

DAFTAR PUSTAKA

- Adelhardt, N., and Berneiser, J. (2024). Risk Analysis for Agrivoltaic Projects in Rural Farming Communities in SSA. *Applied Energy*, 362, 122933.
- Adnan, K. M., Sarker, S. A., Tama, R. A. Z., Shan, T. B., Datta, T., Monshi, M. H., Hossain, M. S., and Akhi, K. (2023). Catastrophic Risk Perceptions and The Analysis of Risk Attitudes of Maize Farming in Bangladesh. *Journal of Agriculture and Food Research*, 11, 100471.
- Al Farizqie, B. S. F., Roessali, W., dan Nurfadillah, S. (2020). Analisis Risiko Produksi Usaha Ternak Sapi Perah pada Kelompok Tani Ternak di Kecamatan Getasan Semarang. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, 18(2), 191-203.
- Alwi, A. B. (2019). *Studi Etnobotani Tumbuhan Pengantisipasi Hama Padi (Oryza Sativa L.) pada Suku Baduy di Kecamatan Leuwidamar Kabupaten Lebak Provinsi Banten* (Doctoral Dissertation, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim).
- Anggraini, Z., Dolorosa, E., dan Fitrianti, W. (2024). Analisis Risiko Produksi Pertanian Mentimun pada Lahan Gambut di Kubu Raya. *JIA (Jurnal Ilmiah Agribisnis): Jurnal Agribisnis dan Ilmu Sosial Ekonomi Pertanian*, 9(6), 536-546.
- Arsana, I. N. (2019). Intergrasi Konservasi Keanekaragaman Hayati dalam Ekosistem Subak Sebagai Warisan Budaya Dunia. In *Prosiding Seminar Nasional* (p. 57).
- Azizah, R. N. (2023). *Analisis Risiko Produksi dan Pendapatan Usahatani Belimbing di Desa Tasikmadu Kecamatan Palang Kabupaten Tuban* (Doctoral Dissertation, UPN Veteran Jawa Timur).
- Azzahra, D. M., Amir, A., dan Hodijah, S. (2021). Faktor-faktor yang Mempengaruhi Impor Beras di Indonesia Tahun 2001-2019. *E-Journal Perdagangan Industri dan Moneter*, 9(3), 181-192.
- Badan Pusat Statistik. (2024). *Luas Panen, Produktivitas, dan Produksi Padi Menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Jawa Timur*. Diakses 26 Oktober 2024.
- _____. Rata-rata Harga Gabah Bulanan Menurut Kualitas, Komponen Mutu dan HPP di Tingkat Petani, 2024. <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTAzNCMy/rata-rata-harga-gabah-bulanan-menurut-kualitas--komponen-mutu-dan-hpp-di-tingkat-petani.html>. Diakses 23 Oktober 2024.

- Badan Pusat Statistika Jatim. (2025). *Harga Gabah Kering dan Beras Premium di Jatim Naik*. <https://kominfo.jatimprov.go.id/berita/harga-gabah-kering-dan-beras-premium-di-jatim-naik>. Diakses pada 13 Juni 2025.
- Baroroh, S. Q., dan Fauziyah, E. (2021). Manajemen Risiko Usahatani Jeruk Nipis di Desa Kebonagung Kecamatan Ujungpangkah Kabupaten Gresik. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 5(2), 494-509.
- Daniel, M. (2002). *Pengantar Ekonomi Pertanian*. Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Darmawi, H. (2022). *Manajemen Risiko*. Bumi Aksara.
- Dewantoro, R., Nainggolan, S., dan Fitri, Y. (2021). Pengaruh Faktor Internal dan Eksternal Petani Terhadap Produktivitas Usahatani Padi Sawah di Kecamatan Batang Asam Kabupaten Tanjung Jabung Barat. *Skripsi*. Universitas Jambi.
- Dewantoro, F. R. (2023). Pengelompokan Kabupaten/Kota di Jawa Timur Berdasarkan Kajian Karakteristik Petani Tahun 2022. *Journal of Agribusiness and Community Empowerment*, 6(2), 63–74.
- Elwany, T. F., Widodo, S., dan Fauziyah, E. (2022). Analisis Risiko Usahatani Garam Rakyat di Kecamatan Kalianget, Kabupaten Sumenep. *Agriscience*, 2(3), 701-715.
- Erdyana, E. dan Rum, M. (2021). Analisis Risiko dan Kelayakan Finansial Peternakan Ayam Broiler dengan Pola Kemitraan (Studi Kasus Peternakan Bapak Wawan di Kecamatan Pilangkenceng, Kabupaten Madiun). *Agriscience*, 2(1).
- Fajriah, N., Romano., dan Kadir, I. A. (2021). Identifikasi Risiko Usahatani Padi di Kecamatan Kuta Baro Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(4), 276-283.
- Fayza, S., dan Zulkarnain, Z. (2023). Analisis Risiko Produksi Usahatani Kakao (*Theobroma cacao*, L) di Kabupaten Pidie Jaya. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 8(2), 230-240.
- Harou, I. L., Whitney, C., Kung'u, J., and Luedeling, E. (2021). Crop Modelling in Data-poor Environments—A knowledge-Informed Probabilistic Approach to Appreciate Risks and Uncertainties in Flood-based Farming Systems. *Agricultural Systems*, 187, 103014.
- Harwood, J. L. (1999). *Managing Risk in Farming: Concepts, Research, and Analysis*. Washington. ERS.
- Hidayah, I. (2022). *Peran Sektor Pertanian dalam Perekonomian Negara Maju dan Negara Berkembang* (Doctoral Dissertation, Universitas Negeri Padang).

- Hippy, M. Z., ST Aisyah, R., Gobel, M. R., dan Machieu, S. R. (2025). Pemberdayaan Ekonomi Berbasis Penyusunan Laporan dan Tata Kelola Keuangan Usahatani Pada Kelompok Tani di Desa Ayula Selatan Kecamatan Bulango Selatan Kabupaten Bone Bolango: Pengabdian. *Jurnal Pengabdian Masyarakat dan Riset Pendidikan*, 4(1), 510-521.
- Karim, S. H., Kaddas, F., Fatmawati, M., Basuki, N., dan Suhardi, S. (2022). Analisis Risiko Usahatani Padi Sawah (*Oryza Sativa L*): Studi Kasus di Desa Aha Kecamatan Morotai Selatan Kabupaten Pulau Morotai. *Procuratio: Jurnal Manajemen dan Bisnis*, 1(1), 12-26.
- Kesek, T., Baroleh, J., dan Jocom, S. G. (2024). Analisis Risiko Usahatani Padi Sawah di Desa Radey Kecamatan Tenga Kabupaten Minahasa Selatan. *Agri-Sosioekonomi*, 20(1), 375-380.
- Khan, N. A., Chowdhury, A., Shah, A. A., Khan, P., and Alotaibi, B. A. (2023). The Institutional Support Index: A Pragmatic Approach to Assessing the Effectiveness of Institutions' Climate Risk Management Support-A Case Study of Farming Communities in Pakistan. *Climate Risk Management*, 42, 100560.
- Kusnadi, E. (2011). *Fishbone Diagram dan Langkah-langkah pembuatannya*. <https://eriskusnadi.com/2011/12/24/fishbone-diagram-dan-langkah-langkah-pembuatannya>. Diakses pada 12 November 2024.
- Lawolo, O., dan Waruwu, B. A. (2022). Analisis Risiko dan Manajemen Risiko Usahatani Padi Di Kecamatan Gido, Kabupaten Nias, Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Agribisnis*, 11(2), 19-26.
- Lubis, D. S. M., Jocom, S. G., dan Rengkung, L. R. (2024). Analisis Risiko Usahatani Padi Organik pada Kelompok Tani Mandiri di Kelurahan Taratara Kecamatan Tomohon Barat Kota Tomohon. *Journal of Agribusiness and Rural Development (Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Pedesaan)*, 6(4), 189-200.
- Kurniasih, D., Rusfiana, Y., Subagyo, A., dan Nuradhwati, R. (2021). *Teknik Analisa*. Alfabeta. Bandung.
- Malik, A. (2024). Sprinkler Network: Efektivitas Penerapan Teknologi Irigasi untuk Pemberdayaan Kelompok Tani. *Amal Ilmiah: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6(1), 31-41.
- Mardiana, A., Widayanti, S., Soedarto, T., dan Atasa, D. (2022). Analisis Manajemen Risiko Usahatani Tembakau di Desa Prancak Kecamatan Pasongsongan Kabupaten Sumenep. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh*, 9(2), 680-698.
- Nadhar, M., Hermawaty, R. K., Ernawati, E., dan Elviana, E. (2024). Pengaruh

- Biaya Produksi dan Harga Jual Terhadap Pendapatan Petani Jagung. *Jppi (Jurnal) Penelitian Pendidikan Indonesia*, 10(4), 206-219.
- Norhalis, N., Ihsan, S., dan Fajeri, H. (2020). Analisis Risiko Usahatani Semangka di Desa Muning Tengah, Kecamatan Daha Selatan Kabupaten Hulu Sungai Selatan. *Frontier Agribisnis*, 4(1).
- Noviyanti, E. C., dan Sutrisno, I. (2021). Analisis Dampak Alih Fungsi Lahan Pertanian terhadap Pendapatan Petani di Kabupaten Mimika. *Jurnal Kritis (Kebijakan, Riset, dan Inovasi)*, 5(1), 1-14.
- Prabowo, D. W., Marwanti, S., dan Barokah, U. (2021). Analisis Pendapatan dan Risiko Usahatani Padi di Kabupaten Sukoharjo. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 5(1), 145-155.
- Pratiwi, L. E., dan Suprpti, I. (2022). Analisis Risiko Peternakan Ayam Pedaging Supriadi Farm. *Jurnal Pertanian Cemara*, 19(1), 53-64.
- Pujawan, I. N., dan Geraldin, L. H. (2009). House of Risk: A Model for Proactive Supply Chain Risk Management. *Business Process Management Journal*, 15(6), 953-967.
- Riska, R. (2024). *Analisis Efisiensi dan Risiko Usahatani Bawang Merah di Desa Pamboborang Kabupaten Majene* (Doctoral Dissertation, Universitas Sulawesi Barat).
- Romdon, A. S., Sumekar, W., dan Kusmiyati, F. (2022). *Preferensi dan Adopsi Petani Terhadap Varietas Unggul Baru Padi di Provinsi Jawa Tengah Farmers' Preferences and Adoption of New Superior Varieties of Rice in Central Java*.
- Rozci, F., dan Roidah, I. S. (2023). Analisis Faktor Alih Fungsi Lahan Pertanian ke Non Pertanian di Jawa Timur. *Jurnal Ilmiah Sosio Agribis*, 23(1), 35-42.
- Soekartawi, D., John, L., dan Hardaker, J. B. (1986). *Ilmu Usahatani dan Penelitian untuk Pengembangan Petani Kecil*. UI – Press. Jakarta.
- Soemartono, B. S., dan Hardjono, R. (1977). *Bercocok Tanaman Padi*. Yasaguna. Jakarta.
- Sugiyono, D. (2013). *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Alfabeta. Bandung.
- Sulianta, F. (2024). *Diagram Fishbone untuk Berbagai Kebutuhan*.
- Suratiyah, K. (2015). *Ilmu Usaha Tani (edisi revisi)*. Penebar Swadaya Grup.
- Suryaningrat, I. B., dan Paramudita, D. (2022). Analisis Risiko Rantai Pasok Kopi

Green Bean dengan Menggunakan Metode *House of Risk* (Studi Kasus di PTPN XII Kebun Silosanen). *Agrointek: Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 16(1), 54-64.

Tando, E., dan Asaad, M. (2020). Keragaan Varietas Padi Musim Tanam II Melalui Inovasi Teknologi pada Lahan Sawah Tadah Hujan di Kabupaten Konawe Selatan Provinsi Sulawesi Tenggara. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 23(94), 93-106.

Unsunidhal, L., dan Suryawati, B. N. (2020). Analisis Risiko Usaha Ternak di Dusun Koloh Brora dan Pengenalan Upaya Mitigasi Risiko Melalui Diversifikasi Usaha. *Sasambo: Jurnal Abdimas (Journal of Community Service)*, 2(2), 64-69.

Yamin, M., Ayundari, L. D., Andelia, S. R., dan Tafari, M. F. (2023). Adopsi Teknologi dalam Persiapan Menghadapi Risiko Teknis Usahatani Padi Akibat Perubahan Iklim *Technology Adoption in Preparation For The Technical Risks Of Rice Farming Due To Climate Change. Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 9(2), 2496-2515.

Yasmin, R., dan Sudjarmiko, D. P. (n.d.). *Analisis Risiko Usahatani dan Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Bawang Merah di Kecamatan Pringgabaya Kabupaten Lombok Timur*.