

DAFTAR PUSTAKA

- Adriani, A., & Pritasari, W. (2024). Literature Review: Jenis dan Manfaat Jamu di Indonesia. *Biology and Education Journal*, 4(1), 69-79. DOI: <https://doi.org/10.25299/baej.2024.16976>
- Afifi, C., & Sugiarti, L. (2016). Analisis Mikrobiologis Jamu Tujuh Angin Dan Sari Asih PT. Jamu Air Mancur Surakarta Dengan Metode ALT Dan AKK. *Jurnal Keperawatan dan Kesehatan Masyarakat Cendekia Utama*, 5(2). DOI: <https://doi.org/10.31596/jcu.v1i5.150>
- Agrippina, F. D., & Jyoti, M. D. (2020). Pengaruh lama fermentasi terhadap nilai angka lempeng total & kapang pada kopi robusta lampung (*Coffea canephora*). *Indonesian Journal of Industrial Research*, 12(1), 15-20. DOI: <https://doi.org/10.46559/tegi.v12i1.6046>
- Al As, O., Alam, M., Ubaidillah, M. I., & Anjani, D. (2024). Analisis Cemarkan Bakteri Pada Teh Manis. *Inovasi Kesehatan Global*, 1(3), 93-103. DOI: <https://doi.org/10.62383/ikg.v1i3.683>
- Allung, C. M. (2019). Identifikasi Bakteri *Escherichia Coli* Penghasil Extended Spectrum Beta-Lactamase (ESBL) di Ruang Nicu Rumah Sakit Umum Naibonat Tahun 2019 (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Kupang).
- Alfian, R. M., Kes, S. T., Wardani, F. D. A. K., & Keb, S. T. (2024). Ilmu Dasar Pembuatan Jamu. UNJ Press.
- Alwi, K., Ismail, E., & Palupi, I. R. (2019). Pengetahuan keamanan pangan penjamah makanan dan mutu keamanan pangan di Pondok Pesantren. *Darussalam Nutrition Journal*, 3(2), 72-83. DOI: <https://doi.org/10.21111/dnj.v3i2.2187>
- Amalia, P. (2022). Uji Cemarkan Mikroba Angka Kapang/Khamir (AKK) Sediaan Jamu Gendong Di Pasar Karanganyar Kabupaten Kebumen (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Gombong).
- Amanda, R., & Nurhalimah, S. (2024). Proses Pengolahan Minuman Kunyit Asam. *Karimah Tauhid*, 3(5), 5620-5633. DOI: <https://doi.org/10.30997/karimahtauhid.v3i5.13256>
- Amilia, A. N., Debomar, C., Mardiana, E., Sari, E. L., Fitri, F., Hasanah, H., ... & Mochtar, C. F. (2024). Edukasi Pembuatan Jamu Saintifikasi Sebagai Alternatif Pengobatan Pada Masyarakat Kelurahan Mesjid Kota Samarinda. *BERNAS: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(3), 2209-2220. DOI: <https://doi.org/10.31949/jb.v5i3.8928>

- Anabela, M. (2024). Pendekatan FSMS (Food Safety Management System) Dengan Menerapkan Siklus PDCA Dan Penilaian Risiko Sebagai Persyaratan Standar Iso 22000: 2018-2050200016. *Skripsi*. Universitas Veteran Bangun Nusantara.
- Anggraini, C. D., & Rahmawati, A. N. (2023). Uji Angka Lempeng Total (ALT) Pada Jamu Gendong Di Pasar Tanjung Rejo Kabupaten Sukoharjo. *Farmaka*, 21(1). DOI: <https://doi.org/10.24198/farmaka.v21i1.39325>
- Antika, B. (2024). Tingkat pengetahuan remaja tentang penggunaan obat tradisional di Kecamatan Sei Suka Kabupaten Batubara tahun 2023. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran, Universitas Islam Sumatera Utara.
- Avenesya, K. L. A., & Afgani, C. A. (2025). Pengaruh Penambahan Asam Jawa Dan Kunyit Terhadap Mutu Mikrobiologi Dan Sensori Pada Singang Ikan Kembung Masakan Tradisional Khas Sumbawa. *Jurnal Inovasi Teknologi Pangan*, 2(1), 21-31.
- Antoro, B. (2024). Analisis penerapan formula Slovin dalam penelitian ilmiah: Kelebihan, kelemahan, dan kesalahan dalam perspektif statistik. *Jurnal Multidisiplin Sosial Dan Humaniora*, 1(2), 53-63.
- Aulia, H., Anggoro, B. S., Maretta, G., & Kesuma, A. J. (2018). Pengaruh penambahan berbagai konsentrasi kunyit (*Curcuma longa* L.) terhadap mutu bekasam ikan lele sangkuriang (*Clarias gariepinus*). *Biosfer: Jurnal Tadris Biologi*, 9(1), 84-99.
- Ayunita, F., & Hidayatullah, M. H. (2026). Analisis Kadar Kurkumin Pada Jamu Kunyit Asam Dengan Metode Spektrofotometri Visibel. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 39-49. DOI : <https://doi.org/10.36490/journal-jps.com.v9i1.1279>
- Azzahra, Shania Corolla, Yunus Effendy, and Sudono Slamet. "Isolasi dan karakterisasi bakteri pemacu pertumbuhan tanaman (plant growth promoting Rhizobacteria) asal tanah Desa Akar-Akar, Lombok Utara." *Jurnal Al-Azhar Indonesia Seri Sains dan Teknologi* 6, no. 2 (2021): 70-75.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. (2023). *Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 29 Tahun 2023 tentang Persyaratan Keamanan dan Mutu Obat Bahan Alam*. Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- Bolzon, V., Bulfoni, M., Pesando, M., Nencioni, A., & Nencioni, E. (2024). Verification of a Rapid Analytical Method for the Qualitative Detection of *Listeria* spp. and *Listeria monocytogenes* by a Real-Time PCR Assay according to EN UNI ISO 16140-3: 2021. *Pathogens*, 13(2), 141. DOI: <https://doi.org/10.3390/pathogens13020141>

- Barki, K. (2023). Kajian Literatur: Dampak Penerapan HACCP dan Sistem Mutu dalam Peningkatan Daya Saing pada Industri Pengolahan Ayam. *Agricultural Socio-Economic Empowerment and Agribusiness Journal*, 2(2), 57-67. DOI: <https://doi.org/10.20961/agrisema.v2i2.72926>
- CahyanI, S. A. N., Ulfa, R., & Setyawan, B. (2022). The Effect of The Addition of Stevia Leaf *Simplicia* (*Stevia Rebaudiana*) On The Chemical and Organoleptic Characteristics of Instant Jamu. *Jurnal Teknologi Pangan Dan Ilmu Pertanian (Jipang)*, 4(2), 1-7. DOI: <https://doi.org/10.36526/jipang.v4i2.2678>
- Creswell, J. W., & Creswell, J. D. (2017). *Research design: Qualitative, quantitative, and mixed methods approaches*. Sage publications.
- Dewi, Y. A., & Maulida, I. D. (2025). Analisis Preferensi Konsumen Terhadap Minuman Sari Buah Nanas Siap Minum: Studi Perbandingan Komposisi. In *Prosiding Seminar Nasional Sains dan Teknologi "SainTek"* (Vol. 2, No. 1, pp. 15-25).
- Dukut, E. M. (2021). *Herbal untuk kalangan muda*. SCU Knowledge Media.
- Dwisari, P. (2021). Uji angka lempeng total (ALT) dan angka kapang/khamir (AKK) dalam jamu gendong kunyit asam di pasar tradisional yang berada di Kabupaten "X". *Skripsi*. Universitas Sanata Dharma.
- Efita, W. (2023). Pengaruh profitabilitas dan struktur aktiva terhadap struktur modal pada industri susu olahan dan makanan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2019-2021. *Jurnal Riset Bisnis dan Manajemen*, 8(1), 24-30. DOI: <https://doi.org/10.57094/pareto.v8i1.831>
- Fathoni, R., Radiastuti, N., & Wijayanti, F. (2017). Identifikasi Jenis Cendawan pada Kelelawar (*Ordo Chiroptera*) di Kota Tangerang Selatan. *Jurnal Mikologi Indonesia*, 1(1), 28-37. DOI: <http://doi.org/10.46638/jmi.v1i1.11>
- Fatimah, F. (2023). Studi Komparatif Hasil Belajar IPA Siswa Kelas VIII pada Materi Sistem Pencernaan dengan Uji Kruskal-Wallis. *BIO-CONS: Jurnal Biologi dan Konservasi*, 5(1), 88-95. DOI: <https://doi.org/10.31537/biocons.v5i1.1158>
- Fatimah, S., Hekmah, N., Fathullah, D. M., & Norhasanah, N. (2022). Cemaran mikrobiologi pada makanan, alat makan, air dan kesehatan penjamah makanan di Unit Instalasi Gizi Rumah Sakit X di Banjarmasin. *Journal of Nutrition College*, 11(4), 322-327. DOI: <https://doi.org/10.14710/jnc.v11i4.35300>
- Farahita, Y. (2024). Analisis Dampak Penerapan Hazard Analysis And Critical Control Point (HACCP) Terhadap Jaminan Mutu Dan Keamanan Produk Perikanan (Telaah Pustaka). *Jurnal Serambi Engineering*, 9(4).

- Fung, F., Wang, H. S., & Menon, S. (2018). Food safety in the 21st century. *Biomedical journal*, 41(2), 88-95. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.bj.2018.03.003>
- Harlita, T. D., Azhari, H., & Risvina, P. (2023). Pengaruh Suhu Dan Lama Simpan Terhadap Angka Lempeng Total Pada Susu Kedelai Home Industry. *Sains Medisina*, 1(3), 154-158.
- Hartanti, D., Chatsumpun, N., Kitphati, W., Peungvicha, P., & Supharattanasitthi, W. (2023). The standardized Jamu pahitan, an Indonesian antidiabetic formulation, stimulating the glucose uptake and insulin secretion in the in-vitro models. *Heliyon*, 9(3). DOI: <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e14018>
- Hasanah, N. H. (2023). Uji Cemaran Mikroba dalam Sediaan Topikal yang diproduksi oleh PT Karya Pak Oles Tokcer Bali. PhD Thesis. Universitas Dhyana Pura.
- Hasanah, M. U., & Puspitasari, P. (2022). The effect of centrifugation speed on the results of urine sediment examination. *Medica (Journal of Medical Laboratory Science/Technology)*, 5(2), 104–108. DOI: <https://doi.org/10.21070/medicra.v5i2.1668>
- Hasanah, S. (2022). Uji Angka Lempeng Total (ALT) Dan Angka Kapang Khamir (AKK) Pada Jamu Gendong Di Pasar Tradisional Wonokriyo Kecamatan Gombang Kabupaten Kebumen (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Gombang).
- Hayati, I. (2024). Uji Bakteriologis Air Rendaman Tahu Putih Dengan Metode *Most Probable Number*. *Jurnal Ilmiah Pharmacy*, 11(1), 43-52. DOI: <https://doi.org/10.52161/jiphar.v11i1.542>
- Hidayat, J. P., Romadhona, H. A., Sholihah, N. M., & Munfarida, S. (2023). Karakteristik edible coating gel Aloe vera dengan fortifikasi bawang putih sebagai antimikroba. *Agrointek: Jurnal Teknologi Industri Pertanian*, 17(3), 493-501. DOI: <https://doi.org/10.21107/agrointek.v17i3.14607>
- Hiu, J. J. E. (2025). Buku Ilustrasi “Acaraki Journey” Sebagai Upaya Revitalisasi Budaya Jamu. *Jurnal VisART: Jurnal Seni Rupa dan Desain*, 3(01), 72. DOI: <https://doi.org/10.61930/visart.v3i1>.
- Isfron, A. F. (2015). Kestabilan warna kurkumin terenkapsulasi dari kunyit (*Curcuma domestica val.*) dalam minuman ringan dan jelly pada berbagai kondisi penyimpanan. *Bionatura*, 14(3).
- Jamilatun, M. (2022). Analisis Cemaran Mikroba Angka Lempeng Total (ALT) Pada Kue Jajanan Pasar. *Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 1(5), 1243-1248.

- Juariah, S. (2021). Media Alternatif Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* Dari Biji Durian (*Durio zibethinus murr*). Meditory: *The Journal of Medical Laboratory*, 9(1), 19-25. DOI: <https://doi.org/10.33992/m.v9i1.1400>.
- Junitasari, A. (2021). Analisis Bakteri Coliform Dalam Sampel Air Minum Pamsimas Di Kabupaten Kuningan. *Jurnal Kartika Kimia*, 4(2), 103–109. DOI: <https://doi.org/10.26874/jkk.v4i2.89>
- Jesussek, H. V. (2025, September 1). Kruskal-Wallis Test. <https://numiqo.com/tutorial/kruskal-wallis-test>
- Kartika, D., Warneri, W., & Buwono, S. (2021). Eksistensi Penjual Jamu Tradisional Di Gang Teladan Kelurahan Kota Baru Kecamatan Pontianak Selatan. *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran*, 1-8.
- Kartikasari, A. M., Hamid, I. S., Purnama, M. T. E., Damayanti, R., Fikri, F., & Praja, R. N. (2019). Isolasi dan identifikasi bakteri *Escherichia coli* kontaminan pada daging ayam broiler di rumah potong ayam Kabupaten Lamongan. *Jurnal Medik Veteriner*, 2(1), 66-71. C <https://doi.org/10.20473/jmv.vol2.iss1.2019.66-71>
- Kasim, V. N. A. (2020). Peran imunitas pada infeksi *Salmonella Typhi*. Gorontalo: CV Artha Samudra.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2014). Farmakope Indonesia (Edisi ke-5). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2020). Farmakope Indonesia (Edisi ke-6). Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Khaq, K. N., & Dewi, L. (2016). Deteksi cemaran bakteri Coliform dan *Salmonella sp.* pada tempe yang dikemas daun pisang di daerah salatiga. *Agric*, 28(1), 79-86.
- Khoiriniswah, L. (2025). Analisis Keberadaan Parameter Bakteriologis Pada PAMSIMAS Banyu Panguripan. *Skripsi*. Universitas Islam Indonesia.
- Kurnianto, M. A., & Syahbanu, F. (2023). Patulin: Keberadaan pada Pangan, Mekanisme Toksisitas, dan Metode Deteksi. *Jurnal Teknologi Pangan*, 17(1), 37-54. DOI: <https://doi.org/10.33005/jtp.v17i1.3668>
- Kurniawan, F. Y., Jalil, M., Purwantoro, A., & Daryono, B. S. (2021). Jamu Kunir Asem: Ethnomedicine Overview by Javanese Herbal Medicine Formers in Yogyakarta. *Jurnal Jamu Indonesia*, 6(1), 8-15. DOI: <https://doi.org/10.29244/jji.v6i1.211>

- Kusumastuti, Y., Tanjung, S. A., Fatimah, C., & Ayi, A. (2024). Uji Most Probable Number (MPN) bakteri Coliform pada jamu yang beredar di pasaran. *Journal of Pharmaceutical and Health Research*, 5(3), 79–85.
- Lee, S., & Lee, D. K. (2018). What is the proper way to apply the multiple comparison test?. *Korean journal of anesthesiology*, 71(5), 353-360. DOI: <https://doi.org/10.4097/kja.d.18.00242>
- Lestari, A. W., Marlita, Z., Sefiya, V., & Prasetyo, I. A. (2025). Analisis Varian (Anova): Konsep, Langkah-Langkah Dan Penerapannya Dalam Analisis Data. *Jurnal Sintesis: Penelitian Sains, Terapan dan Analisisnya*. DOI : <https://doi.org/10.56399/jst.v6i1.283>
- Maharani, S. P., & Hasanuddin, A. P. (2024). Identifikasi Bakteri Coliform Pada Es Teler dengan Metode MPN (Most Probable Number) di Kecamatan Ujung Bulu Kabupaten Bulukumba Tahun 2023. *Jurnal TLM Blood Smear*, 5(1), 7-15. DOI: <https://doi.org/10.37362/tlmb.v5i1.307>
- Mantondang, A. E., Fajarwati, G., Arya, F., & Habieb, M. (2024). Analisis Estetika Arsitektur Pada Fasad Bagunan Pendidikan (Studi Kasus: Laboratorium Teknik 2 Itera). *Jurnal Ilmiah Arsitektur*, 14(1), 38-45. DOI: <https://doi.org/10.32699/jiars.v14i1.7122>
- Mardhiyah, M., Dinilhaq, N. A., Amelia, Y., Arini, A., Hidayatullah, R., & Harmonedi, H. (2025). Populasi dan Sampel dalam Penelitian Pendidikan: Memahami Perbedaan, Implikasi, dan Strategi Pemilihan yang Tepat. *Katalis Pendidikan: Jurnal Ilmu Pendidikan dan Matematika*, 2(2), 208-218. DOI: <https://doi.org/10.62383/katalis.v2i2.1670>
- Maulidina, R., Marlina, E. T., & Utama, D. T. (2023). Kualitas Mikroba Produk Olahan Daging yang Dijual Secara Daring Dari UMKM di Kota Bandung. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*, 4(2), 83-100. DOI: <https://doi.org/10.24198/jthp.v4i2.47313>
- Mujiyanti, A., Hasibuan, N. E., & Jaynaythi, B. (2021). Uji Angka Lempeng Total (ALT) pada Pindang Ikan Tongkol (*Euthynnus affinis*) terhadap Lama Perebusan Berbeda dengan Metode Pour Plate. *Aurelia Journal*, 2(2), 165-169. DOI: <https://doi.org/10.15578/aj.v2i2.9898>
- Nasir, M., Putri, V., Hasnawati, H., Hadijah, S., & Askar, M. (2022). Pemeriksaan Angka Lempeng Total Minuman Kemasan Merek X Yang Dijual di Pinggir Jalan Kota Makassar. *Jurnal media analis kesehatan*, 13(2), 131-139. DOI: <https://doi.org/10.32382/mak.v13i2.3010>
- Nasruddin, S. P., Miftachurohmah, N., Kom, S., Jenita, S. E., Gatri Lunarindiah, M. M., Ir Yohanes Letsoin, M. T., & Alvisyahri, S. T. (2026). Statistika Lanjutan Untuk Penelitian Kuantitatif. Cendikia Mulia Mandiri.

- Nisa, K., Yulistiani, R., Wicaksono, L. A., Priyanto, A. D., Estiasih, T., & Putranto, A. W. (2022). Pola Pertumbuhan Bakteri, Perubahan Ph Dan Viskositas Susu Pasteurisasi Pulsed Electric Field (Pef) Dengan Pre-Heating Selama Penyimpanan Suhu Refrigerator. *Jurnal Sains dan Teknologi Pangan*, 7(6), 5681-5692.
- Nugraheni, I. A., & Naim, A. (2024). Analisis Kualitas Mikrobiologis Air Sungai melalui Deteksi Total Coliform dan Escherichia coli menggunakan Metode Most Probable Number (MPN). In *Prosiding Seminar Nasional Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat LPPM Universitas Aisyiyah Yogyakarta*, Vol. 2, pp. 1521-1534.
- Nugroho, Y. A. (2023, Desember 31). Pengobatan di Zaman Majapahit andalkan bahan herbal dan supranatural. Radar Majapahit. <https://radarmajapahit.jawapos.com/maja-sains/2293682737/pengobatan-di-zaman-majapahit-andalkan-bahan-herbal-dan-supranatural>
- Nugroho, L. H., & Hartini, Y. S. (2024). Tumbuhan Obat Antidiabetik: Etnomedisin, Ramuan, dan Mekanisme Aksi. UGM PRESS.
- Nur, M. (2017). Pengaruh cara pengemasan, jenis bahan pengemas, dan lama penyimpanan terhadap sifat kimia, mikrobiologi, dan organoleptik sate bandeng (Chanos chanos). *Jurnal Teknologi & Industri Hasil Pertanian*, 14(1), 1-11.
- Nurfadhilla, F., Nurhapit, E. R., Pratama, I. B., Fikayuniar, L., Jured, M. M., Rezki, S. R., & Fariza, W. (2023). Uji Perbandingan Organoleptik Jamu Pegal Linu Dengan Beberapa Pelarut. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 9(16), 216-232. DOI: <https://doi.org/10.5281/zenodo.8237862>.
- Nurhayati, E., Salim, M., Syari, J. P., & Irine, R. (2022). Cemarannya Mikroba pada Suhu Dingin dalam Kulkas Rumah Tangga. *Jurnal Vokasi Kesehatan*, 8(1), 59-63. DOI: <https://doi.org/10.30602/jvk.v8i1.1176>
- Nursari, E. T. (2024). Bio-Wrap Cumin: Intelligent Edible film Berbasis Kitosan Dengan Penambahan Ekstrak Kunyit Sebagai Antimikroba Dan Indikator Kerusakan Daging. *Journal Science Innovation and Technology (SINTECH)*, 5(1), 8-16. DOI: <https://doi.org/10.47701/sintech.v5i1.4903>
- Nurhaswinda, N., Zulkifli, A., Gusniati, J., Zulefni, M. S., Afendi, R. A., Asni, W., & Fitriani, Y. (2025). Tutorial uji normalitas dan uji homogenitas dengan menggunakan aplikasi SPSS. *Jurnal Cahaya Nusantara*, 1(2), 55-68. DOI:
- Nurrusyda, F. S., Mawalia, K., Hasriani, S. A., Shahab, A. R., Tambunan, C. J., Budiman, M. R., & Sumeru, H. A. (2024). Analisis Kualitatif Bakteri Koliform pada Air Kemasan dengan Metode Most Probable Number. *Kimia Padjadjaran*, 3(1), 8-14.

- Oktaviani, D. A., Witasari, N., & Amalia, N. P. (2025). The tradition of drinking jamu and efforts to increase the economic potential of the Nguter community, Sukoharjo District. *Jurnal Jamu Indonesia*, 10(2), 85-92. DOI: <https://doi.org/10.29244/jji.v10i2.307>
- Pane (2023, Februari 14). 8 manfaat jamu kunyit asam untuk kesehatan. <https://www.alodokter.com/8-manfaat-jamu-kunyit-asam-untuk-kesehatan>
- Pemerintah Provinsi DKI Jakarta. (2023, April 28). *Kota Administrasi Jakarta Pusat*. <https://www.jakarta.go.id/kota-administrasi-jakarta-pusat>. Diakses pada 2 Juni 2025.
- Pemerintah Provinsi DKI Jakarta. (2023, April 28). *Kota Administrasi Jakarta Selatan*. <https://www.jakarta.go.id/kota-administrasi-jakarta-selatan>. Diakses pada 2 Juni 2025.
- Pemerintah Provinsi DKI Jakarta. (2023, April 28). *Kota Administrasi Jakarta Timur*. <https://www.jakarta.go.id/kota-administrasi-jakarta-timur>. Diakses pada 2 Juni 2025.
- Pemerintah Provinsi DKI Jakarta. (2023, April 28). *Kota Administrasi Jakarta Utara*. <https://www.jakarta.go.id/kota-administrasi-jakarta-utara>. Diakses pada 2 Juni 2025.
- Prabawa, H. W., & Fitriani, A. D. (2020). Mempertahankan eksistensi jamu tradisional melalui perubahan desain pengemasan dan pemasaran. *Dedikasi: Community Service Reports, 2(1).Science/Technology*, 5(2), 104-108. DOI: <https://doi.org/10.20961/dedikasi.v2i1.35848>
- Pradana, D. B. P. (2017). Pengaruh penerapan tools google classroom pada model pembelajaran project based learning terhadap hasil belajar siswa. *IT-Edu: Jurnal Information Technology and Education*, 2(1).
- Pratikno, A. S., Prastiwi, A. A., & Ramahwati, S. (2022). Ukuran Pemusatan Rata-rata. *Ukuran Pemusatan Rata-Rata*, 27(01), 2-5.
- Pratiwi, A., Mufidah, H., & Destiawan, R. A. (2025). Evaluasi Cemarkan Bakteri *Escherichia coli* dan Coliform pada Air Minum Isi Ulang di Kecamatan Patrang, Jember. *Quantum Wellness: Jurnal Ilmu Kesehatan*, 2(4), 324-336. DOI: <https://doi.org/10.62383/quwell.v2i4.2523>
- Puji, L. K. R., Ismaya, N. A., & Ulfa, U. (2020). Hubungan Mutu Pelayanan Dengan Minat Kunjungan Ulang Pasien Rawat Inap RS Bhineka Bakti Husada. *Edu Masda Journal*, 4(2), 167.
- Puspita, D. (2020). Isolasi, identifikasi dan uji produksi yeast yang diisolasi dari nira kelapa. *Biosfer: Jurnal Biologi Dan Pendidikan Biologi*, 5(1), 1-5. DOI: <https://doi.org/10.23969/biosfer.v5i1.2395>

- Purba, M. N. (2025). Nilai Total Plate Count (TPC) Pada Minuman Air Tebu Yang Dijual Di Jalan Sisimangaraja Kota Pematangsiantar. *Skripsi*. Poltekkes Kemenkes Medan.
- Putra, G. W. K., Ramona, Y., & Proborini, M. W. (2020). Eksplorasi dan identifikasi mikroba yang diisolasi dari rhizosfer tanaman stroberi (*Fragaria x ananassa* Dutch.) di Kawasan Pancasari Bedugul. *Journal of Biological Sciences*, 7(2), 205-213. DOI: <https://doi.org/10.24843/metamorfosa.2020.v07.i02.p09>
- Putra, L. V. D. (2022). Deteksi Cemarkan Bakteri *Salmonella* spp. Pada Ikan Bandeng Segar (*Chanos chanos*) Di Tempat Pelelangan Ikan Gadukan Lumpur Kabupaten Gresik. *Bioscientist: Jurnal Ilmiah Biologi*, 10(2), 881-890. DOI: <https://doi.org/10.33394/bioscientist.v10i2.6212>
- Putri, V. M., Prayitno, S. A., & Putri, S. N. A. (2024). Analisis Mikrobiologi Pada Produk Garam yang Diproduksi Oleh PT. UNIChem Candi Indonesia Berdasarkan Regulasi DI Indonesia (SNI & BPOM). *Journal of Food Safety and Processing Technology (JFSPT)*, 1(2), 64-72. DOI: <https://doi.org/10.30587/jfspt.v1i2.7440>
- Rahayu, T. P., Fitriyati, L., & Amalia, P. (2023). Uji Cemarkan Mikroba Angka Kapang/Khamir (AKK) Sediaan Jamu Gendong Di Pasar Karanganyar Kabupaten Kebumen. *Prosiding University Research Colloquium*, 1642-1654.
- Rahmawati, A. N., Saryanti, D., Sari, F. N., & Turnip, I. Y. (2022). Uji Cemarkan Mikroba dan Kapang Khamir Ekstrak Air Daun *Muntingia calabura* L.(Kersen). *Pharmakon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 19(1), 72-78. DOI: <https://doi.org/10.23917/pharmakon.v19i1.18304>
- Ramadhan, M. A. (2025). Uji Cemarkan Bakteri *Escherichia coli*, *Salmonella*, *Enterobacteriaceae* serta perubahan warna serbuk simplisia daun alpukat (*Persea americana*) selama penyimpanan. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Ramadhan, D. R., Nahdliyyati, D., Salsabillah, T. A., Pramesti, A. A. S. D., Salsabila, F., Ramadanti, F., ... & Puspitasari, H. P. (2022). Pengetahuan Masyarakat terhadap Penggunaan Jamu untuk Meningkatkan Imunitas Penderita COVID-19 yang Pernah Menjalani Isolasi Mandiri. *Jurnal Farmasi Komunitas*, 9(2), 194-199. DOI: <https://doi.org/10.20473/jfk.v9i2.32937>
- Ramadhani, I. (2024). Analisa Cemarkan Bakteriologi pada Minuman Air Kelapa Muda. *Jurnal Pustaka Medika (Pusat Akses Kajian Medis dan Kesehatan Masyarakat)*, 3(1), 5-8.

- Rorong, J. A., & Wilar, W. F. (2020). Keracunan makanan oleh mikroba. *Techno Science Journal*, 2(2), 47-60. DOI: <https://doi.org/10.35799/tsj.v2i2.34125>
- Rosadi, J. S., Nurwahid, H., Muhammad, F., Putra, A., & Tridayanti, T. (2023). Inovasi Minuman Jamu Milenial Dari Bahan Rempah. *Community Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 4(2), 4990-4993.
- Rozi, F., & Maulidiya, D. (2022). Analisis perubahan inflasi beberapa kota besar di Indonesia dengan menggunakan uji kruskal-wallis. *Multi Proximity: Jurnal Statistika*, 1(2), 103-115. DOI: <https://doi.org/10.22437/multiproximity.v1i2.21418>
- Safitri, M., Megawati, S., Sylvia, D., & Aprilliani, A. (2024). Pelatihan pembuatan jamu tradisional untuk masyarakat perumahan graha mitra citra balai warga rt 07/rw05 kec. panongan. *Lumbung Pengabdian Kesehatan*, 1(2), 12-14.
- Sahrudin, R. (2022). Analisis Ketersediaan dan Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau Berbasis Sistem Informasi Geografis di Kecamatan Cengkareng Jakarta Barat. *Skripsi*. Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan. UIN syarif Hidayatullah Jakarta.
- Said, M. A., Utami, R. W., & Khumaira, A. (2023). Uji angka lempeng total (ALT) dan angka kapang khamir (AKK) simplisia kunyit (*Curcuma domestica*). In *Prosiding Seminar Nasional Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat LPPM Universitas' Aisyiyah Yogyakarta* (Vol. 1, pp. 231-236).
- Saputra, M. T. (2024). Wedang Rempah Ningrat: Inovasi Minuman Sehat Kekinian Berbasis Rempah dengan Kemasan Celup dan Botol Reusable (Doctoral dissertation, Universitas Islam Indonesia).
- Sari, E. N. (2024). Penilaian Skor Keamanan Pangan Pada Bakery ABC di Kabupaten Kediri. *Jurnal Promotif Preventif*, 7(3), 484-493. DOI: <https://doi.org/10.47650/jpp.v7i3.1294>
- Sari, R. I., Dewi, S. S., & Wilson, W. (2020). Total Mikroba Jamu Serbuk Kemasan Dan Tanpa Kemasan Produk Banjarmasin. *Jurnal Media Analisis Kesehatan*, 11(1), 1-10. DOI: <https://doi.org/10.32382/mak.v11i1.1298>
- Silaen, S. (2024). The Presence of Pathogenic Bacteria in School Children's Snack Food Samples in Medan City. *Journal of Research in Science and Mathematics Education*, 3(2), 86-96. DOI: <https://doi.org/10.56855/jrsme.v3i2.1058>
- Setiawan, F. A. (2017). Uji MPN jamu tradisional kunir asam yang dijual di Pasar Cepogo, Kabupaten Boyolali. *Skripsi*. STIKES Muhammadiyah Klaten.

- Setyaningrum, P. (2022, Maret 13). 10 jamu khas Indonesia: Sejarah, bahan, khasiat, dan cara pembuatan. Kompas.com. <https://regional.kompas.com/read/2022/03/13/200517278/10-jamu-khas-indonesia-sejarah-bahan-khasiat-dan-cara-pembuatan>
- Setyawati, L. S. (2020). Uji Angka Lempeng Total (ALT), Angka Kapang Khamir (AKK), dan MPN Coliform terhadap sayap lalat rumah (*Musca domestica*). *Skripsi*. Akafarma Sunan Giri Ponorogo. DOI: <https://doi.org/10.48191/medfarm.v9i1.25>
- Suciani, S. R., Utami, S., & Dewi, A. P. (2014). Efektivitas pemberian rebusan kunyit asam terhadap penurunan dismenorea. *Jurnal Online Mahasiswa Bidang Ilmu Keperawatan (JOMPSIK)*, 1(1).
- Suharman, S., Izzati, N. K., & Himelda, T. A. N. (2023). Analisis Cemarkan Mikroba dalam Produk Minuman Sari Kedelai dengan Metode Total Plate Count (TPC). *Journal of Innovative Food Technology and Agricultural Product*, 9-13. DOI: <https://doi.org/10.31316/jitap.vi.5748>
- Syafitri, W. R., Reviana, C. A., Hidayah, K. N., Joansyah, M. F., Putra, M. R., & Ulilalbab, A. (2023). Organoleptik dan Daya Terima Whey Kefir Kunyit Asam. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(2), 10067-10078.
- Sulistiyowati, M. (2025). Uji Angka Lempeng Total Dan Identifikasi *Salmonella sp* Pada Jamu Gendong Kunyit Asam Yang Beredar Di Kecamatan Nguter, Sukoharjo. *Doctoral dissertation*, Universitas Setia Budi.
- Suriani, N., & Jailani, M. S. (2023). Konsep populasi dan sampling serta pemilihan partisipan ditinjau dari penelitian ilmiah pendidikan. *IHSAN: Jurnal Pendidikan Islam*, 1(2), 24-36.
- Umi, A. (2018). Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia (JFIKI) Vol 5 No 1. *Jurnal Farmasi dan Ilmu Kefarmasian Indonesia (JFIKI)*, 5(1), 1-55.
- Utami, R. P. (2018). Dinamika Kekhususan Provinsi DKI Jakarta Sebagai Ibukota Negara. *Skripsi*. Fakultas Syariah dan Hukum. UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Utami, Y. W., & Anam, K. (2019). *Patomekanisme Infeksi Shigella sebagai Dasar Pengembangan Vaksin Shigellosis*. Universitas Brawijaya Press.
- Wati, R. Y. (2018). Pengaruh Pemanasan Media Plate Count Agar (PCA) Berulang Terhadap Uji Total Plate Count (TPC) di Laboratorium Mikrobiologi Teknologi Hasil Pertanian Unand. *Journal Tampela*, 1(2). DOI: <http://doi.org/10.46638/jmi.v1i1.11>
- Wardani, G. R. (2021). Analisis Mpn (Most Probable Number) Bakteri Coliform Pada Air Sumur Penduduk Yang Bermukim Disepanjang Sungai Lamandau,

Desa Batu Kotam, Kecamatan Bulik, Kabupaten Lamandau, Kalimantan Tengah. *Skripsi*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Borneo Cendekia Medika Pangkalan Bun

- Widiasti, M., Putra, I. W. W. P., Duniaji, A. S., & Darmayanti, L. P. (2020). Analisis Potensi Beberapa Larutan Pengencer Pada Uji Antibakteri Teh Temu Putih (*Curcuma zedoaria* (Berg.) Roscoe) Terhadap *Escherichia coli*. *Skripsi*. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Muhammadiyah Gombong.
- Wibowo, W., Choiri, A., Panggabean, N. A., & Fatiha, N. (2025). Instagrammable Tourism: Analisis Dampak Visualisasi Destinasi di Era Media Sosial. *TOBA: Journal of Tourism, Hospitality, and Destination*, 4(2), 111-119. DOI: <https://doi.org/10.55123/toba.v4i2.5383>
- Yennie, Y., Dewanti-Hariyadi, R., Kusumaningrum, H. D., & Poernomo, A. (2022). Kontaminasi *Staphylococcus aureus* dan *Bacillus cereus* pada Sushi di Tingkat Ritel di Wilayah Jabodetabek. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 25(2), 331-344. DOI: <https://doi.org/10.17844/jphpi.v25i2.42066>
- Zafirah, A. S. (2023). Pengaruh Suhu Dan Lama Penyimpanan Terhadap Jumlah Angka Kapang Pada Roti Kemasan Produksi Rumahan Di Desa Gadingrejo. Thesis. Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
- Zhou, R., Ng, S. K., Sung, J. J. Y., Goh, W. W. B., & Wong, S. H. (2023). Data pre-processing for analyzing microbiome data—A mini review. *Computational and Structural Biotechnology Journal*, 21, 4804-4815. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.csbj.2023.10.00>