

DAFTAR PUSTAKA

- Addasuqi, A. S. (2015). Pengaruh Iklan Politik Peserta Pemilu dan Persepsi Pemilih Terhadap Pengambilan Keputusan Ditinjau Dari Tempat Tinggal dan Jenis Kelamin. *Psikoborneo: Jurnal Ilmiah Psikologi*, 3(2).
- Aldrian, E., Karmini, M., & Budiman, B. (2011). *Adaptasi dan mitigasi perubahan iklim di Indonesia*. Pusat Perubahan Iklim dan Kualitas Udara, Kedeputan Bidang Klimatologi
- Antwi-Agyei, P., & Stringer, L. C. (2021). Improving the effectiveness of agricultural extension services in supporting farmers to adapt to climate change: Insights from northeastern Ghana. *Climate Risk Management*, 32, 100304.
- Anufia, B., & Alhamid, T. (2019). *Instrumen pengumpulan data*.
- Arbi, M., Junaidi, Y., & Januarti, I. (2021). Strategi Adaptasi Petani Padi Lahan Basah (Suboptimal) pada Era Pandemi Covid-19 di Kelurahan Keramasan Kecamatan Kertapati Kota Palembang Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Social Economic of Agriculture*, 10(2), 50–59.
- Ardita, A., Sucihatiningsih, D. W. P., & Widjanarko, D. (2017). Kinerja penyuluh pertanian menurut persepsi petani: Studi kasus di Kabupaten Landak. *Journal of Vocational and Career Education*, 2(1).
- Arsyad, N. H., Bempah, I., & Boekoesoe, Y. (2023). Peran Penyuluh Pertanian Terhadap Perubahan Perilaku Petani Jagung Di Desa Dulamayo Selatan Kecamatan Telaga Kabupaten Gorontalo. *AGRINESIA: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 7(2), 154–164.
- Asta, D. U., Hubeis, A. V. S., & Fatchiya, A. (2016). Kapasitas petani kakao bekas penambang batu bara di Kota Sawahlunto. *Jurnal Penyuluhan*, 11(2).
- Atube, F., Malinga, G. M., Nyeko, M., Okello, D. M., Alarakol, S. P., & Okello-Uma, I. (2021). Determinants of smallholder farmers' adaptation strategies to the effects of climate change: Evidence from northern Uganda. *Agriculture & Food Security*, 10(1), 1–14.
- Aziz, A., Muljono, P., Las, I., & Mulyandari, R. S. H. (2020). Analisis Bentuk Komunikasi Antar Pihak Dalam Pemanfaatan Sistem Informasi Kalender Tanam Terpadu Di Kementerian Pertanian. *Jurnal Penelitian Komunikasi Dan Pembangunan*, 21(1), 39–52.
- Aziz, S., & Setia, B. (2024). STRATEGI ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM (Upaya Mempertahankan Produksi Padi di Kabupaten Ciamis). *JKDB: Jurnal Konservasi Dan Budaya*, 1(1), 89–97.
- Badan Pusat Statistik. (2022). *Luas Panen dan Produksi Beras Kabupaten Wajo*.
- Balaka, M. Y. (2022). *Metodologi Penelitian Kuantitatif*.
- Burano, R. S., & Siska, T. Y. (2019). Pengaruh karakteristik petani dengan pendapatan petani padi sawah. *Menara Ilmu: Jurnal Penelitian Dan Kajian Ilmiah*, 13(10).
- Darmawati, D., & Ningrum, P. P. A. (2022). Kepuasan Petani Terhadap Pelayanan Penyuluh Pertanian Dalam Aktivitas Penyuluhan Pertanian Di Kabupaten Banyuasin (Studi Kasus: Kelompok Tani Di Kecamatan Makarti Jaya). *Societa: Jurnal Ilmu-Ilmu Agribisnis*, 9(2), 55–63.
- Dewi, C., Siata, R., & Sativa, F. (2018). Peranan Penyuluh Pertanian Lapangan dalam Mengantisipasi Perubahan Iklim terhadap Produktifitas Tanaman Padi Sawah di Kecamatan Sekernan Kabupaten Muaro Jambi. *Jurnal Ilmiah Sosio-Ekonomika Bisnis*, 16(1).
- Ebenehi, O., Ahmed, T. A., & Barnabas, T. M. (2018). Evaluation of extension services delivery for climate change adaptation by crop farmers in Niger State, Nigeria. *Asian Journal of Agricultural Extension, Economics & Sociology*, 27(1), 1–13.
- Elfarisna, E., Suryati, Y., & Rahmayuni, E. (2016). Kajian Penggunaan Pupuk Organik oleh Petani di Kabupaten Bogor. *Jurnal Agrosains Dan Teknologi*, 1(2), 23–30.
- Faiqoh, D. N., & Hani, E. S. (2022). Persepsi dan Strategi Adaptasi Petani Kubis Terhadap Dampak Perubahan Iklim di Desa Sumberrejo Kecamatan Ambulu Kabupaten Jember. *Jurnal Kirana*, 3(1), 43–60.
- Faradina, Y., & Sukayat, Y. (2021). Adaptasi perilaku petani padi daerah pinggiran kota di era COVID-19 Serta pengaruhnya terhadap usahatani (Studi Kasus: Desa Sukabakti, Kecamatan Tambelang, Kabupaten Bekasi). *Mimbar Agribisnis*, 7(2), 1111–1125.
- Hamida, H., Arzam, T. S., & Nuryanti, D. M. (2024). Adaptasi Petani Padi Terhadap Perubahan Iklim di Kecamatan Telluwanua Kota Palopo. *Perbal: Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 12(3), 351–361.
- Harini, R., & Susilo, B. (2017). Kajian Spasial Dampak Perubahan Iklim Terhadap Produksi Pertanian. *Agripita: Jurnal Agribisnis Dan Pembangunan Pertanian*, 1(1), 14–20.
- Hartanti, P., & Kusnadi, D. (2017). *Buku Ajar Perencanaan Penyuluhan pertanian I*. Pusat Pendidikan Pertanian. BPPSDMP.
- Haryanto, H. C., & Prahara, S. A. (2019). Perubahan Iklim, Siapa Yang Bertanggung Jawab? *Insight: Jurnal Ilmiah Psikologi*, 21(2), 50–61.

- Haryanto, Y., Rusmono, M., Aminudin, A., Purboingtyas, T. P., & Gunawan, G. (2022). Analisis penguatan kelembagaan ekonomi petani pada komunitas petani padi di lokasi food estate. *Jurnal Penyuluhan*, 18(02), 323–335.
- Herawati, H., Hubeis, A. V., Amanah, S., & Fatchiya, A. (2017). *Kapasitas petani padi sawah irigasi teknis dalam menerapkan prinsip pertanian ramah lingkungan di Sulawesi Tengah*. Indonesian Agency for Agricultural Research and Development.
- 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.
- Idawati, I., Fatchiya, F., & Tjitropranoto, T. (2018). Kapasitas adaptasi petani kakao terhadap perubahan iklim. *Journal TABARO Agriculture Science*, 2(1), 178–190.
- Iksan, A., Deeng, D., & Sandiah, N. (2019). Strategi Adaptasi Petani Kelapa Di Desa Lelilef Kecamatan Weda Tengah Kabupaten Halmahera Tengah. *HOLISTIK, Journal of Social and Culture*.
- Inayah, R. (2023). Strategi Komunikasi Penyuluhan Dalam Mewujudkan Kesejahteraan Sosial Pada Masyarakat. *Jurnal Pemberdayaan Masyarakat*, 10(2), 134–149.
- Iqbal, H. M. (2004). Pokok-pokok materi pengambilan keputusan. *Bogor Ghalia. Indonesia*.
- Ir Dwi Putra Darmawan, M. P., Arisena, I. G. M. K., Dewi, N. L. M. I. M., SP, M. A., & Ir Rahayu Relawati, M. M. (2024). *REGENERASI PETANI DAN KEBUTUHAN TENAGA KERJA USAHATANI PADI*. UMMPress.
- Ivakkdalam, L. M., Tupamahu, Y. M., & Pentury, M. H. (2021). Evaluasi Kinerja Pelayanan Penyuluh Pertanian di Kota Ambon. *Jurnal Ilmiah Agribisnis Dan Perikanan (Agrikan UMMU-Ternate) Vol*, 14(2).
- Kabupaten Wajo. (2020). *Kondisi Geografi Kabupaten Pidie*. Dinas Komunikasi Informatika Dan Statistik.
- Karima, F. (2022). Implementasi Strategi Komunikasi Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim Berbasis Masyarakat melalui Program Kampung Iklim di Kabupaten Magelang. *Jurnal Kirana*, 3(2), 117–128.
- Khairunnisa, A. (2024). Analisis Efektivitas Program Penyuluhan Pertanian Dalam Meningkatkan Produktivitas Kelompok Tani Di Kecamatan Panceng, Kabupaten Gresik. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 2(1), 29–34.
- Laman, A., & Mudatsir, R. (2022). PERILAKU TUNDA JUAL PETANI CENGKEH TERHADAP PERUBAHAN HARGA DI DESA TIBUSSAN KECAMATAN LATIMOJONG KABUPATEN LUWU. *JURNAL AGRIBISNIS*, 11(2), 12–18.
- Listiana, I. (2017). Kapasitas petani dalam penerapan teknologi pengendalian hama terpadu (PHT) padi sawah di Kelurahan Situgede Kota Bogor. *Agrica Ekstensi*, 11(1), 46–52.
- Lubis, M. S. (2018). *Metodologi penelitian*. Deepublish.
- Lumintang, E. T., Warouw, D. M. D., & Waleleng, G. J. (2023). Pola Komunikasi Penyuluh Pertanian dalam meningkatkan Keterampilan Petani di desa Kanonang II Kecamatan Kawangkoan. *ACTA DIURNA KOMUNIKASI*, 5(1), 5.
- Makbul, M. (2021). *Metode pengumpulan data dan instrumen penelitian*.
- Manalu, S. (2024). Dampak Perubahan Iklim Terhadap Produksi Pertanian di Indonesia. *Literacy Notes*, 2(1).
- Marisya, A., & Sukma, E. (2020). Konsep model discovery learning pada pembelajaran tematik terpadu di sekolah dasar menurut pandangan para ahli. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 4(3), 2189–2198.
- Moradpour, F., & Ramezani, R. (2016). *Is the odds ratio good estimating the relative risk?*
- Moroki, S., Masinambow, V. A. J., & Kalangi, J. B. (2018). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan petani di Kecamatan Amurang Timur. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 18(5).
- Muh Alief. (2023). *Pemkab Wajo Target Produksi Padi Satu Juta Ton per Tahun Lewat Program Tani Bangkit*. Fajar Sulsel.
- Mukharom, L. (2022). *Komunikasi Persuasif Penyuluh Pertanian Kepada Kelompok Tani Desa Kapuran Kecamatan Badegan Ponorogo*. IAIN Ponorogo.
- Mulieng, Z. F., Amanah, S., & Asngari, P. S. (2018). Persepsi petani terhadap kompetensi penyuluh pertanian tanaman pangan di Kabupaten Aceh Utara. *Jurnal Penyuluhan*, 14(1), 159–174.
- Muliyana, M., Wunawarsih, I. A., & Salahuddin, S. (2024). PENDEKATAN KOMUNIKASI PENYULUH PERTANIAN PADA PETANI JAGUNG DI DESA LANGKORONI KECAMATAN MALIGANO KABUPATEN MUNA. *Jurnal Ilmiah Penyuluhan Dan Pengembangan Masyarakat*, 4(4), 371–380.
- Norton, G. W., & Alwang, J. (2020). Changes in agricultural extension and implications for farmer adoption of new practices. *Applied Economic Perspectives and Policy*, 42(1), 8–20.
- 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.
- NURFIANAH, N. (n.d.). *Strategi Adaptasi Masyarakat Petani Pemilik Lahan Di Desa Bojoasri Kecamatan Kalitengah Lamongan Dalam Menghadapi Banjir*. State University of Surabaya.
- Obiora, C. J. (2013). Challenges facing agricultural extension agents in disseminating climate change innovations to farmers: insight from Anambra State, Nigeria. *Greener Journal of Agricultural Sciences*, 3(10), 692–696.
- Onibala, A. G., & Sondakh, M. L. (2017). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi produksi padi sawah di Kelurahan Koya, Kecamatan Tondano Selatan. *Agri-Sosioekonomi*, 13(2A), 237–242.
- Pi, P. I. K. A. H. S. (2014). *Penyuluhan dan komunikasi*. Media Nusa Creative (MNC Publishing).
- Priyanto, M. W., Toiba, H., & Hartono, R. (2021). Strategi Adaptasi Perubahan Iklim: Faktor yang Mempengaruhi dan Manfaat Penerapannya. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 5(4), 1169–1178.
- Purwatiningsih, N. A., Fatchiya, A., & Mulyandari, R. S. H. (2018). Pemanfaatan internet dalam meningkatkan kinerja penyuluh pertanian di Kabupaten Cianjur. *Jurnal Penyuluhan*, 14(1), 79–91.
- Putri, G. R., & Esperanza, D. (2019). Kajian Perilaku Adaptasi Petani Mangga terhadap Perubahan Iklim di Kecamatan Panyingkiran Kabupaten Majalengka. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa AGROINFO GALUH*, 6(1), 122–131.
- Raditasani, M. F., & Wahyuni, E. S. (2020). Strategi adaptasi rumah tangga petani dan non petani terdampak banjir rob. *Jurnal Sains Komunikasi Dan Pengembangan Masyarakat [JSKPM]*, 4(1), 25–36.
- Rahmadi, R. (2011). *Pengantar metodologi penelitian*. Antasari Press.
- Rahmat, A. (2018). PELATIHAN KETERAMPILAN KOMUNIKASI ORGANISASI BAGI TOKOH DI DESA TITISAN DALAM UPAYA MENINGKATKAN PEMBANGUNAN DI BIDANG AIR TANAH. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(9), 759–762.
- Ramadhana, Y. D., & Subekti, S. (2021). Pemanfaatan metode penyuluhan pertanian oleh petani cabai merah. *Jurnal Kirana*, 2(2), 113–133.
- Ramadhani, F. P., & Hubeis, A. V. S. (2020). Analisis Gender dalam Upaya Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim. *Jurnal Sains Komunikasi Dan Pengembangan Masyarakat [JSKPM]*, 4(2), 155–166.
- Retnawati, H. (2017). Teknik pengambilan sampel. *Disampaikan Pada Workshop Update Penelitian Kuantitatif, Teknik Sampling, Analisis Data, Dan Isu Plagiarisme*, 1–7.
- Ruminta, H., & Nurmala, T. (2018). Indikasi perubahan iklim dan dampaknya terhadap produksi padi di Indonesia (Studi kasus: Sumatera Selatan dan Malang Raya). *Jurnal Agro*, 5(1), 48–60.
- Rupa, M. (2024). KINERJA PENYULUH PERTANIAN: FAKTOR PENENTU KEBERLANJUTAN PROGRAM PERTANIAN DI INDONESIA. *Penyuluhan & Komunikasi Pembangunan Pertanian*, 1(2), 23–35.
- Ruyadi, I., Winoto, Y., & Komariah, N. (2017). Media komunikasi dan informasi dalam menunjang kegiatan penyuluhan pertanian. *Jurnal Kajian Informasi & Perpustakaan*, 5(1), 37–50.
- Saad, H., Bempah, I., & Arsyad, K. (2024). Adaptasi Dampak Perubahan Iklim Melalui Adopsi Pertanian Berkelanjutan. *Jurnal Penyuluhan Pertanian*, 19(1), 1–11.
- Salampessy, Y. L. A., Lubis, D. P., Amien, L. I., & Suhardjito, D. (2018). Menakar kapasitas adaptasi perubahan iklim petani padi sawah (kasus Kabupaten Pasuruan Jawa Timur). *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 16(1), 25–34.
- Salsabila, Z., Rohmah, F., & Arisandi, D. (2024). Dampak Perubahan Iklim Terhadap Usahatani dan Keberlanjutan Pangan di Desa Reban Kecamatan Reban Kabupaten Batang. *Sahmiyya: Jurnal Ekonomi Dan Bisnis*, 74–83.
- Sarastuti, D. (2017). Strategi komunikasi pemasaran online produk busana muslim queenova. *Visi Komunikasi*, 16(01), 71–90.
- Sau, T., Rosadi, S. H., & Said, S. A. (2024). Analisis Pupuk Bersubsidi Pompanisasi Dan Pestisida Terhadap Produktivitas Padi (*Oryza Sativa* L) Bagi Petani Di Desa Tua Kecamatan Majauleng. *Jurnal Ilmiah Agrotani*, 6(1), 47–56.
- Schattman, R. E., Hurley, S. E., Greenleaf, H. L., Niles, M. T., & Caswell, M. (2020). Visualizing climate change adaptation: An effective tool for agricultural outreach? *Weather, Climate, and Society*, 12(1), 47–61.
- Setiawan, H. (2021). *Strategi Marketing Public Relations Lembaga Amil Zakat (LAZ) Lembaga Pengembangan Infaq (LPI) Kota Mojokerto dalam Mempertahankan Loyalitas Donatur*. IAIN Kediri.

- Shrestha, R. P., Chaweewan, N., & Arunyawat, S. (2017). Adaptation to climate change by rural ethnic communities of Northern Thailand. *Climate*, 5(3), 57.
- Sitompul, M., Oktaviani, T., Pasaribu, H. M., & Putri, W. N. (2023). Teknologi Penyediaan Air Irigasi Melalui Pemanfaatan Air Tanah Dangkal Di Desa Sambirejo Kecamatan Binjai Kabupaten Langkat Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Pengabdian Dan Pemberdayaan Masyarakat*, 1(1), 1–7.
- Soeli, Y. M., Pomalango, Z. B., & Hunawa, R. D. (2021). PEMBERDAYAAN MAHASISWA MELALUI PROGRAM PEDULI KESEHATAN DAN TANGGAP BENCANA DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Ungu (ABDI KE UNGU)*, 3(3), 140–146.
- Sudibyo, R. P., Bakhtiar, A., & Hasanah, M. A. (2019). Hubungan Karakteristik Sosial Ekonomi Penyuluh dengan Pelaksanaan Tugas Pokok Penyuluh Pertanian di Kota Batu. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 3(4), 710–719.
- Sugiyono, F. X. (2017). *Neraca Pembayaran: Konsep, Metodologi dan Penerapan* (Vol. 4). Pusat Pendidikan Dan Studi Kebanksentralan (PPSK) Bank Indonesia.
- Sumaryanto, S. (2012). Strategi Peningkatan Kapasitas Adaptasi Petani Tanaman Pangan Menghadapi Perubahan Iklim. *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 30(2), 73–89.
- Suprpto, T. (2022). *Analisis Pengaruh Perubahan Iklim Terhadap Produktivitas dan Pilihan Adaptasi Petani Padi Tadah Hujan di Kabupaten Langkat*. Universitas Medan Area.
- Suraya. (2018). *STRATEGI PENYULUHAN TENTANG ADAPTASI DAN MITIGASI DALAM MENGHADAPI MUSIM HUJAN PADA TANAMAN KUBIS DI KABUPATEN ENREKANG*. UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH 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. *D’CARTESIAN: Jurnal Matematika Dan Aplikasi*, 6(2), 56–62.
- Tapi, T., & Makabori, Y. Y. (2024). Transformasi Penyuluhan Pertanian Menuju Society 5.0: Analisis Peran Teknologi Informasi dan Komunikasi. *Journal of Sustainable Agriculture Extension*, 2(1), 37–47.
- Turyasingura, B., & Chavula, P. (2022). *Climate-smart agricultural extension service innovation approaches in Uganda*.
- Umbara, D. S., Sulistoyowati, L., Noor, T. I., & Setiawan, I. (2021). Persepsi penyuluh terhadap strategi komunikasi dalam pemanfaatan media informasi di era digital di Kabupaten Tasikmalaya. *Mimbar Agribisnis*, 7(2), 1502–1515.
- Vintarno, J., Sugandi, Y. S., & Adiwisatra, J. (2019). Perkembangan penyuluhan pertanian dalam mendukung pertumbuhan pertanian di Indonesia. *Responsive*, 1(3), 90–96.
- Virianita, R. (2021). Hubungan antara Karakteristik dan Persepsi Petani dengan Strategi Adaptasi Petani Padi Sawah terhadap Dampak Bencana Banjir. *Jurnal Sains Komunikasi Dan Pengembangan Masyarakat [JSKPM]*, 5(4), 563–576.
- Werembinan, C. S., Pakasi, C. B. D., & Pangemanan, L. R. J. (2018). Persepsi generasi muda terhadap kegiatan pertanian di kelurahan buha kecamatan mapanget kota manado. *Agri-Sosioekonomi*, 14(3), 123–130.
- Wulandari, M. N., Nurmayasari, I., Yanfika, H., & Silviyanti, S. (2023). Faktor-Faktor dan Perilaku Petani dalam Pengelolaan Usahatani Padi Organik di Kabupaten Lampung Tengah. *Suluh Pembangunan: Journal of Extension and Development*, 5(02), 123–137.
- Wunawarsih, I. A., & SP, M. S. (n.d.). MODEL KOMUNIKASI PERTANIAN. *PENYULUHAN DAN KOMUNIKASI PERTANIAN*, 4(6), 72.
- 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.
- Yam, J. H., & Taufik, R. (2021). Hipotesis Penelitian Kuantitatif. *Perspektif: Jurnal Ilmu Administrasi*, 3(2), 96–102.
- Zaenun, S., Ekowati, T., & Purbajanti, E. D. (2017). Daya Adaptasi Perubahan Iklim Terhadap Pedapatan Petani Padi Di Kecamatan Gemuh Kabupaten Kendal. *AGROMEDIA: Berkala Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 35(1).