

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, F., dan Saputro, A. J. (2023). Peran Penyuluh Pertanian terhadap Produksi Kopi di Kecamatan Prigen Kabupaten Pasuruan. *JU-ke (Jurnal Ketahanan Pangan)*, 7(2), 136-146.
- Adetya, A., Rifin, A., dan Nurmalina, R. (2025). Posisi Pasar Ekspor Biji Kopi Indonesia di Pasar Internasional: Pendekatan Almost Ideal Demand System (AIDS). *Forum Agribisnis: Agribusiness Forum*, 15(1), 114–123.
- Adithia, S., dan Jaya, M. P. P. (2021). Strategi Pemasaran Digital Produk Minuman Kopi di Masa Pandemi. *Journal of Research on Business and Tourism*, 1(1), 37-46.
- Afifah, N. Z., Septiani, R. I., dan Putri, R. A. (2025). Dampak Perubahan Iklim terhadap Produksi dan Ekspor pada Komoditi Kopi. *Jurnal Ilmiah Research Student*, 2(1), 473-480.
- Alamsyah, S. A., Arifin, A., dan Sadat, M. A. (2021). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Risiko Produksi Usahatani Padi Sawah Tadah Hujan (Studi Kasus di Kelurahan Soreang Kecamatan Lau Kabupaten Maros). *Jurnal Agribis*, 9(2), 130-138.
- Alijoyo, A., Wijaya, B., dan Jacob, I. (2020). Failure Mode Effect Analysis (FMEA). *Bandung, Indonesia: CRMS Indonesia*.
- Amanda, S., dan Rosiana, N. (2023). Analisis Daya Saing Kopi Indonesia dalam Menghadapi Perdagangan Kopi Dunia. *Forum Agribisnis: Agribusiness Forum*, 13(1), 1–11.
- Andriani, C., Winarno, S. T., dan Rizkiyah, N. (2024). Analisis Mitigasi Risiko Usaha Kopi Robusta pada Kopi Ledug, Kecamatan Prigen, Kabupaten Pasuruan. *Journal of Management: Small and Medium Enterprises (SMEs)*, 17(2), 297-310.
- Andriyani, A., dan Rumita, R. (2017). Analisis Upaya Pengendalian Kualitas Kain dengan Metode Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) pada Mesin Shuttel Proses Weaving PT Tiga Manunggal Synthetic Industries. *Industrial Engineering Online Journal*, 6(1).
- Anita, S. Y., Kustina, K. T., Wiratikusuma, Y., Sudirjo, F., Sari, D., Rupiwardani, I., ... dan Anwar, S. (2023). Manajemen Risiko. *Jakarta: Global Eksekutif Teknologi*.
- Arwani, A. (2017). *Pengaruh Faktor Sosial Ekonomi terhadap Produksi serta Analisis Risiko pada Usahatani Kopi Rakyat di Desa Gesing Kecamatan Kandangan Kabupaten Temanggung = The Effect of Socioeconomic Factors Toward Production and Risk Analysis of People's Coffee Farm in Gesing Village, Kandangan Subdistrict, Temanggung Regency*. Skripsi. Program Studi Agribisnis FPB-UKSW.

- Astuti, G. A. P. W., Widyantara, I. W., dan Djelantik, A. W. S. (2021). Analisis Risiko Usahatani Kopi Robusta di Desa Munduktemu, Kecamatan Pupuan, Kabupaten Tabanan. *Jurnal Agribisnis dan Agrowisata (Journal of Agribusiness and Agritourism)*, 10(1), 239–248.
- Ayele, A., Worku, M., dan Bekele, Y. (2021). Trend, Instability and Decomposition Analysis of Coffee Production in Ethiopia (1993–2019). *Heliyon*, 7(9).
- Ayu, I. W., Soemarno, S., Iskandar, S., Gunawan, G., dan Oklima, A. M. (2020). Local Wisdom of Farming by Small Farmers in Rainfed Dryland of Pelat Village. In *1st Annual Conference on Education and Social Sciences (ACCESS 2019)* (pp. 372–376). Atlantis Press.
- Azizah, F. N., dan Anom, I. P. (2020). Agrowisata Berkelanjutan Berbasis Kopi di Satria Agrowisata Desa Manukaya, Kecamatan Tampaksiring, Kabupaten Gianyar, Bali (Studi Evolusi Pariwisata). *Jurnal Destinasi Pariwisata*, 8(2), 262.
- Azizah, W. (2023). Analisis Diversifikasi yang Efisien dalam Memperkirakan Tingkat Risiko dan Pengembalian Saham. *Jurnal Akuntansi, Keuangan, Perpajakan dan Tata Kelola Perusahaan (JAKPT)*, 2(1), 200.
- Badan Pusat Statistik Jawa Timur. (2023). *Produksi Perkebunan Karet dan Kopi Menurut Kabupaten atau Kota dan Jenis Tanaman di Provinsi Jawa Timur (ton), 2021 dan 2022*.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Pasuruan. (2020). *Kabupaten Pasuruan dalam Angka 2020*.
- _____. (2024). *Kabupaten Pasuruan dalam Angka 2024*.
- Badan Pusat Statistik Kecamatan Prigen. (2023). *Kecamatan Prigen dalam Angka 2023*.
- _____. (2024). *Kecamatan Prigen dalam Angka 2024*.
- Balaraju, J., Raj, M. G., dan Murthy, C. S. (2019). Fuzzy-FMEA Risk Evaluation Approach for LHD Machine—A Case Study. *Journal of Sustainable Mining*, 18(4), 257-268.
- Bastari, Z., Hakim, D. B., dan Falatehan, A. F. (2020). Integrasi Pasar Kopi Robusta Lampung dengan Pasar Bursa London. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 4(4).
- Choirun, A., Santoso, I., dan Astuti, R. (2024). Manajemen Risiko Rantai Pasok Kopi Robusta (Green bean) Organik Desa Pasrujambe Kabupaten Lumajang. *Agrointek: Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 18(2), 286-297.
- Coelli, T. J., Prasada Rao, D. S., O'Donnell, C. J., dan Battese, G. E. (2005). *An Introduction to Efficiency and Productivity Analysis*. Springer US.
- Darmawi, H. (2022). *Manajemen Risiko*. Jakarta: Bumi Aksara.

- Darsani, Y. R., dan Subagio, H. (2016). *Usahatani di Lahan Rawa: Analisis Ekonomi dan Aplikasinya*. Jakarta: IAARD Press.
- Dinas Pertanian Kabupaten Pasuruan. (2020). *Statistik Perkebunan Kabupaten Pasuruan 2020*. Pasuruan: Dinas Pertanian Kabupaten Pasuruan.
- _____. (2023). *Laporan Tahunan Luas Areal dan Produksi Komoditas Perkebunan Kabupaten Pasuruan 2022*. Pasuruan: Dinas Pertanian Kabupaten Pasuruan.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. (2020). Peluang Ekspor Perkebunan Masih Bertahan. Retrieved from [ditjenbun.pertanian.go.id](https://ditjenbun.pertanian.go.id/2020/). <https://ditjenbun.pertanian.go.id/2020/>
- Djaeni, M., Yasintasia, C., Ratridewi, M., Ratnawati, R., dan Kumoro, A. C. (2021). Peningkatan Kecepatan Pengeringan Gabah Menggunakan Vertical Screw Conveyor Dryer. *Jurnal Pasopati*, 3(1).
- Gaspersz, V. (2013). All-in-one Bundle of ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, ISO 22000, ISO 26000, ISO 28000, ISO 31000, ISO 13053-1, ISO 19011. *Bogor: Tri-Al-Bros Publishing*.
- Hadi, A. H., dan Pramuhadi, G. (2022). Exploring the Sustainability Dimensions of Coffee Agro-industry: A Critical Review and Future Research Agenda. In *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* (Vol. 1063, No. 1, p. 012049). IOP Publishing.
- Haerul, H., Nurjaya, M., Hadija, H., dan Azisah, A. (2022). Kajian Kondisi Eksisting Budidaya Kopi Robusta di Desa Bentenge Kabupaten Maros. *Tarjih Agriculture System Journal*, 2(2), 129-134.
- Hairiyah, N., Amalia, R. R., dan Luliyanti, E. (2019). Analisis Statistical Quality Control (SQC) pada Produksi Roti di Aremania Bakery. *Industria: Jurnal Teknologi dan Manajemen Agroindustri*, 8(1), 41-48.
- Hanani, N. (2022). The Impact of Input and Output Prices on Indonesian Coffee Production and Trade Performance. *Habitat*, 33(1), 33-43.
- Handayani, S., dan Putra, O. E. (2022). Analisis Dinamika Sosial Ekonomi dan Kelembagaan untuk Peningkatan Peran Petani dalam Pengelolaan Irigasi Batang Tabik Kecamatan Luak Kabupaten Lima Puluh Kota. *SEPA: Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 19(1), 92-104.
- Hartanti, L. P. S., Mulyono, J., dan Mayang, V. (2022). Penerapan FMEA dan Fuzzy FMEA dalam Penilaian Risiko Lean Waste di Industri Manufaktur. *Jst (Jurnal Sains dan Teknologi)*, 11(2), 293-304.
- Harwood, J., Heifner, R., Coble, K., Perry, J., dan Agapi, S. (1999). *Managing Risk in Farming: Concepts, Research, and Analysis*. Agricultural Economic Report No. 774. US Department of Agriculture.
- Haryono, D., dan Nugraha, A. (2020). Analisis Manajemen Risiko dan Strategi Pemasaran Agroindustri Kopi Bubuk (Studi kasus Agroindustri Kopi Bubuk Cap Gunung Betung). *JIIA (Jurnal Ilmu-Ilmu Agribisnis)*.

- Helmi, M., Sriartha, I. P., dan Sarmita, I. M. (2021). *Strategi Pengembangan Komoditas Unggulan Subsektor Tanaman Perkebunan di Kabupaten Buleleng*. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, 9(1), 26–35.
- Hery. (2021). *Manajemen Risiko Bisnis*. Jakarta: Grasindo.
- Hidayah, S., Nofialdi, N., dan Ifdal, I. (2019). Analisis Risiko Produksi Kopi Robusta di Jorong Pincuran Tujuh, Nagari Batipuh Baruah, Kecamatan Batipuh, Kabupaten Tanah Datar. *Journal of Socio-Economics on Tropical Agriculture (Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian Tropis)(JOSETA)*, 1(2).
- Hidayati, F., Syahni, R., Suliansyah, I., dan Tanjung, H. B. (2025). Adoption of Agricultural Technology Innovation in Indonesia: Challenges and Alternative Solutions. *AGRITEPA: Jurnal Ilmu dan Teknologi Pertanian*, 12(1), 329-348.
- Hidayati, L. (2016). *Manajemen Risiko Proses Produksi Biji Kopi Robusta Menggunakan Metode Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) pada PT Perkebunan Nusantara XII Bangelan, Malang*. Skripsi. Universitas Brawijaya.
- Humairoh, L., Garamba, S., dan Armansyah, R. (2024). Pengelolaan Manajemen Resiko dalam Sektor Agribisnis. *Jurnal Agro Nusantara*, 4(1), 18-25.
- Indrasari, Y. (2020). Efisiensi Saluran Distribusi Pemasaran Kopi Rakyat di Desa Gending Waluh Kecamatan Sempol (Ijen) Bondowoso. *Jurnal Manajemen Pemasaran*, 14(1), 44-50.
- Indraswari, K. R., dan Dewi, N. L. P. K. (2025). Analisis Risiko Produksi Olahan Kopi Arabika pada Kopi Langit Bali di Desa Catur, Kecamatan Kintamani, Kabupaten Bangli: Analisis Risiko Produksi Olahan Kopi Arabika pada Kopi Langit Bali di Desa Catur, Kecamatan Kintamani, Kabupaten Bangli. *Journal Science Innovation and Technology (SINTECH)*, 5(2), 45-52.
- Isyariansyah, M. D., Sumarjono, D., dan Budiraharjo, K. (2018). Analysis of Determinant Factors Influencing Robusta Coffee Production in Sumowono District Regency of Semarang. *Agrisociomics Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 2(1), 31–38.
- Jannah, S., Yuliati, N., dan Hendrarini, H. (2022). Hazard Analysis and Critical Control Point dalam Menjaga Mutu Produk Kopi Robusta CV. Kopi Citarasa Persada. *Jurnal Pendidikan dan Konseling*, 4(4), 3292-3301.
- Kadir, K., dan Prasetyo, O. R. (2020). Adoption of Agriculture Mechanization on Paddy Farmers in Indonesia: Demographic Determinants, Internet Access Influence, and the Impact of Adoption on the Yield. *Jurnal Aplikasi Statistika & Komputasi Statistik*, 12(3), 118–130.
- Krajewski, L. J., Ritzman, L. P., and Malhotra, M. K. (2013). *Operations Management*. Pearson.
- Kurniasih, D., Rusfiana, Y., Agus, S., dan Nuradhawati, R. (2021). *Teknik Analisa*. Alfabeta Bandung, 1–119.

- Kusbiantoro, D. (2022). *Analisis Risiko Usaha Kopi Gapoktan Kups Kopi Sunda Hejo Kabupaten Garut Propinsi Jawa Barat*. Skripsi. Universitas Kristen Indonesia.
- Lalel, H. J., Cakswindryandani, N. L. P. R., dan Abidin, Z. (2023). Study on Postharvest Handling of Robusta Coffee in Alor Regency. *Jurnal Agrisa*, 12(2), 99–105.
- Levyda, L., dan Akbar, M. F. (2022). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Keputusan Pembelian Tepung Terigu pada UMKM Pangan di Kota Bekasi. *ASSET: Jurnal Manajemen dan Bisnis*, 5(2).
- Makhmudah, S. (2025). Pemanfaatan Energi Terbarukan untuk Pengeringan dan Penyimpanan Hasil Panen Pasca-Panen. *Jurnal Xperimen*, 2(2).
- Maleachi, S. (2024). Analisis Pengelolaan Panen dan Pasca Panen Kopi Sebagai Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kualitas Biji Kopi Robusta di Kota Pagar Alam. *Jurnal Global Ilmiah*, 1(7), 482-488.
- Malenda, M., Nurmalina, R., dan Rosiana, N. (2024). Sistem Pemasaran Kopi Robusta di Kota Pagar Alam Sumatera Selatan. *Journal of Indonesian Agribusiness*, 12(1), 49-62.
- Mbunduki, R. (2024). In-depth Assessment of Key Factors Affecting Coffee Production in Tanzania. *International Journal of Agricultural Economics*, 9(2), 97-109.
- Mukhlis, M., Masbar, R., Syahnur, S., dan Majid, M. A. S. (2020). Dynamic Causalities Between World Oil Price and Indonesia's Cocoa Market: Evidence From the 2008 Global Financial Crisis and the 2011 European Debt Crisis. *Regional Science Inquiry*, 12(2), 217–233.
- Mulyawan, S. (2015). *Manajemen Risiko*. CV Pustaka Setia.
- Muzayyin, A., Fatiyah, F., Muharromah, F., dan Jannah, S. (2024). Strategi Pengembangan Produksi Kopi Robusta di Perumda Perkebunan Kahyangan Jember. *Jurnal Ilmiah Pengabdian pada Masyarakat*, 1(3), 368-373.
- Ningrum, H. F. (2019). Analisis Pengendalian Kualitas Produk Menggunakan Metode Statistical Process Control (SPC) pada PT Difa Kreasi. *Jurnal Bisnisan: Riset Bisnis dan Manajemen*, 1(2), 61-75.
- Noor, H. F. (2021). Analisis Risiko pada Usahatani Benih Bawang Putih di Kabupaten Karanganyar, Jawa Tengah. *Jurnal Pangan*, 30(3), 199-216.
- Nuchpho, P., Nansaarng, S., dan Pongpullponsak, A. (2019). Modified Fuzzy FMEA Application in The Reduction of Defective Poultry Products. *Engineering Journal*, 23(1), 171-190.
- Nuraisyah, A., Wulandari, E., Indrawan, D., dan Othman, Z. (2025). The Roles of Stakeholders in Supply Chain Sustainability Challenges: The Case of Coffee Chain in West Java Province, Indonesia. *Discover Sustainability*, 6(1), 247.

- Nurawan, A., Sulaeman, Y., dan Hamdani, D. (2022). *Teknologi Perbenihan dan Budidaya Kopi Arabika*. PT Penerbit IPB Press.
- Oktaviana, A. C., dan Auliandri, T. A. (2023). Analisis Pengendalian Kualitas Produksi Meja dan Kursi Menggunakan Diagram Pareto dan Fishbone pada PK. SKM JATI. *INOBIIS: Jurnal Inovasi Bisnis dan Manajemen Indonesia*, 6(4), 559-572.
- Parapat, E. P. S., dan Berlien, R. (2021). Analisis Strategi Recovery Ekonomi Desa Berbasis Internet of Things (IOT) pada Kelompok Petani Kopi Desa Motung Kabupaten Tobasa. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis (EK&BI)*, 4(2), 530-540.
- Paryanto, E. (2025). Permintaan Kopi Indonesia: Faktor Penentu dan Implikasinya terhadap Industri Kopi. *Indonesian Journal of Economy, Business, Entrepreneurship and Finance*, 5(1), 145-155.
- Patiandari, P., Rianto, R., Efrinal, E., Kurniawan, E., dan Abdurrosyid, M. (2025). Peningkatan Kapasitas Petani dan Peternak dalam Pengelolaan Keuangan dan Administrasi Usaha Agribisnis di Desa Warnasari, Pangalengan Jawa Barat. *Jurnal Abdimas PLJ*, 5(1), 67-73.
- Pauntungi, I. (2024). *Analisis Risiko Usahatani Kopi Robusta di Desa Kahayya, Kecamatan Kindang, Kabupaten Bulukumba*. Skripsi. Universitas Muslim Indonesia.
- Permadi, R., dan Winarti, L. (2025). Enhancing Market Access for Smallholder Farmers in Indonesia: The Role of Managerial Capacity and Member Motivation in Collective Action within Farmer Groups. *AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics*, 17(4), 101-115.
- Pramesti, K. E., dan Pardian, P. (2022). Manajemen Risiko Pembibitan Kopi Arabika Ls 795. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 8(2), 558-570.
- Pramuditya, A. Y., dan Karningsih, P. D. (2024). Manajemen Risiko Supply Chain Koperasi Kopi Wonosalam Jombang dengan Metode House Of Risk (HOR). *Jurnal Teknik ITS*, 13(1), E7-E14.
- Prasetyo, M. D., Santoso, I., Mustanirroh, S. A., dan Purwadi, P. (2017). Penerapan Metode Fmea dan AHP dalam Perumusan Strategi Pengelolaan Resiko Proses Produksi Yoghurt. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 18(1), 1-10.
- Pratama, Y. Y., Ismono, R. H., dan Prasmatiwi, F. E. (2015). Manfaat Ekonomi dan Risiko Tunda Jual Kopi di Desa Tanjung Rejo Kecamatan Pulau Panggung Kabupaten Tanggamus. *Jurnal Ilmu Ilmu Agribisnis: Journal of Agribusiness Science*, 3(3).
- Priantara, I. D. G. Y., Mulyani, S., dan Satriawan, I. K. (2016). Analisis Nilai Tambah Pengolahan Kopi Arabika Kintamani Bangli. *Jurnal Rekayasa dan Manajemen Agroindustri*, 4(4), 33-42.
- Pudji, R. (2017). *Paduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta*. Jakarta: Penebar Swadaya.

- Putri, C. A., Anwarudin, O., dan Sulistyowati, D. (2019). Partisipasi Petani dalam Kegiatan Penyuluhan dan Adopsi Pemupukan Padi Sawah di Kecamatan Kersamanah Kabupaten Garut. *Jurnal Agribisnis Terpadu*, 12(1), 103-119.
- Rahardjo, P. (2012). *Kopi*. Penebar Swadaya Grup.
- Ridwan, S., Maulina, P., dan Fahrma, Y. (2020). Strategi Komunikasi Penyuluhan Dinas Pertanian dalam Penggunaan Bibit Unggul Baru Tanaman Pangan Padi Kepada Kelompok Tani di Kabupaten Nagan Raya. In *Conference on Innovation and Application of Science and Technology (Ciastech)* (Vol. 3, No. 1, pp. 305-316).
- Rijar, G. Y., Sari, N., dan Aliah, A. I. (2022). Perbandingan Nilai Persen Transmisi Eritema dan Pigmentasi dengan Metode Maserasi dan Infusa Kopi Robusta (*Coffea Canephora* Pierre A. Frohner) yang Berasal dari Kabupaten Tana Toraja. *Jurnal Multidisiplin Madani*, 2(6), 2729-2742.
- Rizki, D., Wijonarko, B. R., dan Purwanto, P. (2020). Karakter Agronomis dan Fisiologis Tanaman Kopi Robusta (*Coffea Canephora*) pada Dataran Tinggi di Kecamatan Pejawaran Kabupaten Banjarnegara. *Composite: Jurnal Ilmu Pertanian*, 2(1), 11-16.
- Ruslan, M. R., Yoesdiarti, A., dan Miftah, H. (2020). Analisis Preferensi Konsumen terhadap Kopi Bogor di Tiga Kedai Kopi Bogor. *Jurnal Agribisains*, 6(2), 101-114.
- Rusliyadi, M., Ardi, Y. W. Y., dan Winarno, K. (2023). The Factors Influencing Technology Adoption Process of Farmers in Term of Agricultural Extension Policy Case in Central Java Indonesia. *Agrisocionomics: Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 7(2), 250-260.
- Saliem, H. P., Maulana, M., Ariningsih, E., dan Septanti, K. S. (2020). The Determinants of Sustainable Agricultural Technology Adoption. In *Forum Penelitian Agro Ekonomi* (Vol. 38, No. 1, pp. 1-11). Indonesian Center for Agricultural Socioeconomic and Policy Studies.
- Santoso, I., Sholilah, A., Rucitra, A. L., Lu'ayya, N. M., dan Choirun, A. U. (2025). Sustainable Coffee Supply Chain Risk Mitigation Analysis Using the Failure Mode and Effect Analysis. In *BIO Web of Conferences* (Vol. 165, p. 02002). EDP Sciences.
- Saputro, A. J., dan Sari, D. K. (2024). Determinan Efisiensi Teknis dan Sosial Ekonomi Produksi Kopi. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 20(3), 341-349.
- Sari, N., dan Pardian, P. (2018). Analisis Risiko Usahatani Kopi Specialty Java Preanger. *Jurnal AGRISEP: Kajian Masalah Sosial Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 79-94.
- Savero, A. (2019). *Analisis Risiko Rantai Pasok Kopi Robusta dengan Metode Fuzzy Failure Mode and Effect Analysis (Fuzzy FMEA) dan Analytical Hierarchy Process (AHP) (Studi Kasus di Perkebunan Kopi Lereng Gunung Bromo, Kabupaten Malang)*. Skripsi. Universitas Brawijaya.

- Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian. (2022). *Outlook Kopi 2022*. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian.
- Septiani, B. A., dan Kawuryan, I. S. S. (2021). Analisa Penyebab Turunnya Produksi Kopi Robusta Kabupaten Temanggung. *EKUITAS (Jurnal Ekonomi dan Keuangan)*, 5(3), 365-388.
- Setyoningtyas, Y. D., dan Darmawati, E. (2022). Evaluasi Keberlanjutan Pemanfaatan Alat dan Mesin Pertanian Pascapanen Kopi. *Journal of Agricultural Engineering/Jurnal Keteknik Pertanian*, 10(2).
- Shafira, A. N., dan Aji, J. M. M. (2025). Risiko Produksi dan Faktor-faktor yang Memengaruhi Pendapatan Usahatani Kopi Robusta di Desa Gombengsari Kecamatan Kalipuro Kabupaten Banyuwangi. *Mimbar Agribisnis: Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 11(1), 318-331.
- Sharma, K. D., dan Srivastava, S. (2018). Failure Mode and Effect Analysis (FMEA) Implementation: a Literature Review. *Journal of Advance Research in Aeronautics and Space Science*, 5(1), 1-17.
- Siadari, U., Batubara, H. D. A., Pane, P. Y. A., dan Shanty, A. M. M. (2022). Analisis Kelayakan Usahatani Kopi Arabika di Kabupaten Simalungun. *SOSIOHUMANIORA: Jurnal Ilmiah Ilmu Sosial dan Humaniora*, 8(2), 225–232.
- Sidik, M. A. M., dan Fauziyah, E. (2021). Pengelolaan Risiko pada Usaha Pengolahan Kopi “UD Princess” di Kabupaten Pamekasan. *Jurnal Agribisnis Terpadu*, 14(2), 257-278.
- Sirajuddin, Z., dan Kamba, P. L. (2021). Persepsi Petani terhadap Implementasi Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Penyuluhan Pertanian. *Jurnal Penyuluhan*, 17(2), 136-144.
- Siswanti, I., Sitepu, C. N. B., Butarbutar, N., Basmar, E., Saleh, R., Sudirman, S.,... dan Prasasti, L. (2020). Manajemen Risiko Perusahaan. In *Yayasan Kita Menulis*.
- Soraya, N. F., Kusmanadhi, B., SM, S. B. P., dan Savitri, D. A. (2023). Pengaruh Jenis Wadah Penyimpanan dan Ukuran Biji dalam Penyimpanan Pasca Panen terhadap Karakteristik Fisik Biji Kopi Robusta (*Coffea Robusta* L.). *Technologica*, 2(1), 14-20.
- Sriyadi. (2014). *Risiko Usahatani*. Yogyakarta: LP3M Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Suandi, S. (2022). Sustainable Entrepreneurship Development Model of Liberica Coffe in West Tanjung Jabung Regency. *IAR Journal of Business Management*, 3(2), 25-32.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.

- Sukur, A. A. (2024). *Analisis Rantai Pasok dan Efisiensi Pemasaran Kopi Robusta di CV. Kopi Citarasa Persada Kecamatan Tukur Kabupaten Pasuruan*. Skripsi. UPN Veteran Jawa Timur.
- Sulianta, F., dan Widyatama, U. (2024). *Diagram Fishbone untuk Berbagai Kebutuhan*.
- Sumedi, M., dan Nurlaela, S. (2023). Benchmarking Budidaya Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Berbasis GAP sebagai Model Pemberdayaan di Kabupaten Kebumen. *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 30(2), 101-107.
- Suprehatin. (2021). Determinants of Agricultural Technology Adoption by Smallholder Farmers in Developing Countries: Perspective and Prospect for Indonesia. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian Vol*, 40(1), 21-30.
- Suratiyah, K. (2015). *Ilmu Usahatani*. Penebar Swadaya Grup.
- Susandi, E. (2019). *Coffee Roasting: Karena Seduhan Kopi Nikmat Berasal dari Proses yang Tepat*. AgroMedia.
- Swastika, D. K. S. (2012). Teknologi Panen dan Pascapanen Padi: Kendala Adopsi dan Kebijakan Strategi Pengembangan. *Analisis Kebijakan Pertanian*, 10(4), 331-346.
- Syagir, M., dan Surmaini, E. (2017). Perubahan Iklim dalam Konteks Sistem Produksi dan Pengembangan Kopi di Indonesia. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Pertanian*, 36(2), 77-90.
- Uher, T. E., and Toakley, A. R. (1999). Risk Management in the Conceptual Phase of a Project. *International Journal of Project Management*, 17(3), 161-169.
- Ulandika, D. B. (2022). *Analisis Usahatani Kopi Robusta di Desa Sungai Medang Kecamatan Air Hangat Timur Kabupaten Kerinci Provinsi Jambi*. Skripsi. Universitas Islam Riau.
- Wahditiya, A. A., Laimheheriwa, S., Maruapey, A., Herlyani, H., Irnawati, I., Tebai, N., ... dan La Habi, M. (2025). *Klimatologi Pertanian*. Yayasan Tri Edukasi Ilmiah.
- Wicaksono, A., Priyana, E. D., dan Nugroho, Y. P. (2023). Analisis Pengendalian Kualitas Menggunakan Metode Failure Mode and Effects Analysis (FMEA) pada Pompa Sentrifugal di PT. X. *Jurnal Teknik Industri*, 9(1), 177-185.
- Wijaya, R. G. (2024). *Manajemen Pohon Penaung Kopi dengan Pola Agroforestri di KPH Batutegi*. Skripsi. Universitas Lampung.
- Winarno, S. T., dan Darsono, I. (2019). *Ekonomi Kopi Rakyat Robusta di Jawa Timur*. Uwais Inspirasi Indonesia.
- Windirah, N., dan Novanda, R. R. (2022). Analisis Volatilitas Harga Komoditi Kopi Indonesia dengan Model Arch/Garch. *Jurnal Agribest*, 6(1), 11-18.
- Wirawati, S. M. (2019). Analisis Pengendalian Kualitas Kemasan Botol Plastik dengan Metode Statistical Process Control (SPC) di PT. Sinar Sosro KPB

- Pandeglang. *Jurnal Intent: Jurnal Industri dan Teknologi Terpadu*, 2(1), 94-102.
- Wiyono, A. E., Purbasari, D., dan Hardiatama, I. (2023). Pemberdayaan Kelompok Usaha Tani dalam Rangka Pengembangan Hilirisasi Produk Kopi Robusta. *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 7(1), 368-380.
- Wiyono, E. V. (2019). Karakteristik Fisik dan Kimia Kopi Rakyat di Kawasan Pegunungan Argopuro–Jember. Skripsi. Universitas Jember.
- Yulia, R. S., Santoso, S., Soemanto, H., Kurniawan, W., dan Zega, I. (2022). Analisis Manajemen Risiko Subsektor Fotografi dalam Konteks Pandemi Covid-19: Studi Kasus di Eternity Studio. *Rekam*, 18(1), 81-100.
- Yumeina, D., Munir, A., dan Hardinasinta, G. (2023). Postharvest Handling and Processing of Coffee Beans at UKM Akarosta, Tana Toraja Regency. *Salaga Journal*, 65-72.
- Zahara, Z. (2024). Persepsi dan Keputusan Adopsi Inovasi Teknologi Berbasis Kearifan Lokal pada Budidaya Kopi di Lampung. *Jurnal Kawistara*, 14(2), 226-244.