

DAFTAR PUSTAKA

- Adiwinata, F., Suprihatin, S., dan Rahayuningsih, M. (2021). Analisis Daur Hidup (Life Cycle Assessment) Pengolahan Kopi Bubuk Robusta Secara Basah di Industri Kecil Menengah (IKM) Beloe Klasik Lampung. *Agrointek: Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 15(4), 1175-1182.
- Adri, A., Firdaus, F., dan Yardha, Y. (2022). Identifikasi Panen, Pasca Panen dan Kelembagaan Usahatani Kopi. *Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Universitas Jambi| JIITUJ|*, 6(2), 192-200.
- Afriyanti, S., dan Rasmikayati, E. (2018). Studi Strategi Pemasaran Terbaik Berdasarkan Perilaku Konsumen dalam Menghadapi Persaingan Antar Kedai Kopi di Jatinangor. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh*, 4(3), 856-872.
- Ahla, Z. Y. U., dan Musafa, A. (2019). Pengendalian Suhu dengan Metode PID pada Alat Penetas Telur. *Maestro*, 2(2), 493-501.
- Alam, I., Warkoyo, W., dan Siskawardani, D. D. (2022). Karakteristik Tingkat Kematangan Buah Kopi Robusta (*Coffea canephora* A. *Froehner*) dan Buah Kopi Arabika (*Coffea arabica* *Linnaeus*) terhadap Mutu dan Cita Rasa Seduhan Kopi. *Food Technology and Halal Science Journal*, 5(2), 169-185.
- Alba-Alejandre, I., Alba-Tercedor, J., dan Vega, F. E. (2018). Micro-CT to Document the Coffee Bean Weevil, *Araecerus fasciculatus* (Coleoptera: Anthribidae), Inside Field-Collected Coffee Berries (*Coffea canephora*). *Insects*, 9(3), 100.
- Al-Rosyid, L. M., dan Komarayanti, S. (2021). Teknologi Wet Process sebagai Upaya Mereduksi Kadar Air dalam Proses Produksi Kopi (Studi Kasus: Dusun Sumbercandik, Desa Panduman, Kec. Jelbuk, Kab. Jember). *Jurnal Teknik Lingkungan ITB*, 27(2), 23-35.
- Angka, A. W. A. (2021). Dampak Perubahan Iklim terhadap Produktivitas Kopi Robusta di Desa Kurrak Kecamatan Tapango Kabupaten Polewali Mandar. *Media Agribisnis*, 5(2), 133-139.

- Anjarsari, L. A., Surtono, A., dan Supriyanto, A. (2015). Desain dan Realisasi Alat Ukur Massa Jenis Zat Cair Berdasarkan Hukum Archimedes Menggunakan Sensor Fotodioda. *Jurnal Teori dan Aplikasi Fisika*, 3(2), 123-130.
- Asni, N., dan Meilin, A. (2015). Teknologi Penanganan Pascapanen dan Pengolahan Hasil Kopi Liberika Tungkal Komposit (Libtukom). In Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Jambi.
- Azteria, V., Kusumaningtiar, D. A., Irfandi, A., Veronika, E., dan Nitami, M. (2021). Aktualisasi Diet Limbah (Sampah) Padat. *Jurnal Abdidas*, 2(4), 783-789.
- Badan Pusat Statistik. (2021). Produksi Kopi dalam Angka 2021. Badan Pusat Statistik Indonesia.
- Badan Standardisasi Nasional. (2008). SNI 01-2907-2008: Biji Kopi. Jakarta, Indonesia: Badan Standardisasi Nasional.
- Bahri, S., Pratiwi, D., dan Zulfazri, Z. (2020). Ekstraksi Kalium dari Limbah Kulit Biji Kopi (*Coffea sp*) Menggunakan Metode Reflux. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 9(1), 24-31.
- Baihaqi, B., Desparita, N., Fridayati, D., Akmal, A., dan Hakim, S. (2022). Kajian Strategi Penerapan Teknologi Pascapanen pada Rantai Pasok Kopi Ditinjau dari Aspek Nilai Tambah dan Susut Pasca Panen. *Jurnal Teknologi Pengolahan Pertanian*, 4(1), 18-28.
- Bandangan, H. (2022). Perilaku Petani dalam Menghadapi Panen dan Pasca Panen Kopi Robusta di Dusun Pauan, Kecamatan Masanda, Kabupaten Tana Toraja. (Skripsi Sarjana, Universitas Bosowa).
- Baso, R. L., dan Anindita, R. (2018). Analisis Daya Saing Kopi Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 2(1), 1-9.
- Bastari, M. F., Daryanto, A., dan Haryanti, M. (2021). Otomatisasi pada Generator 1100Watt (Genset) sebagai Energi Alternatif Sumber Daya PLN. *Jurnal Teknologi Industri*, 6, 31-41.
- Bastian, F., Hutabarat, O. S., Dirpan, A., Nainu, F., Harapan, H., Emran, T. B., dan Simal-Gandara, J. (2021). From plantation to cup: Changes in bioactive compounds during coffee processing. *Foods*, 10(11), 2827.

- Budiyanto, E., Yuono, L. D., dan Farindra, A. (2019). Upaya Peningkatan Kualitas dan Kapasitas Produksi Mesin Pengupas Kulit Kopi Kering. *Turbo: Jurnal Program Studi Teknik Mesin*, 8(1), 88-98.
- Chandra, D. (2019). Pemanfaatan Biji Kopi sebagai Antiselulit. Deepublish.
- Cornelis, M. C. (2019). The Impact of Caffeine and Coffee on Human Health. *Nutrients*, 11(2), 416.
- Dara, S. K. (2019). The New Integrated Pest Management Paradigm for the Modern Age. *Journal of Integrated Pest Management*, 10(1), 1-9.
- Edowai, D. N. (2019). Analisis Sifat Kimia Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) Asal Dogiyai. *Agritechnology*, 2(1), 16-22.
- Farah, A., dan dos Santos, T. F. (2015). The Coffee Plant and Beans: An Introduction. In V. R. Preedy (Ed.), *Coffee in Health and Disease Prevention* (pp. 5-10). Academic Press. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-409517-5.00001-2>
- Farhaty, N., dan Muchtaridi, M. (2016). Tinjauan Kimia dan Aspek Farmakologi Senyawa Asam Klorogenat pada Biji Kopi. *Farmaka*, 14(1), 214-227.
- Febriyansyah, I. A., Fadhil, R., dan Zulfahrizal, Z. (2019). Pengembangan Metode Klasifikasi Biji Kopi Beras Arabika Gayo dan Robusta Gayo dengan Metode PCA (Principal Component Analysis) Berdasarkan Pengolahannya. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 4(4), 472-481.
- Fitri, I., Ridhana, F., Nikma, A., dan Abu, K. I. (2020). The Correlation of Production Cost with Selling Price of Natural Specialty Coffee at PT. Indo Cafco Kabupaten Aceh Tengah. *RJOAS*, 9(105), 143-153.
- Fregulia, J. M. (2019). *A Rich and Tantalizing Brew: A History of How Coffee Connected the World*. Food and Foodways. The University of Arkansas Press. Fayetteville, USA.
- Gibson, M. (2018). *Food Science and the Culinary Arts*. Academic Press.

- Ginting, D. B., Santosa, I., dan Trigunarso, S. I. (2022). Pengaruh Suhu, Kelembaban dan Kecepatan Angin Air Conditioner (AC) terhadap Jumlah Angka Kuman Udara Ruangan. *Jurnal Analis Kesehatan*, 11(1), 44-50.
- Girsang, W., Rosalin, I., Nasution, Y., Mulyandra, R. P., Nainggolan, S., dan Husin, A. (2022). Pelatihan dan Sosialisasi Pemasangan Perangkat Atraktan bagi Petani untuk Mengendalikan Hama Penggerek Buah Kopi. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Sapangambe Manoktok Hitei*, 2(1), 1-10.
- Gultom, J., Ariani, N., dan Sri Aryanti, N. (2019). Pengaruh Penyimpanan Bahan Makanan terhadap Kualitas Bahan Makanan di Kitchen Hotel The Patra Resort and Villas Bali. *Jurnal Kepariwisata dan Hospitalitas*, 3(1), 158-176.
- Habyba, A. N., Kurniawan, W., Dewayana, T. S., Siami, L., dan Rotty, A. K. (2022). Program Pendampingan Pengendalian Kualitas Dodol “D’Tungku” Melalui Pendekatan Sanitasi Pangan. *Abdimas Universal*, 4(1), 65-71.
- Haile, M., dan Kang, W. H. (2019). The Role of Microbes in Coffee Fermentation and Their Impact on Coffee Quality. *Journal of Food Quality*, 2019, 1-6.
- Harahap, M. R. (2017). Identifikasi Daging Buah Kopi Robusta (*Coffea robusta*) Berasal dari Provinsi Aceh. *Elkawanie: Journal of Islamic Science and Technology*, 3(2), 201-210.
- Hariman, I. (2023). Sistem Kontrol Lampu Pemanas Pijar Menggunakan Sensor LDR dan DHT11 pada Greenhouse Tree. *Jurnal Teknologi Informasi*, 3(1), 11-11.
- Hariyadi, T. (2021, September). Penentuan Tingkat Kematangan Biji Kopi Berdasarkan Kandungan Antosianin Ditinjau dari DAA dan Warna Kulit Buah Kopi. In *Prosiding Industrial Research Workshop and National Seminar* (Vol. 12, pp. 140-144).
- Hasibuan, M. L., Sumardi, S., Zebua, N. F., dan Sari, N. (2023). Analisis Kadar Kafein Biji Kopi Arabika dengan Variasi Temperatur Sangrai yang Tumbuh di Aek Sabaon Tapanuli Selatan. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 6(02), 681-691.

- Hayunita Kaban, S., Rangkuti, S., dan Yesfri Ivan, R. (2023). Analisis Penerapan Pengendalian Mutu dalam Meningkatkan Kualitas Produk pada PT. Jakarana Tama Medan. *Journal Economic Management and Business*, 2(1), 75–84.
- Heeger, A., Kosińska-Cagnazzo, A., Cantergiani, E., dan Andlauer, W. (2017). Bioactives of Coffee Cherry Pulp and Its Utilisation for Production of Cascara Beverage. *Food Chemistry*, 221, 969-975.
- Helmizar. (2010). Studi Eksperimental Pengukuran Head Losses Mayor (Pipa PVC Diameter $\frac{3}{4}$ ") dan Head Losses Minor (Belokan Knee 90° Diameter $\frac{3}{4}$ ") pada Sistem Instalasi Pipa. *Dinamika: Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 1(02), 59-64.
- Hermawan, T. (2016). Hygiene dan Sanitasi Pengolahan Makanan Keluarga Anggota Lembaga Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga (LPKK). *Keluarga: Jurnal Ilmiah Pendidikan Kesejahteraan Keluarga*, 2(1), 76-84.
- Huch, M., dan Franz, C.M.A.P. (2015). *Advanced in Fermented Food and Beverage*. Elsevier Ltd., Berlin, Germany.
- Huda, M. K. (2022). Koordinasi Over Current Relay (OCR) Berbasis Algoritma Firefly di PT Dayasa Aria Prima Gresik. *Power Elektronik: Jurnal Orang Elektro*, 11(1), 76-82.
- Ismail, I., Anuar, M. S., dan Shamsudin, R. (2014). Physical Properties of Liberica Coffee (*Coffea liberica*) Berries and Beans. *Pertanika Journal of Science and Technology*, 22(1), 65-79.
- Izzah, L., Susilawati, I.D. A., Harsono, S. S., Poernomo, D., Soejono, D., Munandar, D. E., Novita, W., dan Purwanto, P. (2020). Perkebunan Kopi Rakyat Kabupaten Jember: Kopi Desa Klungkung Lereng Gunung Hyang Argopuro. Jember: UPT Percetakan dan Penerbitan Universitas Jember.
- Izzati, H., Jalaluddin, J., Ginting, Z., Kurniawan, E., dan Sulhatun, S. (2022). Pengaruh Waktu Fermentasi terhadap Mutu Kopi Menggunakan Bakteri

Asam Laktat dari Yakult. *Chemical Engineering Journal Storage (CEJS)*, 2(3), 61-74.

Junaedi, J., Thamrin, S., dan Suriyadi, S. (2019). Respon Pertumbuhan Bibit Kopi Robusta (*Coffea canephora L.*) terhadap Pemberian Berbagai Konsentrasi Pupuk Cair Hayati. *Agroplantae: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya dan Pengelolaan Tanaman Pertanian dan Perkebunan*, 8(1), 8-13.

Kamal, M. A., Inn, A. H., dan Imamuddin, M. J. (2019). Evaluasi Mutu Produk Mie Instan Berdasarkan Faktor Pengendalian Mutu. *Tekmapro: Journal of Industrial Engineering and Management*, 14(1), 53-60.

Karyati, S. A., dan Syafrudin, M. (2016). Fluktuasi Iklim Mikro di Hutan Pendidikan Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman. *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 15(1), 83-92.

Khristiani, E. R., dan Sekarwati, N. (2021). Pemberdayaan Personel Higiene dan Keamanan Pangan Lansia. *DIMAS: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 3(1), 115-118.

Latifa, N. H., dan Rochdiani, D. (2019). Kajian Strategi Pemasaran Usaha Kedai Kopi KADAKA CAFETARIA di Kota Bandung. *Jurnal Agribisnis dan Sosial Ekonomi Pertanian UNPAD*, 4(1), 642-651.

Laudji, S., Musa, N., dan Lihawa, M. (2021). Peningkatan Produksi Melon (*Cucumis melo L.*) Melalui Pemangkasan Pucuk dan Pemanfaatan Ekstrak Selasih Ungu Sebagai Atraktan Terhadap Lalat Buah (*Bactrocera cucurbitae* Coquilett). *Jurnal Agroteknotropika*, 10(2), 1-10.

Lestari, F., dan Dinata, R. S. (2019). Green Supply Chain Management untuk Evaluasi Manajemen Lingkungan Berdasarkan Sertifikasi ISO 14001. *Industria: Jurnal Teknologi dan Manajemen Agroindustri*, 8(3), 209-217.

Lestari, T., Wardoyo, F. A., dan Mukaromah, A. H. (2021). Pengaruh Pasang dan Surut Air Laut terhadap Kadar Nitrit pada Air Sumur di Kelurahan Tanjung Mas Semarang. *Jurnal Labora Medika*, 4(1), 1-5.

- Marcelinda, A., Ridhay, A., dan Prismawiryanti, P. (2016). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Limbah Kulit Ari Biji Kopi (*Coffea sp*) Berdasarkan Tingkat Kepolaran Pelarut. *Natural Science: Journal of Science and Technology*, 5(1), 21-30.
- Martuscelli, M., Esposito, L., Di Mattia, C. D., Ricci, A., dan Mastrocola, D. (2021). Characterization of Coffee Silver Skin as Potential Food-Safe Ingredient. *Foods*, 10(6), 1367.
- Maxiselly, Y., Anjarsari, I. R. D., & Sari, D. N. (2023). Pemanfaatan Limbah Teh dan Kulit Kopi sebagai Bentuk Hilirisasi ke dalam Beberapa Produk Layak Guna. Deepublish.
- Mayrowani, H. (2013). Kebijakan Penyediaan Teknologi Pascapanen Kopi dan Masalah Pengembangannya. In *Forum Penelitian Agro Ekonomi*, 31(01), 31-49.
- Maysaroh, M., dan Kusmilawaty, K. (2023). Analisis Perlakuan Akuntansi Atas Biaya Pengolahan Limbah Pabrik Kelapa Sawit (PKS) Ajamu Panai Hulu Berdasarkan Perspektif Syariah. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam*, 9(2), 2537-2544.
- Meri, M., Irsan, I., dan Wijaya, H. (2017). Analisis Pengendalian Kualitas pada Produk SMS (Sumber Minuman Sehat) dengan Metode Statistical Process Control (SPC). *Jurnal Teknologi*, 7(1), 119-126.
- Mulato S., Widyotomo S., Suharyanto E. (2006). Pengolahan Produk Primer dan Sekunder Kopi. Jember: Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia.
- Munashiroh, A. F., dan Santoso, E. B. (2021). Pengembangan Sektor Unggulan Komoditas Kopi di Kabupaten Malang dengan Konsep Agribisnis. *Jurnal Teknik ITS*, 9(2), F334-F339.
- Narita, Y., dan Inouye, K. (2014). Review on Utilization and Composition of Coffee Silverskin. *Food Research International*, 61, 16-22.

- Nega, A. (2014). Isolation and Identification of Fungal Pathogens Associated with Cold Storage Type of (*Coffee arabica*) Seed, at Jimma Agricultural Research Center, Western Ethiopia. *J. Biol. Agric. Healthcare*, 4(25), 20-26.
- Nugraha, I. M. A. D. P., Prayascita, P. W., Dwidhananta, I. M. S., Putra, I. P. A. M., Cahyani, N. K. N., dan Samirana, P. O. (2020). Identifikasi Komponen Volatile Kulit Ari Biji Kopi (*Coffea robusta*) Guna Optimalisasi Kebemanfaatan. *Jurnal Farmasi Udayana*, 9(2), 100-109.
- Nugroho, D., P. Basunanda, dan M. Suyadi. (2016). Physical Bean Quality of Arabica Coffee (*Coffea arabica*) at High and Medium Altitude. *Pelita Perkebunan* 32 (3), 151-161.
- Nurhidayah, N., Yuliana, N., Asnah, A., Elmiyati, E., dan Lusiana, L. (2023). Pengendalian Mutu Produk Teh Kawa dengan Menggunakan Metode Statistik Quality Control pada Bonang Bersaudara Padang. *JRTI (Jurnal Riset Tindakan Indonesia)*, 8(2), 214-222.
- Nurlani, M. (2019). Pengelolaan Lingkungan Hidup Akibat Limbah Industri Ditinjau dari Sektor Hukum, Ekonomi, Sosial, dan Budaya di Indonesia. *Jurnal Thengkyang*, 2(1), 64-84.
- Nurmayanti, D., Mufaizah, D., Suryono, H., Winarko, W., dan Widodo, S. (2022). Pengaruh Kadar Debu Terhadap Keluhan Pernapasan pada Karyawan Bagian Produksi Pakan Ternak. *Jurnal Penelitian Kesehatan "SUARA FORIKES" (Journal of Health Research "Forikes Voice")*, 13(4), 957-962.
- Nuruddin, M. F. (2020). Pengendalian Mutu Produk Menggunakan Metode Statistical Quality Control (SQC) pada Perusahaan Aneka Tenun Plastik PT. XYZ. *Jurnal Valtech (Jurnal Mahasiswa Teknik Industri)*, 3(1), 60-67.
- Nurul, A., Epriyani, C., Kurnia, A., Ramadhan, K., Hidayat, A.G., dan Apriyantono, A. (2022). Profil Kopi Arabika Kintamani Bali. AE Publishing.
- Nusaly, W., dan Pentury, K. (2020). Dynamics Communities of Bacteria and Yeast in Processing Robusta Coffee with Wet Processing: Screening of Dominant Isolates. *RUMPHIUS Pattimura Biological Journal*, 2(2), 043-049.

- Olam. (2012). Arabica Processing. Promotion of Sustainable Arabica Production in North West Region, Cameroon. Defoundation – Kuit Consultancy. 32p.
- Pane, A. P., Simarsoit, A. N. S. A., Ashidiqi, C., Carissa, D., Pernanda, M. F., Wulandari, M., dan Lindy, N. A. R. (2022). Peran Teknologi Penyimpanan Biji Kopi dalam Meningkatkan Ketahanan Industri Kopi Pasca Pandemi COVID-19. Prosiding Seminar Nasional BSKJI "Post Pandemic Economy Recovery", Samarinda, 12 Juli 2022, 51-57.
- Patay, É. B., Bencsik, T., dan Papp, N. (2016). Phytochemical Overview and Medicinal Importance of Coffea Species from the Past until Now. Asian Pacific Journal of Tropical Medicine, 9(12), 1127-1135.
- Peraturan Pemerintah Nomor 36 Tahun 1995 Tentang Penetapan Badan Penyelenggara Program Jaminan Sosial Tenaga Kerja.
- Permana, S., dan Kusdinar, G. (2022). Analisa Neraca Air untuk Pengembangan Sistem Penyediaan Air Minum (SPAM) Cipanas, Garut. Jurnal Ilmiah Teknologi Infomasi Terapan, 8(2), 245-252.
- Permatasari, E. S. (2019). Kajian Lama Waktu Kontak dan Massa Arang Aktif dari Kulit Tanduk Kopi pada Adsorpsi Warna, Kekeruhan, dan TSS Limbah Cair Kopi Sintetik. Skripsi. Universitas Jember, Jember.
- Poerwanty, H., dan Nildayanti, N. (2021). Pengaruh Suhu dan Lama Fermentasi Kopi terhadap Kadar Kafein. Agrolantae: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya dan Pengelolaan Tanaman Pertanian dan Perkebunan, 10(2), 124-130.
- Prasetyo, S. B., Aini, N., dan Maghfoer, M. D. (2017). Dampak Perubahan Iklim terhadap Produktivitas Kopi Robusta di Kabupaten Malang. Jurnal Produksi Tanaman, 5(5), 805-811.
- Pratiwi, A. M., Ratri, W. M. P., Wardhana, M. F. S., Khusherawati, N., Indriani, S. D., dan Nada, A. Q. (2023). Analisis Dampak Pencemaran Limbah Industri PT. S terhadap Kehidupan Masyarakat di Kabupaten Sidoarjo. Madani: Jurnal Ilmiah Multidisiplin, 1(4), 359-368.

- Prayitno, E., Juliarsari, N., dan Ariyani, P. F. (2019). Monitoring dan Pengontrolan Suhu serta Kelembaban Penyimpanan Bahan Makanan Berbasis Web dengan Metode Fuzzy Logic Controller. *Proceeding SINTAK*, 3, 236-241.
- Pritchard, P. J. (2011). *Fox and McDonald's Introduction to Fluid Mechanics 8th Edition*. New York: John Wiley dan Sons Inc.
- Purnomo, A. A. (2020). Mutu Organoleptik Seduhan Bubuk Kopi dengan Tingkat Kematangan Buah Kopi Liberika yang Berbeda. (Skripsi Sarjana, Universitas Batanghari). <http://repository.unbari.ac.id/469/>
- Purwanto, F., Hasani, U. M., dan Kholili, M. I. (2023). Pendampingan Budidaya Kopi Sambung di Dusun Ledduk Desa Ranugedang Kecamatan Tiris. *KHIDMAH: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 3(1), 85-96.
- Rahayu S., Hayata., dan Meilin, A. (2022). Survei Identifikasi Kondisi Kerusakan Biji Kopi Liberika Tungkal Komposit dan Penyebabnya di Simpanan. *Jurnal Media Pertanian*, 7(1), 23-30.
- Ramdaniar, B. D., Putri, D. N., Kartika, L., Muhammad, N. F., Nurshadrina, N., dan Marisa, S. (2023). Perancangan Sistem Kompensasi Berdasarkan Metode Tumpang Tindih (Overlapping) pada UKM XYZ. *Syntax Idea*, 5(7), 781-795.
- Rianti, A., Christopher, A., Lestari, D., dan El Kiyat, W. (2018). Penerapan Keamanan dan Sanitasi Pangan pada Produksi Minuman Sehat Kacang-kacangan UMKM Jukajo Sukses Mulia di Kabupaten Tangerang. *Jurnal Agroteknologi*, 12(02), 167-175.
- Rianto, R., dan Sujana, D. G. (2018). IoT: Kelembaban Tanah dan Suhu Ruang sebagai Parameter Sistem Otomatis Penyiraman Air Bawah dan Atas Tanah. *TRANSISTOR Elektro dan Informatika*, 3(3), 162-170.
- Ridwan, M., dan Jahmi, M. R. (2023). Pengaruh Teknik Pembuatan Kopi di ObrolKopi Terhadap Minat Beli Konsumen. *Gemawisata: Jurnal Ilmiah Pariwisata*, 19(1), 63-73.
- Rosidah, U., Sugito, Yulianti, K., Abdiansyah, Anggraini, F., (2021). Identifikasi Senyawa Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Minuman Fungsional Cascara

dari Kulit Kopi dengan Fermentasi terkendali. Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal ke 9. Universitas Sriwijaya, pp. 611-620.

Rukmana, J. (2018). Pengukuran Laju Pengeringan Jerami Nangka Pada Kondisi Pengeringan Vakum Dan Atmosferik. *Pasundan Food Technology Journal*, 5(1), 72-75.

Rumbayan, M., dan Narasiang, B. (2021). Monitoring dan Controller Alat Pengering Ikan Tenaga Surya Berbasis IoT (Skripsi, Universitas Sam Ratulangi). Universitas Sam Ratulangi.

Rusdianto, A. S. (2023). Analisis Resiko Lingkungan Pengolahan Kopi Dengan Metode Hazard Identification and Risk Assessment (HIRA). *Gontor Agrotech Science Journal*, 9(2), 161-171.

Saidi, B. B., dan Suryani, E. (2021). Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Pengembangan Kopi Liberika di Kabupaten Tanjung Jabung Timur Jambi. *Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Universitas Jambi*, 5(1), 1-15.

Sanjaya, A. (2021). Analisis Kesejahteraan Karyawan. *Jurnal Manajemen*, 13(4), 758-765.

Saputra, D., dan Renilaili, R. (2019). Pengendalian Mutu Produk Semen Melalui Pendekatan Statistical Quality Control (SQC) (Studi Kasus di PT. Semen Baturaja). *Integrasi: Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 4(1), 24-34.

Sari, D. N., Sasmito, B., Hadi, F., dan Kurniawan, A. (2022). Estimasi Produktivitas Kopi dengan Indeks Vegetasi Menggunakan Citra Spot-7. *Elipsoida: Jurnal Geodesi dan Geomatika*, 5(2), 44-52.

Sedarmayanti, S., dan Siswanto, E. N. (2014). Pengaruh Tata Ruang Kantor terhadap Kinerja Pegawai di Dinas Tenaga Kerja Transmigrasi dan Sosial Kota Cimahi. *Jurnal Ilmu Administrasi: Media Pengembangan Ilmu dan Praktek Administrasi*, 11(3), 501-510.

Setiawan, M. A. F., Romdo, H. B., Amaly, S., dan Saputra, G. E. (2022). Manufaktur Prototipe Filter Sederhana pada Limbah Cair Rumah Tangga. *UG Journal*, 13(11), 54-58.

- Simatupang, Y. E. M. I., Wiyono, S. N., Raskimayati, E., dan Pardian, P. (2021). Penerapan Pengendalian Kualitas (Quality Control) pada Proses Produksi Kopi Robusta. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*. Januari, 7(1), 961-972.
- Sitohang, S. K. D., Bakti, D., dan Siregar, A. Z. (2022). Penggunaan Etanol dan Metanol sebagai Atraktan terhadap Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei ferr.*) (*Coleoptera: Scolytidae*) di Desa Pariksabungan Kecamatan Siborongborong Kabupaten Tapanuli Utara. *Agrifor: Jurnal Ilmu Pertanian dan Kehutanan*, 21(2), 201-212.
- Sitorus, T. F., dan Telambanua, A. P. (2021). Pengaruh Pemberian Kulit Buah Kopi Fermentasi terhadap Performans, Bobot Hati, Panjang dan Persentase Bobot Usus Halus Ayam Broiler. *Jurnal Visi Eksakta*, 2(1), 51-71.
- Sudinda, T. (2020). Analisa Potensi Sumber Daya Air Pulau Obi Halmahera. *Jurnal Rekayasa Lingkungan*, 13(2), 166-181.
- Sukmawati, A. A. N., Yudono, A. R. A., dan Gomareuzzaman, M. (2023). Analisis Pengaruh Ketersediaan Air Permukaan terhadap Debit Mata Air. *Jurnal Lingkungan Kebumihan Indonesia*, 1(1), 8-8.
- Sulistyaningtyas, A. R. (2017). Pentingnya Pengolahan Basah (Wet Processing) Buah Kopi Robusta (*Coffea robusta Lindl. ex. De. Will*) untuk Menurunkan Risiko Kecacatan Biji Hijau saat Coffee Grading. In *Prosiding Seminar Nasional dan Internasional* (Vol. 1, No. 1).
- Sumule, O., dan Larekeng, H. (2021). Penerapan Teknik Panen dan Pascapanen Kopi Arabika Kalosi Produk Unggulan Kabupaten Enrekang. *Jurnal Dinamika Pengabdian (JDP)*, 6(2), 341-348.
- Susilawati, dan Supijatno. (2015). Pengelolaan Limbah Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis, Jacq.*) di Perkebunan Kelapa Sawit, Riau. *Buletin Agrohorti*, 3(2), 203-212.

- Sutrisno, E., dan Sholichah, N. H. (2020). Penyusutan Berat, Karakteristik Fisik dan Kimia Biji Kopi Rakyat di Lereng Pegunungan Anjasmoro Wilayah Kabupaten Mojokerto Jawa Timur. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 9(2), 60-70.
- Suwarto., Octavianty, Y., dan Hermawati., S. (2019). Top 15 Tanaman Perkebunan. Penebar Swadaya Grup.
- Suyono, Y. (2019). Program Kesejahteraan Karyawan dan Pengaruhnya terhadap Retensi Karyawan. *Jurnal Manajemen STEI*, 2(2), 195-202.
- Syabriana, M. (2018). Produksi Bioetanol dari Limbah Kulit Kopi Menggunakan Enzim *Zymomonas mobilis* dan *Saccharomyces cerevisiae*. *Jurnal Serambi Engineering*, 3(1), 271-278.
- Syahbana, A. J., Tohari, A., Khoris Sugianti, N. A., Wibowo, S., dan Winduhutomo, S. (2014). Rekayasa Hidraulika Kestabilan Lereng dengan Sistem Siphon: Studi Kasus di Daerah Karangsembung, Jawa Tengah. *Jurnal Riset Geologi dan Pertambangan*, 24(2), 103-114.
- Syahir, M., dan Surmaini, E. (2017). Perubahan Iklim Dalam Konteks Sistem Produksi Dan Pengembangan Kopi Di Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*, 36(2), 77-90.
- Syska, K., Istiqomah, K., dan Ropiudin, R. (2023). Formulasi dan Karakterisasi Kopi Robusta Specialty dan Gula Kelapa Kristal untuk Meningkatkan Mutu Kopi Robusta Lokal. *Jurnal Agricultural Biosystem Engineering*, 2(1), 158-167.
- Theisinger, S. M., de Smidt, O., dan Lues, J. F. (2021). Categorisation of Culturable Bioaerosols in a Fruit Juice Manufacturing Facility. *Plos one*, 16(4), e0242969.
- Tjahjani, N. P., Chairunnisa, A., dan Handayani, H. (2021). Analisis Perbedaan Kadar Kafein Pada Kopi Bubuk Hitam Dan Kopi Bubuk Putih Instan Secara Spektrofotometri UV-Vis. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 5(1), 52-62.
- Umbara, N. R., Yuwana, A., Heriyanto, W., Ladesi, V. K., dan Sahara, S. (2023). Proses Ekspor Biji Kopi Robusta Indonesia Pt Swakarya Kreatif Asia Ke

Amerika Serikat Beserta Penerapan Manajemen Risiko Nya. Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan, 9(15), 460-469.

Undang-Undang Nomor 24 Tahun 2011 tentang Badan Penyelenggara Jaminan Sosial.

Undang-Undang Nomor 3 Tahun 1992 tentang Jaminan Sosial Tenaga Kerja.

Utami, A. R., Puspitojati, E., Setiawati, B. B., dan Rahayu, N. A. (2020). Implementasi Sanitation Standard Operating Procedure (SSOP) pada Produksi Manisan Carica di Kecamatan Banjarmangu Kabupaten Banjarnegara. Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian, 27(2), 50-59.

Viegas, C., Pacifico, C., Faria, T., de Oliveira, A. C., Caetano, L. A., Carolino, E., ... dan Viegas, S. (2017). Fungal Contamination in Green Coffee Beans Samples: a Public Health Concern. Journal of Toxicology and Environmental Health, 80(13-15), 719-728.

Virhananda, M. R. P. (2022). Analisis Kadar Asam Klorogenat Dan Kafein Berdasarkan Perbedaan Lokasi Penanaman Dan Suhu Roasting Pada Kopi Robusta (*C. canephora Pierre*). Skripsi. Universitas Lampung, Bandar Lampung.

Wicaksono, P. A., Haryudo, S. I., dan Kartini, U. T. (2021). Analisis Tegangan Jatuh Pada Unit Kilang Di Pusat Pengembangan Sumber Daya Manusia Minyak Dan Gas Bumi Cepu Berbasis Etap 12.6. 0. Jurnal Teknik Elektro, 10(2), 473-483.

Winahyu, D. A., Marcellia, S., dan Diatri, M. I. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Kopi Robusta (*Coffea canephora Pierre ex A.Foehner*) Dalam Sediaan Krim. Jurnal Farmasi Malahayati, 4(1), 82-92.

Yokawati, Y. E. A., dan Wachjar, A. (2019). Pengelolaan Panen dan Pascapanen Kopi Arabika (*Coffea arabica L.*) di Kebun Kalisat Jampit, Bondowoso, Jawa Timur. Buletin Agrohorti, 7(3), 343-350.

Yulianti, P. S., Maulana, A., Isminarti, I., dan Wibowo, N. R. (2022). Modul Pembelajaran Sistem Kendali Suhu Ruangan Dengan Metode Fuzzy

Logic. Mechatronics Journal in Professional and Entrepreneur (MAPLE), 4(1), 1-6.

Zakharia, F., Adiputra, F., dan Meko, P. (2023). Peranan Metode Penyimpanan Bahan Makanan Dalam Meningkatkan Kualitas Makanan di Hotel Bintang Labuhan Bajo Flores. Jurnal Ilmiah Global Education, 4(4), 2153-2162.