

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyanti, G., Mariya, A., Natalia, C., Nispuana, S., Wijaya, M. F., & Phalepi, M. Y. (2023). *The Role Of The Agricultural Sector On Economic Growth In Indonesia*. 167–179.
- Ardianti, R., & Hutasuhut, S. (2024). Peran Pendidikan, Pengalaman Kerja, Dan Kelompok Tani Dalam Meningkatkan Pendapatan Petani Di Desa Pulau Gambar, Kecamatan Serbajadi. *Jurnal Plans*, 8(1), 51.
- Arifien, M. S., & Teguh, S. (2023). *Bela Negara Untuk Mewujudkan Usatani Tebu Berkelanjutan*. 6(1), 13–22.
- Arifin, Biba, M. A., Pata, A. A., Sadat, A., Agribisnis, P. S., Pertanian, F., & Maros, U. M. (2019). *Risiko Produksi Dan Efisiensi Teknis Usahatani Padi Pada Sawah Tadah Hujan Di Kabupaten Maros , Sulawesi Selatan*. 18(2), 403–411. <https://doi.org/10.31186/jagrisep.18.2.403-411>
- Arifin, Z. (2017). Pengaruh Sistem Pengendalian Gulma Terhadap Pertumbuhan Awal Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L .). *Jurnal Folium*, 1(1), 48–59.
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Statistik Tebu Indonesia*.
- Badan Pusat Statistik. (2024a). *Kecamatan Matur Dalam Angka 2025*.
- Badan Pusat Statistik. (2024b). *Produk Domestik Bruto Indonesia Triwulanan 2020-2024* (Vol. 7).
- Badan Pusat Statistik. (2025a). Kabupaten Agam dalam Angka 2025. In *Badan Pusat Statistik Kabupaten Agam* (Vol. 45, Issue 1, p. 89).
- Badan Pusat Statistik. (2025b). *Statistik tanaman perkebunan semusim indonesia 2024*.
- BMKG. (2024). *Waspada, Potensi Cuaca Ekstrem Masih Mengintai di Periode Peralihan Musim*.
- Creswell. (2018). *Design Research: Pendekatan Kualitatif, Kuantitatif, dan Mixed Methods*.
- Devani, L. M., Mubarakah, M., & Rozci, F. (2024). Pengukuran Risiko Operasional Agroindustri Minyak Kayu Putih Kupang Mojokerto Dengan Metode Fmea. *Jurnal Hutan Tropis*, 12(4), 609. <https://doi.org/10.20527/jht.v12i4.21456>
- Dinas Komunikasi dan Informatika Kabupaten Agam. (2024). *Profil Daerah Kabupaten Agam*.
- FAO. (2021). *Integrated pest management strategies for sustainable sugarcane production*. Food and Agriculture Organization.
- Gazpersz. (2012). *All-In-One Management Toolbook*. PT Gramedia Pustaka Utama.

- Hanafi, M. (2016). *Risiko, Proses Manajemen Risiko, dan Enterprise Risk Management*.
- Hardaker, J. B., Anderson, J. R., & Lien, G. (2004). *Coping with risk in agriculture: Applied Decision Analysis* (Third edit, Issue January). CABI. <https://doi.org/10.1079/9780851998312.0000>
- Hariance, R., Paloma, C., Raesi, S., Putri, A., Agribisnis, P. S., Pertanian, F., & Andalas, U. (2023). Identifikasi Sumber Risiko Produksi Manggis Di Kampung Tematik Pauh Kota Padang. *Jurnal Agri Sains*, 7(2).
- Hartatie, D., & Harlianingtyas, I. (2020). *Pengaruh Curah Hujan dan Pemupukan terhadap Rendemen Tebu di PG Asembagus Situbondo*. 8–9.
- Harwood, J., Richard, H., Keith, C., Janet, P., & Agapi, S. (1999). *Managing Risk in Farming: Concepts, Research, and Analysis* (Issue 774). Economic Research Service, USDA.
- Hery. (2015). *Manajemen Risiko Bisnis Enterprise Risk Management Every Employee Is Risk Owner*. PT. Grasindo.
- Hutagaul, D. H., Simanihuruk, B. W., Gusmara, H., & Bengkulu, A. U. (2018). Pengaruh Waktu Pembersihan Gulma Dan Pola Tanam Terhadap Pertumbuhan Dan Hasil Padi Sawah (*Oryza sativa* L.). *Agritrop*, 16(1), 1–16.
- Isnawati. (2019). *Analisis Risiko Produksi Dan Pendapatan Usahatani Kakao Sambung Pucuk Desa Bangun Jaya Kecamatan Tomoni Kabupaten Luwu Timur*. Universitas Muhammadiyah Makasar.
- Jannah, M. (2024). Rasionalitas Pangilang Saka dalam Aktivitas Usaha Gula Merah pada Masyarakat Nagari Bukik Batabuah Kabupaten Agam. *Aceh Anthropological Journal*, 8(1), 20. <https://doi.org/10.29103/aa.v8i1.13307>
- Khaliq, A., Rashid, A., Sajjad, M., Luqman, M., Shafqat, M., Saad, H., Sikandar, Z., & Khaliq, A. (2025). Interactive effect of cultivar and plant spacing on sugarcane performance. *Zoo Botanica*, 03(2), 309–317.
- Kountur. R. (2008). *Mudah Memahami Manajemen Risiko Perusahaan*. PPM.
- Lamparski, R., Szczepanek, M., Siwik-ziomek, A., & Lema, G. (2023). Effect of Reduced Tillage on Soil Enzyme Activity , Pests Pressure and Productivity of Organically Grown Spring Wheat Species. *Agronomy Article*.
- Maharani, I. M., Hanani, N., & Syafrial, S. (2024). Mengkaji Risiko Dan Perilaku Petani Terhadap Risiko Produksi Petani Tebu Di Kabupaten Kediri. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 8(1), 181. <https://doi.org/10.21776/ub.jepa.2024.008.01.14>
- Mede, A. I. D., Roessali, W., & Nurfadilah, S. (2021). *Analisis Risiko Produksi Karet Ribbed Smoked Sheet (Studi Kasus Di Kebun Merbuh, PTPN IX)*. 19(1), 57–70.
- Murosikhoh, N. (2021). *Kontribusi sektor perkebunan terhadap perekonomian daerah*. December.

- Noor, H. F. (2022). Analisis Risiko pada Usahatani Benih Bawang Putih di Kabupaten Karanganyar, Jawa Tengah. *Jurnal Pangan*, 30(3), 199–216. <https://doi.org/10.33964/jp.v30i3.523>
- Patel, G. S., & Dwarka. (2025). Study the Participation of Rural Women in Agriculture Activities. *Advances in Research*, 26(3), 94–102. <https://doi.org/10.9734/air/2025/v26i31328>
- Pratama, A. N. S., & Abadi, A. L. (2024). Penyakit Bercak Daun Pada Tanaman Siomak (*Lactuca sativa* L. var. *augustuna*) Serta Pengendaliannya Di Komunitas Pertanian Organik Brenjonk Mojokerto. *Jurnal HPT*, 12(3), 158–172. <https://doi.org/10.21776/ub.jurnalhpt.2024.012.3.4>
- Rahman, A., Ni, M. W. S., Fitriani, Mochamad, S., Sattar, Zainal, A., Irwanto, Anton, P. N., Indriana, Nurjanna, L., Eko, H., Ade, P. O. A., Ahmadin, & Amtai, A. (2022). *Metode Penelitian Ilmu Sosial*. Widina Bhakti Persada.
- Rulianti, E., Agnes, V. S., Adi, N., & Mahra, A. H. (2021). *Potret masa depan perkebunan indonesia 100 tahun kemerdekaan*. Direktorat Jendral Perkebunan Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Saputra, H., Prasetyo, A., Agribisnis, S., Pertanian, F., Tinggi, S., & Pertanian, I. (2023). Penggunaan pestisida nabati untuk meningkatkan hasil budidaya tanaman sayuran di pekarangan. *Agriwana Jurnal Pertanian Dan Kehutanan*, 2(1), 9–13.
- Saputro, A. J., & Rianti, T. S. M. (2024). Dampak Sosial Ekonomi Petani Terhadap Risiko Produksi Usahatani Tebu Keprasan Di Kabupaten Malang. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 8(1), 247. <https://doi.org/10.21776/ub.jepa.2024.008.01.20>
- Sinuraya, J. F., Lidya Rahma, S., Sri, S., Suryana, E. A., & Hari, H. (2023). Prospek Pembangunan Industri Gula Nasional. In *Kementerian Pertanian*. Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian.
- Sjamsir, Z., Syafiuddin, Tahir, R., Dahliana, B., & Suhartina. (2025). *Manajemen Risiko Agribisnis*. CV. Azka Pustaka.
- Smed, W. A. R., & Athaillah, T. (2023). Analisis Risiko Panen Tandan Buah Segar Kelapa Sawit Menggunakan Metode Failure Mode And Effect Analysis (FMEA) Di Afdeling OA (Alpa) Pada PT. Karya Tanah Subur. *Jurnal Agrica*, 16(1), 53–64.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Alfabeta.
- Suryana, A., Agustian, A., & Yofa, R. D. (2016). Alternatif Kebijakan Penyaluran Subsidi Pupuk Bagi Petani Pangan. *Analisis Kebijakan Pertanian*, 14(1), 35–54.
- Tiawan. (2016). *Identifikasi Risiko Pada Jeruk Siam (Citrus Nobilis L) dengan Pendekatan Failur Mode And Effect Analysis (FMEA) dan Fishbone Diagrams di Kabupaten Karo*. Institut Pertanian Bogor.
- Trisnawati, L., Betrixia, B., & Trisna, A. (2018). Analisis Kontribusi Pendapatan

Petani Padi Sawah Di Kabupaten Barito Selatan. *J-SEA (Journal Socio Economics Agricultural)*, 13(1).

Widiastuti, R. P., Bambang, T. R., & Hagus, T. (2014). *Ketahanan Beberapa Varietas Tebu Komersial Terhadap Serangan Hama Penggerek Batang Berkilat Chilo Auricilius Dudgeon (Lepidoptera: Pyralidae) Di Rumah Kaca Rizki Puji Widiastuti, Bambang Tri Rahardjo, Hagus Tarno*. 2(April), 38–46.

Wijayanto, B., & Manurung, G. O. (2014). *Petunjuk Teknis Budidaya Tebu*. BTP.

Yuan, X., Li, R., Tang, G., Yang, S., & Deng, J. (2025). Enhancing Sugarcane Yield and Weed Control Sustainability with Degradable Film Mulching. *Plants*, 1–15.

Zainuddin, A., Magfiroh, I. S., Setyawati, I. K., & Rahman, R. Y. (2020). *Risk Analysis and Management Strategies of Sugarcane Producer in Selecting Varieties : Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) Approach*. 06008, 1–6.

