penelitian Penerapan Sosial Media dalam Kegiatan Penyuluhan Pertanian pada Portal Database Garuda: Sebuah Narrative Review. *AGRIFITIA: Journal of Agribusiness Plantation*, 3(1), 1–10.
- Falakh, F., & Setiani, O. (2018). *Kajian Dampak Perubahan Iklim Yang dirasakan Nelayan Terhadap Praktik Keselamatan dan Kesehatan Kerja (Studi Kasus Pada Nelayan di Kota Semarang)*. School of Postgraduate.
- Fankhauser, S. (2017). Adaptation to climate change. *Annual Review of Resource Economics*, 9, 209–230.
- Fardanan, A. G. (2016). Pengaruh peran penyuluh pertanian terhadap perubahan perilaku petani kelapa di Kecamatan Oba Kota Tidore Kepulauan. *Seminar Nasional Hasil Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat UNIMUS 2017*.
- Fatimah, S., Sulistyowati, L., Suminartika, E., & Djuwendah, E. (2017). Perspektif komunikasi penyesuaian petani terhadap perubahan iklim. *Seminar Nasional "Mitigasi Dan Strategi Adaptasi Dampak Perubahan Iklim Di Indonesia*, 63–69.
- Fatkhullah, M., Mulyani, I., Dewi, A. S., Habib, M. A. F., & Reihan, A. (2022). Strategi Komunikasi dalam Mengatasi Perubahan Iklim melalui Pelibatan Masyarakat. *Jurnal Komunikasi Pembangunan*, 21(01), 17–33.

- <https://doi.org/10.46937/21202341909>
- Firmanto, A., Ngarawula, B., & Wahyudi, C. (2023). Actor Relationship Model in Empowering Local Farmers Community Base Sustainable Development to Increase Productivity: Study of Social Interaction Between Field Extension Officers and Farmers in Rubaru District, Sumenep Regency. *International Journal of Research in Social Science and Humanities (IJRSS)* ISSN: 2582-6220, DOI: 10.47505/IJRSS, 4(11), 27–49.
- Ghaniyyu, F. F., & Husnita, N. (2021). Upaya Pengendalian Perubahan Iklim Melalui Pembatasan Kendaraan Berbahan Bakar Minyak di Indonesia Berdasarkan Paris Agreement. *Morality: Jurnal Ilmu Hukum*, 7(1), 110–129.
- Gusrima, I., & Kumoro, J. (2017). PELAKSANAAN KOMUNIKASI EDUKATIF DALAM PROSES BELAJAR MENGAJAR KELAS X KOMPETENSI KEAHLIAN ADMINISTRASI PERKANTORAN SMK BOPKRI 1 YOGYAKARTA. *Jurnal Pendidikan Administrasi Perkantoran-S1*, 6(4), 400–409.
- Hamid, M. A., & Fausayana, I. (2020). *Risiko Produksi Pada Usahatani Padi Ladang di Kabupaten Konawe Selatan*.
- Handayani, W. (2023). Adaptasi Petani Dalam Menghadapi Perubahan Iklim Untuk Mempertahankan Produksinya (Studi Pada Petani Di Desa Jadi Kecamatan Semanding Kabupaten Tuban). *Neo-Bis*, 12(1), 137–147.
- Hardiana, J., Elwamendri, E., & Nurchaini, D. S. (2019). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Keputusan Petani dalam Mengikuti Program Asuransi Usahatani Padi (AUTP) di Kabupaten Tanjung Jabung Timur. *Journal of Agribusiness and Local Wisdom*, 2(2), 35–43.
- Hellin, J., Balié, J., Fisher, E., Kohli, A., Connor, M., Yadav, S., Kumar, V., Krupnik, T. J., Sander, B. O., & Cobb, J. (2020). Trans-disciplinary responses to climate change: Lessons from rice-based systems in Asia. *Climate*, 8(2), 35.
- Herdayati, S. P., Pd, S., & Syahrial, S. T. (2019). Desain Penelitian Dan Teknik Pengumpulan Data Dalam Penelitian. *ISSN 2502-3632 ISSN 2356-0304 J. Online Int. Nas. Vol. 7 No. 1, Januari–Juni 2019 Univ. 17 Agustus 1945 Jakarta*, 53(9), 1689–1699.
- Herminingsih, H., & Rokhani, R. (2014). Pengaruh perubahan iklim terhadap perilaku petani tembakau di kabupaten jember. *Jurnal Matematika Sains Dan Teknologi*, 15(1), 42–51.
- Hidayati, I. N., & Suryanto, S. (2015). Pengaruh perubahan iklim terhadap produksi pertanian dan strategi adaptasi pada lahan rawan kekeringan. *Jurnal Ekonomi & Studi Pembangunan*, 16(1), 42–52.
- Inayah, R. (2023). Strategi Komunikasi Penyuluhan Dalam Mewujudkan Kesejahteraan Sosial Pada Masyarakat. *Jurnal Pemberdayaan Masyarakat*, 10(2), 134–149.
- Indrasari, Y. (2020). Efisiensi Saluran Distribusi Pemasaran Kopi Rakyat Di Desa Gending Waluh Kecamatansempol (Ijen) Bondowoso. *Jurnal Manajemen Pemasaran*, 14(1), 44–50.
- Indy, R., Waani, F. J., & Kandowanko, N. (2019). Peran Pendidikan Dalam Proses Perubahan Sosial Di Desa Tumulung Kecamatan Kauditan Kabupaten Minahasa Utara. *HOLISTIK, Journal Of Social and Culture*.
- Jailani, M. S. (2023). Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif. *IHSAN: Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), 1–9.
- Legionosuko, T., Madjid, M. A., Asmoro, N., & Samudro, E. G. (2019). Posisi dan strategi indonesia dalam menghadapi perubahan iklim guna mendukung ketahanan nasional. *Jurnal Ketahanan Nasional*, 25(3), 295–312.

- Lestari, N., & Setianingsih, S. (2019). Analisis Produksi Dalam Perspektif Ekonomi Islam. *LABATILA: Jurnal Ilmu Ekonomi Islam*, 3(02), 204–222.
- Liliweri, A. (2017). *Komunikasi antar personal*. Prenada Media.
- Lubis, R. (2017). *Analisis pengembangan kompetensi penyuluh agama pada ditjen bimas islam xtmnterian agama republik indonesia dalam memelihara kerukunan umat beragama*. UIN Syarif Hidayatullah Jakarta: Pascasarjana Fakultas Ushuluddin dan
- Luu, T. D. (2020). Factors influencing farmers' adoption of climate-smart agriculture in rice production in Vietnam's Mekong Delta. *Asian Journal of Agriculture and Development*, 17(1), 110–124.
- Malau, L. R. E., Rambe, K. R., Ulya, N. A., & Purba, A. G. (2023). Dampak perubahan iklim terhadap produksi tanaman pangan di indonesia. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 23(1), 34–46.
- Managanta, A. A., Sumardjo, D. S., & Tjitropranoto, P. (2018). Kemandirian petani dalam meningkatkan produktivitas usahatani kakao di Provinsi Sulawesi Tengah. *Disertasi, Institut Pertanian Bogor, Bogor*.
- Mastrorillo, M., Licker, R., Bohra-Mishra, P., Fagiolo, G., Estes, L. D., & Oppenheimer, M. (2016). The influence of climate variability on internal migration flows in South Africa. *Global Environmental Change*, 39, 155–169.
- Melenia, C. N., Wulandari, S., & Darmadi, M. S. (2022). Strategi Komunikasi Interpersonal Guru dan Siswa dalam Proses Pelaksanaan Asesmen Nasional Berbasis Komputer Di SD Negeri 62 Oku. *Jurnal Massa*, 3(1), 1–11.
- Mukharom, L. (2022). *Komunikasi persuasif penyuluh pertanian kepada kelompok tani Desa Kapuran Kecamatan Badegan Ponorogo*. IAIN Ponorogo.
- Murtiati, S., & Norma, M. (2019). Respon Penyuluh Pada Dampak Perubahan Iklim Terhadap Produksi Pertanian Tanaman Pangan Di Kabupaten Boyolali. *Kementeri. Pertanian*, 10, 4–16.
- Mustafa, G., Alotaibi, B. A., & Nayak, R. K. (2023). Linking climate change awareness, climate change perceptions and subsequent adaptation options among farmers. *Agronomy*, 13(3), 758.
- Naibaho. (2019). *Penyuluh Pertanian Lapangan (PPL) Terhadap Usahatani Padi Sawah Di Kecamatan Muara Bulian (WKPP Malapari)*. Dibimbing oleh Fendria Sativa, SP, M. Si selaku dosen pembimbing I dan Ir. Jamaluddin, M. Si selaku dosen pembimbing II.
- Narti, S. (2015). Hubungan karakteristik petani dengan efektivitas komunikasi penyuluhan pertanian dalam program SL-PTT (Kasus kelompok tani di Kecamatan Kerkap Kabupaten Bengkulu Utara). *Professional: Jurnal Komunikasi Dan Administrasi Publik*, 2(2).
- Nur Alfi Laila Damayanti, N., Helvi Yanfika, H. Y., Rangga, K. K., & Dewangga Nikmatullah, D. N. (2022). Perilaku adaptasi petani tanaman padi pada perubahan iklim di Desa Rantau Fajar Kecamatan Raman Utara. *Jurnal Suluh Pembangunan*, 4(2), 84–92.
- Nuraeni, I. (2015). Pengertian media penyuluhan pertanian. *Media Penyuluhan Pertanian. Universitas Terbuka, Jember*, 1–30.
- Nuraisah, G., & Kusumo, R. A. B. (2019). Dampak perubahan iklim terhadap usahatani padi di desa Wanguk kecamatan Anjatan kabupaten Indramayu. *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 5(1), 60–71.
- Olazabal, M., Chiabai, A., Foudi, S., & Neumann, M. B. (2018). Emergence of new knowledge for climate change adaptation. *Environmental Science & Policy*, 83, 46–53.

- Owen, G. (2020). What makes climate change adaptation effective? A systematic review of the literature. *Global Environmental Change*, 62, 102071.
- Padji, M. A., Umbu, E., Retang, K., & Djoh, D. A. (2025). *KECAMATAN KAMBERA KABUPATEN SUMBA TIMUR The Role of Agricultural Extension Workers in Increasing Rice Farming Production in Mauliru Village , Kampera Subdistrict , East Sumba Regency*. 522–535.
- Pangkey, M. C. (2016). Perbandingan Tingkat Pendapatan Petani Kelapa di Kabupaten Minahasa Selatan (Studi Kasus di Desa Ongkaw I dan Desa Tiniawangko Kecamatan Sinonsayang). *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 16(2).
- Permatasari, A., & Rondhi, M. (2022). Faktor-faktor yang memengaruhi petani padi dalam mengikuti kemitraan di Indonesia. *Jurnal Agribisnis Indonesia (Journal Of Indonesian Agribusiness)*, 10(1), 15–30.
- Prabawa, B. A. T. (2020). *Hubungan Strategi Komunikasi Penyuluh Pertanian Dengan Perilaku Petani Jahe Subak Sarwa Ada Desa Taro, Kecamatan Tegallalang, Kabupaten Gianyar*. Nilacakra.
- Prisgunanto, I. (2015). Pengaruh sosial media terhadap tingkat kepercayaan bergaul siswa. *Jurnal Penelitian Komunikasi Dan Opini Publik*, 19(2).
- Prokopy, L. S., Carlton, J. S., Arbuckle, J. G., Haigh, T., Lemos, M. C., Mase, A. S., Babin, N., Dunn, M., Andresen, J., & Angel, J. (2015). Extension' s role in disseminating information about climate change to agricultural stakeholders in the United States. *Climatic Change*, 130, 261–272.
- Purnamawati, I. G. A., Yuniarta, G. A., & Jie, F. (2023). Strengthening the role of corporate social responsibility in the dimensions of sustainable village economic development. *Heliyon*, 9(4).
- Ramadhan, N. (2024). ARTICLE REVIEW: The Influence Of Climate Change On Rice Production And Cultivation Patterns In Indonesia. *Jurnal Agronomi Tanaman Tropika (JUATIKA)*, 6(1). <https://doi.org/10.36378/juatika.v6i1.3374>
- Rasmikayati, E., & Djuwendah, E. (2015). DAMPAK PERUBAHAN IKLIM TERHADAP PERILAKU DAN PENDAPATAN PETANI (The Impact of Climate Change to Farmers' Behavior and Revenue). *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, 22(3), 372. <https://doi.org/10.22146/jml.18764>
- Reavindo, Q. (2020). Pengaruh Luas Lahan Sawah dan Tenaga Kerja Pertanian Terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Sektor Pertanian Kabupaten Langkat. *Jurnal Ekonomi, Sosial & Humaniora*, 1(11), 161–170.
- Ridwan, S., Putri, M., & Fahrimal, Y. (2020). Strategi komunikasi penyuluhan dinas pertanian dalam penggunaan bibit unggul baru tanaman pangan padi kepada kelompok tani di Kabupaten Nagan Raya. *Conference on Innovation and Application of Science and Teechnology. Ciastech*, 305–316.
- Rijali, A. (2018). Analisis data kualitatif. *Alhadharah: Jurnal Ilmu Dakwah*, 17(33), 81–95.
- Rochdiani, D., Kuswarini, K., & Bobby, R. S. (2017). Risiko perubahan iklim serta pengaruhnya terhadap pendapatan petani usahatani padi di Jawa Barat. *Prosiding Seminar Nasional Mitigasi Dan Strategi Adaptasi Dampak Perubahan Iklim Di Indonesia. Pekanbaru (ID): Universitas Islam Riau*.
- Rozaq, M., & Sudaryanto, E. (2018). Pengaruh Komunikasi Penyuluhan Pertanian Terhadap Kinerja Kelompok Tani di Desa Karang Tinoto Kecamatan Rengel Kabupaten Tuban. *Representamen*, 4(01).
- Rushendi, S. S., & Mulyandari, R. S. H. (2016). Pengaruh saluran komunikasi interpersonal terhadap keputusan adopsi inovasi pertanian bioindustri integrasi seraiwangi–ternak di Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Agro Ekonomi*, 34(2), 135.
- Ruyadi, I., Winoto, Y., & Komariah, N. (2017). Media komunikasi dan informasi dalam

- menunjang kegiatan penyuluhan pertanian. *Jurnal Kajian Informasi & Perpustakaan*, 5(1), 37–50.
- Sa'adah, L., Martadani, L., & Taqiyuddin, A. (2021). Analisis Perbedaan Kinerja Karyawan pada PT Serya Indah Food Multirasa Jombang. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(2), 515–522.
- Sadono, D. (2008). Pemberdayaan petani: paradigma baru penyuluhan pertanian di Indonesia. *Jurnal Penyuluhan*, 4(1).
- Safitri, E., & Arif, E. (2021). Penggunaan media sosial dalam penyuluhan pertanian di Kecamatan Tiumang Kabupaten Dharmasraya. *Jurnal Niara*, 13(2), 92–101.
- SAFRINA, L. (2019). *PERANAN PENYULUHAN DENGAN METODE DEMONSTRASI TERHADAP PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI SISWA/ KELAS VII-1 SMP NEGERI 2 LUBUK PAKAM KABUPATEN DELI SERDANG*.
- Salim, M. N., Susilastuti, D., & Setyowati, R. (2019). Analisis produktivitas penggunaan tenaga kerja pada usahatani kentang. *AGRISIA-Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 12(1).
- Sari, A. A. (2017). *Komunikasi antarpribadi*. Deepublish.
- Sawab, H., Zaki, M., & Chairunnisak, A. (2024). Panduan Strategi Komunikasi pada Petani di Masa Krisis. *Jurnal Pengabdian Aceh*, 4(1), 29–35.
- Sereenonchai, S., & Arunrat, N. (2022). Farmers' perceptions, insight behavior and communication strategies for rice straw and stubble management in Thailand. *Agronomy*, 12(1), 200.
- Shahzad, A., Ullah, S., Dar, A. A., Sardar, M. F., Mehmood, T., Tufail, M. A., Shakoora, A., & Haris, M. (2021). Nexus on climate change: Agriculture and possible solution to cope future climate change stresses. *Environmental Science and Pollution Research*, 28, 14211–14232.
- Siallagan, M. A. H., Rahmah, A. N., Saputra, M. D., Hidayat, A. S., Arthamevia, A., & Budiasih, B. (2023). Determinan Produktivitas Pangan dan Konsumsi Kalori di Indonesia Tahun 2020. *Seminar Nasional Official Statistics*, 2023(1), 849–858.
- Sllaban, D. I., Riangan, Y., Bataona, M. R., Menda, V., & Bajo, A. (2024). Optimalisasi Komunikasi Penyuluhan Pertanian Dalam Sekolah Lapang Iklim Stasiun Klimatologi Kupang. *WACANA: Jurnal Ilmiah Ilmu Komunikasi*, 23(1), 121–131.
- Siregar, R. T., Enas, U., Putri, D. E., Hasbi, I., Ummah, A. H., Arifudin, O., Hanika, I. M., Zusrony, E., Chairunnisah, R., & Ismainar, H. (2021). *Komunikasi Organisasi*.
- Sosial, J. I., Jishs, S., No, V., September, J., Adriansyah, H., Syarifudin, A., & Aji, M. (2023). Strategi Komunikasi Persuasif BPBD (Badan Penanggulangan Bencana Daerah) Provinsi Sumatera Selatan Dalam Mengatasi Kebakaran Lahan Gambut Di Kota Terpadu Mandiri (KTM) Sungai Rambutan Ogan Ilir. *Jurnal Ilmu Sosial ...*, 1(4), 774–778.
- Stupina, A. A., Rozhkova, A. V., Olentsova, J. A., & Rozhkov, S. E. (2021). Digital technologies as a tool for improving the efficiency of the agricultural sector. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 839(2), 22092.
- Suadnya, I. W., Hadi, A. P., & Paramita, E. P. (2021). Strategi Komunikasi dan Kinerja Penyuluh Pertanian Dimasa Pandemi Covid-19 di Kabupaten Lombok Tengah. *Prosiding Saintek*, 3, 27–35.
- Suhayati, E. (2020). *Definisi Perilaku, Sikap, Kode Etik Dan Etika Profesi*.
- Sulistianingsih, D., Anan, Y., & Adhi, Y. P. (2022). Kedudukan Dan Fungsi Penyuluh Pertanian Lapangan Terhadap Keberdayaan Petani Kopi Gunung Kelir. *Jurnal de Jure*, 14(2).
- Sumartono et al. (2022). *Dasar-Dasar Penyuluhan dan Modernisasi Pertanian*.
- Sundari, R. S., Umbara, D. S., Hidayati, R., & Fitriadi, B. W. (2021). Peran penyuluh

- pertanian terhadap produksi padi sawah di Kabupaten Tasikmalaya. *Agriekonomika*, 10(1), 59–67.
- Suriani, N., & Jailani, M. S. (2023). Konsep Populasi dan Sampling Serta Pemilihan Partisipan Ditinjau Dari Penelitian Ilmiah Pendidikan. *IHSAN: Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), 24–36.
- Suryaningsih, A. (2020). Peningkatan motivasi belajar siswa secara online pada pelajaran animasi 2d melalui strategi komunikasi persuasif. *Ideguru: Jurnal Karya Ilmiah Guru*, 5(1), 9–15.
- Syahrini, N. (2023). *Perubahan Iklim dan Dampaknya terhadap Pertanian di Pedesaan: Adaptasi dan Mitigasi*.
- Syam, H., & Lahming, L. (2019). *Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Peningkatan Kompetensi Petani Dalam Aktivitas Kelompok Tani Di Desa Rea Kecamatan Binuang Kabupaten Polewali Mandar*. UNIVERSITAS NEGERI MAKASSAR.
- Tampil, Y., Komaliq, H., & Langi, Y. (2017). Analisis Regresi Logistik Untuk Menentukan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) Mahasiswa FMIPA Universitas Sam Ratulangi Manado. *Di'Cartesian: Jurnal Matematika Dan Aplikasi*, 6(2), 56–62.
- Tefa, S. L., Samin, M., & Hasan, M. H. (2025). Strategi Adaptasi Petani Padi Ladang Terhadap Perubahan Musim (Suatu Studi Pada Komunitas Petani Padi Ladang di Kelurahan Oesao Kecamatan Kupang Timur Kabupaten. *Jurnal Geografi*, 21(1), 14–22.
- Umaroh, A. K. (2020). *Perbandingan Metode Regresi Logistik Biner dan Classification and Regression Tree pada Klasifikasi Status Kesejahteraan Rumah Tangga di Kota Batu*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Vintarno, J., Sugandi, Y. S., & Adiwisatra, J. (2019). Perkembangan penyuluhan pertanian dalam mendukung pertumbuhan pertanian di Indonesia. *Responsive*, 1(3), 90–96.
- Waaswa, A., Nkurumwa, A. O., Kibe, A. M., & Kipkemoi, N. J. (2021). Communicating climate change adaptation strategies: climate-smart agriculture information dissemination pathways among smallholder potato farmers in Gilgil Sub-County, Kenya. *Heliyon*, 7(8).
- Wahyudi, L. A., Sawitri, B., & Mudita, I. G. N. (2022). Studi Deskriptif Karakteristik Petani Desa Pendem Pada Pengembangan Agrowisata “Bumi Lumbung Pendem” di Desa Pendem, Kota Batu. *Jurnal Kirana*, 3(2), 75–85.
- Waruwu, M. (2023). Pendekatan penelitian pendidikan: metode penelitian kualitatif, metode penelitian kuantitatif dan metode penelitian kombinasi (Mixed Method). *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(1), 2896–2910.
- Watemin, W., Fathurrohman, Y. E., & Dwiyantri, R. (2024). PERSEPSI PETANI PADI TENTANG PERUBAHAN IKLIM. *Prosiding Seminar Nasional Hasil Penelitian Agribisnis*, 8(1), 1–8.
- Wibisonya, I. (2023). Hubungan karakteristik petani dengan tingkat adopsi sistem Pengelolaan Tanaman Terpadu (PTT) padi di Kecamatan Cikampek, Karawang. *Journal of Agribusiness Science and Rural Development*, 2(2), 47–61.
- Widiyawati, W. (2024). *Strategi Komunikasi Penyuluh Agama Islam Dalam Pencegahan Pernikahan Dini Di Kecamatan Trimurjo Kabupaten Lampung Tengah*. IAIN Metro.
- Wulan Dwi, L. (2023). *TINGKAT ADOPSI PETANI DALAM PENGENDALIAN HAMA TERPADU DAN PENGARUHNYA TERHADAP PRODUKTIVITAS TANAMAN PADI SAWAH (Oryza Sativa L.) DI KECAMATAN TEGINENENG KABUPATEN PESAWARAN LAMPUNG*.
- Yakub, N., Bempah, I., & Saleh, Y. (2020). Peran penyuluh pertanian terhadap

perubahan perilaku petani padi sawah di Desa Tamaila. *AGRINESIA: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 5(1), 38–44.