

DAFTAR PUSTAKA

- Amalia, R., & Handayani, D. (2023). Pemanfaatan Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) sebagai Pewarna Alami dan Antioksidan pada Produk Pangan. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 1(11), 25–34.
- Astuti, W., & Sulistyaningsih, Y. C. (2020). Keragaman Karakter Morfologi dan Kandungan Minyak Atsiri Tiga Jenis Jahe (*Zingiber officinale* Roscoe). *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 4(25), 539–546.
- Cahyaningrum, P. L., & Santoso, U. (2021). Aplikasi Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) sebagai Minuman Fungsional. *Jurnal Teknologi Pangan*, 2(15), 112–120.
- Dewi, N. W. R. K., Yasa, G. T., & Santi, M. D. S. (2024). Potensi Ekstrak Etanol 96% Rimpang Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. *rubrum*) sebagai Antioksidan. *Jurnal Skala Husada: The Journal of Health*, 21(2), 57–62.
- Ekawati, Y., & Indriani, F. C. (2022). Edukasi Pengolahan Serai Menjadi Minuman Herbal Siap Seduh di Desa Karanganyar. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 1(3), 21–26.
- Fadhlurrohman, I., Maulaeni, R., & Tirta, A. C. (2023). Fortifikasi Serai (*Cymbopogon citratus*) pada Produk Susu Fermentasi sebagai Potensi Pangan Fungsional: Kajian Literatur. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan Dan Pendidikan Vokasi Pertanian*, 4(1), 418–428. <https://doi.org/10.47687/snppvp.v4i1.666>.
- Fatmawaty, A. St., Bijaksana, A. Muh. A., & Rasnawati, R. (2025). Peningkatan Usaha Pengolahan Jahe Merah Sarabba Bubuk: Inovasi Teknik Pengolahan Produk Tradisional. *Wiratani: Jurnal Ilmiah Agribisnis*, 8(1), 71–81. <https://doi.org/10.33096/WIRATANI.V8I1.538>.
- Ginting, B., & Siahaan, D. (2021). Review: Aktivitas Farmakologi Rimpang Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. *rubrum*). *Jurnal Dunia Farmasi*, 2(5), 99–108.
- Gunam, I. B. W., Kaban, T. E. B., & Suwariani, N. P. (2022). Effect of yeast concentration and fermentation time on the characteristics of tuak from coconut sap. *Food Technology, Nutritions, and Culinary*, 5(2), 139–150. <https://doi.org/10.20956/canrea.v5i2.599>.
- Hambali, E., & Mulyati, S. (2020). Teknologi Bioenergi. *Penerbit IPB Press*.
- Hastuti, S. (2017). *Mutu dan Uji Inderawi* (S. Hastuti, Ed.; 1st ed.). Instiper Yogyakarta.

- Heimann, R. B. (2025). Ancient and historical cooking pots and food: an eternal communion. A topical review. *Archaeometry*, 67(1), 219–234. <https://doi.org/10.1111/ARCM.12986>.
- Hidayat, R., & Fibrianto, K. (2021). The Role of Traditional Sweeteners in Javanese Gastronomy: A Historical Review. *Journal of Ethnic Food*, 1(8), 1–12.
- Juita, K. (2022). Kadar Lemak, Kadar Protein, Vitamin C dan Total Padatan Es Krim Susu Sapi dengan Penambahan Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.).
- Lestari, F. P., & Puspitasari, E. (2022). Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Rimpang Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. *rubrum*) dan Jahe Emprit (*Zingiber officinale* var. *amarum*) dengan Metode DPPH. *Jurnal Farmasi Indonesia*, 1(19), 34–41.
- Maharani, F., & Hidayah, N. (2020). Karakterisasi Mutu Fisik dan Kimia pada Tiga Varietas Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) untuk Bahan Baku Pangan Fungsional. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 3(21), 205–214.
- Misbah, M., Zulfah, R., Hariani, M., Purwasih, D., Umar, F., Harto, M., & Muhammad, N. (2024). Local Wisdom of Making “Gula Habang” in Balangan Regency: Ethnoscience Study. *KnE Social Sciences*, 1293–1300. <https://doi.org/10.18502/kss.v9i13.16071>.
- Nasution, R. A., & Sitepu, E. S. (2022). Review: Aktivitas Farmakologi Rimpang Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. *rubrum*). *Jurnal Dunia Farmasi*, 5(5), 65–72.
- Nugroho, R. A., & Sari, D. K. (2021). Review of the ethnomedicinal uses, phytochemistry, and pharmacology of Roselle (*Hibiscus sabdariffa* L.). *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 4(3), 585–593.
- Olawale, F. L., & Ibitoye, O. E. (2021). Lemongrass (*Cymbopogon citratus*): A review of its ethanobotany, phytochemistry, pharmacology and toxicology. *Journal of Ethnopharmacology*.
- Pemeriksaan Tanda Vital Tubuh Dan Gula Darah Sewaktu Dengan Praktik Pembuatan Minuman Sehat Jahe Merah -Gula Merah Untuk Menjaga Kesehatan Tubuh Irfan Darfika, P. L., Maharani, V., Dwi, A. P., Zaki, H. M., & Anshori, F. (2025). Pelayanan Pemeriksaan Tanda Vital Tubuh Dan Gula Darah Sewaktu Dengan Praktik Pembuatan Minuman Sehat Jahe Merah -Gula Merah Untuk Menjaga Kesehatan Tubuh. *JURNAL PANDU HUSADA*, 6(4), 1–6. <https://doi.org/10.30596/JPH.V6I4.23428.G14057>.

- Putri, A. D., & Melati, M. (2022a). Karakterisasi Morfologi dan Agronomi Beberapa Aksesori Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* L. Rendle). *Buletin Plasma Nutfah*, 1(28), 1–10.
- Putri, A. D., & Melati, M. (2022b). Karakterisasi Morfologi dan Agronomi Beberapa Aksesori Sereh Wangi (*Cymbopogon nardus* L. Rendle). *Buletin Plasma Nutfah*, 1(28), 1–10.
- Putri, R. M., & Susilawati, Y. (2021). Review: Aktivitas Farmakologi Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.). *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 4(3), 549–563.
- Rahayoe, S., Maya, H., Dewi, S., Nugroho, A. P., & Saputro, A. D. (2025). Effect of Microclimate Temperature and Relative Humidity on the Postharvest Quality of Coconut Sap and Sugar. *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 14(3), 899–910.
- Sains, J., Equator, P., Azhari, A. S., Raharjo, D., & Hartanti, L. (2026). Evaluasi Sensori Gula Kelapa Serbuk dengan Penambahan Larutan Tempurung Kelapa pada saat Penyadapan Nira. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 15(2), 804–811. <https://doi.org/10.26418/JSPE.V15I2.102394>.
- Sains, J., Equator, P., Pangesti, N. A., Raharjo, D., & Hartanti, L. (2026). KARAKTERISTIK ORGANOLEPTIK MANISAN KERING JAHE GAJAH (*Zingiber officinale* R.) DENGAN FORMULASI GULA PASIR DAN GULA KELAPA. *Jurnal Sains Pertanian Equator*, 15(2), 498–503. <https://doi.org/10.26418/JSPE.V15I2.98662>.
- Sari, N. N., Purnomo, S. S., & Wijaya, I. P. E. (2023). Strategi Pengembangan Usaha Gula Merah Nira Kelapa Di Desa Karangsari Kecamatan Adipala Kabupaten Cilacap. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 9(1), 191. <https://doi.org/10.25157/ma.v9i1.8344>.
- Sari, R., Manan, A., & Prihatini, R. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Batang Serai (*Cymbopogon citratus*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Kesehatan*, 1(12), 58–64.
- Sarmawa, I. W. G., Udayana, I. G. B., & Santini, N. M. (2023). Mempertahankan Daya Saing Gula Merah melalui Peningkatan Nilai Tambah Produk. *Jurnal Kreativitas Dan Inovasi (Jurnal Kreanova)*, 3(3), 97–104. <https://doi.org/10.24034/kreanova.V3I3.5952>.
- Septian, M. T., Wahyuni, F. D., & Nora, A. (2022). Uji Aktivitas Antioksidan dengan Metode Dpph dan Identifikasi Golongan Metabolit Sekunder pada Daging Ubi Jalar dari Berbagai Daerah di Indonesia Antioxidant Activity Test

Using Dpph Method and Identification of Second. *Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia*, 4(2), 185–196. <https://doi.org/10.20414/spin.v4i2.5734>

Sinaga, E. S., Panjaitan, R. G. P., & Silalahi, N. S. (2022). Silalahi, N. S. (2022). Uji Aktivitas Antifungi Ekstrak Daun Sereh Dapur (*Cymbopogon citratus*) terhadap Pertumbuhan *Candida albicans*. *Best Journal (Biology Education, Sains and Technology)*, 2(5), 522–527.

Suryaningsih, D., Hartati, A., & Wibowo, A. (2022). Pengembangan Agroindustri Gula Kelapa sebagai Produk Unggulan Daerah dalam Mendukung Pariwisata di Kulon Progo. *Jurnal Pembangunan Wilayah Dan Kota*, 2(18), 145–156.

Suseno, R., Leila Rahmi, S., Teknologi Pertanian, J., Pertanian, F., & Jambi, U. (2025). Karakteristik Fisikokimia Teh Herbal berbasis Rosela, Serai, dan Jahe dengan Stevia sebagai Pemanis Alami. *Jurnal Sains Dan Teknologi Pangan*, 10(4), 8580–8588. <https://doi.org/10.63071/RFBCC865>.

Widyasanti, A., Rohdiana, D., & Ekatama, N. (2021). Kandungan Senyawa Fenolik, Antosianin, dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus Sabdariffa* L.) dengan Metode Microwave Assisted Extraction. *Jurnal Agroindustri Halal*, 2(10), 173–178.