

DAFTAR PUSTAKA

- Alnapi, A. K. (2015). *Kedelai Peluang Dan Tantangan* (A. K. Alnapi, Ed.; Pertama). Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat Universitas Winaya Mukti.
- Amrullah, A. W., Rahardjoputro, R., & Moerharyati, A. (2023). Edukasi Penggunaan Antibiotik Secara Bijak Untuk Penyakit Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(2), 187–191. <https://Qjurnal.My.Id/Index.Php/Abdicurio>
- Apriliani, P. D., Kurniati, I., Dermawan, A., & Indra, A. I. N. (2023). Penggunaan Tepung Kacang Kedelai Hitam (Glycine Soja L. Merr) Sebagai Media Alternatif Nutrient Agar (Na) Untuk Pertumbuhan Staphylococcus Aureus. *Jurnal Kesehatan Siliwangi*, 4(1), 268–276. <https://Doi.Org/10.34011/Jks.V4i1.1490>
- Atlas, R. M. (2010). *Handbook Of Microbiological Media*. Boca Raton, Fla.
- Atmanto, Y. K. A. A., Asri, L. A., & Kadir, N. Abd. (2022). Media Pertumbuhan Kuman. *Jurnal Medika Hutama*, 04(01), 3069–3075. [Http://Jurnalmedikahutama.Com](http://Jurnalmedikahutama.Com)
- Bahak Udin By Arifin, M., Aunillah, Mp., & Oleh, D. (2021). *Buku Ajar Statistik Pendidikan* (W. W. Wijayanti, Ed.; Pertama). Umsida Press.
- Bako, T., Mamai, E. A., & Bature, B. J. (2019). Physical And Mechanical Properties Of Soya Bean Seeds In Relation To The Design Of Oil Extractors. *Journal Of Postharvest Technology*, 7(02), 50–61. [Http://Www.Jpht.Info](http://Www.Jpht.Info)
- Boleng, D. T. (2015). *Bakteriologi Konsep-Konsep Dasar* (Cetakan Pertama). Umm Press.
- Bria, D. I., Missa, H., & Sombo, I. T. (2022). Isolasi Dan Karakterisasi Bakteri Escherichia Coli Pada Bahan Pangan Berbasis Daging Dikota Kupang. *Jurnal Sains Dan Terapan*, 1(2), 82–89.
- Cappuccino, J. G., & Sherman Natalie. (2013). *Manual Laboratorium Mikrobiologi: Vol. 21 X 27 Cm* (N. Miftahurrahmah, J. Manurung, & H. Vidhayanti, Eds.; 8th Ed.). Egc.
- Danela, S., Sri Gede, L., Ariami, P., Analisis Kesehatan, J., & Kemenkes Mataram, P. (2019). Kacang Kedelai Sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Bakteri Pseudomonas Aeruginosa. *Jurnal Analisis Medika Bio Sains*, 6(1).
- Daud, N. S., Arni, D. P., Idris, S. A., & Saehu, Muh. S. (2023). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Batang Meistera Chinensis Terhadap Escherichia Coli Atcc 35218. *Warta Farmasi*, 12(1), 8–18. <https://Doi.Org/https://Doi.Org/10.46356/Wfarmasi.V12i1>
- Dinas Kesehatan Pangan Dan Pertanian Kabupaten Ngawi. (2022, August 22). *Budidaya Tanaman Kedelai*. Dinas Kesehatan Pangan Dan Pertanian Kabupaten Ngawi.

- Fahrudin, Kasim, S., & Rahayu, E. U. (2020). Cadmium (Cd) Resistance Of Isolate Bacteria From Poboja Gold Mining In Palu, Central Sulawesi. *Jurnal Biologi Tropis*, 20(2), 298–304. <https://doi.org/10.29303/Jbt.V20i2.2013>
- Gunawan, Kholik, & Agustin A.L.D. (2022). Profil Uji Biokimia Hasil Isolasi Escherichia Coli Pada Feses, Air Minum Dan Air Saluran Buangan Kandang Sapi Balidi Kelompok Tani Ternak Menemeng (Kt2m) Kabupaten Lombok Tengah. *Mandalika Veterinary Journal*, 2(1), 2798–8732. <https://doi.org/10.33394/Mvj.V1i2.2021.1-6>
- Indrayati, S., & Oktaviani, R. (2021). Pemanfaatan Serbuk Kacang Kedelai (Glycine Max L. Merr) Sebagai Bahan Pengganti Beef Extract Pada Media Nutrien Agar (Na) Untuk Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus Aureus. In *Prosiding Seminar Kesehatan Perintis E* (Vol. 4, Issue 2).
- Irawati, W., Yohanes Meyners, G., Dwany, N., Reymond Rimpan, T., Delvia Ayustin, Y., Herlina Purba, E., & Aprilia Christanti, C. (2021). Praktikum Sederhana Di Rumah Tentang Pengaruh Penggunaan Hand Sanitizer Terhadap Keberadaan Koloni Bakteri Di Tangan. *Jurnal Pendidikan Biologi Undiksha*, 8(3), 126–137.
- Jawetz, Melnick, & Adelberg's. (2005). *Mikrobiologi Kedokteran*. Salemba Medika.
- Juariah, S., & Tiana, R. (2021). Media Alternatif Pertumbuhan Staphylococcus Aureus Dari Biji Durian (Durio Zibethinus Murr). *Ejournal Poltekkes Denpasar*, 9(1), 19–25. <http://ejournal.poltekkes-denpasar.ac.id/index.php/M>
- Kandarini, Y., Mahadita, W., & Marciyasa, P. A. (2020). Profil Kuman Pada Infeksi Saluran Kemih Di Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Bali Tahun 2019-2020. *Jurnal Penyakit Dalam Udayana*, 4(2), 45–52. <https://doi.org/10.36216/jpd.V4i2.140>
- Karlina, V. R., & Nasution, H. M. (2022). Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Jeruk Purut (Citrus Hystrix Dc) Terhadap Bakteri Staphylococcus Aureus Dan Escherichia Coli. *Journal Of Health And Medical Science*, 1(2), 131–139.
- Karneta, R., Kahfi, A. N., & Aluyah, C. (2019). Fortifikasi Dari Kedelai (Glicine Max L Merr) Pada Formula Torilla Jagung. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2018*, 465–472.
- 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. <https://doi.org/10.20473/jmv.Vol2.Iss1.2019.66-71>
- Khaerunnisa, R., Kurniati, I., Nurhayati, D., & Dermawan, A. (2019). Pemanfaatan Air Rebusan Umbi Kuning Dan Ungu Sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Escherichia Coli Dan Staphylococcus Aureus. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung*, 11(1), 269–276.

- Konoralma, K. (2019). Identifikasi Bakteri Penyebab Infeksi Nosokomial Di Rumah Sakit Umum Gmim Pancaran Kasih Manado. In *Jurnal Kesmas* (Vol. 8, Issue 1).
- Kosasi, C., Lolo, W. A., & Sedewi, S. (2019). Isolasi Dan Uji Aktivitas Antibakteri Dari Bakteri Yang Berasosiasi Dengan Alga *Turbinaria Ornata* (Turner) J. Agardh Serta Identifikasi Secara Biokimia. *Pharmacon*, 8(2), 351–359.
- Kristiawan, V., Mahatmi, H., Sudipa, P. H., & Rahmadani, D. (2022). Bakteri *Escherichia Coli* Teridentifikasi Pada Rektum Lumba-Lumba Hidung Botol Indo-Pasifik Di Umah Lumba Rehabilitation Center, Taman Nasional Bali Barat. *Indonesia Medicus Veterinus*, 11(2), 234–245. <https://doi.org/10.19087/Imv.2022.11.2.234>
- Kurniati, E., Huy, V. T., Anugroho, F., Sulianto, A. A., Amalia, N., & Nadhifa, A. R. (2020). The Effect Of Ph And Temperature On Desinfection Process Using Microbubble And Pressurized Carbon Dioxide. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan*, 10(2), 247–256. <https://doi.org/10.29244/jpsl.10.2.247-256>
- Kurniawan, A. B., & Hidayah, R. (2021). Efektivitas Permainan Zuper Abase Berbasis Android Sebagai Media Pembelajaran Asam Basa. *Jppms*, 5(2), 92–97. <http://journal.unesa.ac.id/index.php/jppms/>
- Maghfiroh, H. (2019). *Pemanfaatan Telur Keong Emas (Pamacea Canalicula) Sebagai Media Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus, E. Coli, Dan Lactobacillus*. Universitas Medan Area.
- Mahdi, N. N., & Suharno. (2019). Analisis Faktor-Faktor Yang Memengaruhi Impor Kedelai Di Indonesia. *Forum Agribisnis*, 9(2), 160–184. <https://doi.org/10.29244/fagb.9.2.160-184>
- Mandala, M., Ramadhani, A. H., Anggraini, A. T., & Saputra, A. S. (2022). Pengolahan Kedelai Menjadi Produk Susu Bubuk. *Kiat Journal Of Community Development*, 1(2), 93–96. <https://kiatjcd.com/ojs/index.php/kjcd>
- Mayasari, U. (2020). *Diktat Ulfa*.
- M.S, A. A. A. S., Mauboy, R. S., & Refli. (2019). Penggunaan Media Tepung Limbah Ikan Cakalang Untuk Pertumbuhan Bakteri *Escherichia Coli* Dan *Staphylococcus Aureus*. *Jurnal Biotropikal Sains*, 16(3), 36–46.
- Mukti, P. R., Feliatra, & Effensi, I. (2020). Growth Of Bacteria *Bacillus Cereus* In Liquid Media With Different Protein Sources. *Journal Of Coastal And Ocean Sciences*, 1(1), 35–40.
- Nabilla, A., & Advinda, L. (2022). Aktivitas Antimikroba Sabun Mandi Padat Terhadap *Staphylococcus Aureus* Dan *Escherichia Coli* Bakteri Patogen Manusia. *Serambi Biologi*, 7(4), 306–310.
- Nisa, I. F. (2019). *Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Keberadaan Bakteri Escherichia Coli Pada Makanan Jajanan Pedagang Kaki Lima Di Lingkungan Sekolah Dasar Kecamatan Ngronggot Kabupaten Nganjuk*.

- Nurhasanah, A. G., Pestariati, A. D. A., & Sri, S. E. A. (2023). Pemanfaatan Teri Jengki (*Stolephorus Indicus*) Dan Layang Deles (*Decapterus Macrosoma*) Sebagai Media Alternatif Pertumbuhan *Escherichia Coli*. *Surabaya: The Journal Of Muhamadiyah Medical Laboratory Technologist*, 6(6), 77–86.
- Patricia, V., Hamtini, Yani, A., Choirunnisa, A., Ermala, & Indriani. (2022). Potensi Pemanfaatan Jagung, Kacang Hijau Dan Ubi Cilembu Sebagai Media Kultur Bakteri *Escherichia Coli*. *Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan*, 10(3), 460–468. <https://jurnal.unitri.ac.id/index.php/care>
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No.43 Tahun 2013. (N.D.). *Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia No.43 Tahun 2013, Bab Iv Bahan Laboratorium*.
- Prasetya, Y. A., Jannah, N. M., & Wardhana, A. G. (2021). Formulasi Jagung Manis Sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Bakteri Patogen. *Meditory*, 9(2), 103–109. <http://ejournal.poltekkes-denpasar.ac.id/index.php/m>
- Putra, S. F., Fitri, R., & Fadilah, M. (2021). Pembuatan Media Tumbuh Bakteri Berbasis Lokal Material. *Prosiding Semnas Bio 2021 Universitas Negeri Padang*, 1043–1050.
- Rahayu, W. P., Nurjanah, S., & Komalasari, E. (2018). *Escherichia Coli: Patogenitas, Analisis Dan Kajian Resiko* (01 Ed.). Ipb Press.
- Ramadhani, I., & Wahyuni. (2020). *Dasar-Dasar Praktikum Mikrobiologi* (N. Suharti, Ed.; Cetakan Pertama). Cv Pena Persada.
- Ramadhan, W., Juhariah, S., & Ryani, V. O. (2021). Potensi Ubi Jalar Putih (*Ipomoea Batatas Linneaus Varietas*) Sebagai Media Alternatif Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus*. *Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia*, 10(1), 23–26.
- Rini, C. S., & Rohmah, J. (2020). *Buku Ajar Bakteriologi Dasar* (M. Mushlih, Ed.; 1st Ed.). Umsida Press.
- Rosmania, & Yuniar. (2021). Pengaruh Waktu Penyimpanan Inokulum *Escherichia Coli* Dan *Staphylococcus Aureus* Pada Suhu Dingin Terhadap Jumlah Sel Bakteri Di Laboratorium Mikrobiologi. *Jurnal Penelitian Sains*, 23(3), 117–124. <http://ejournal.mipa.unsri.ac.id/index.php/jps/index>
- Rusmini, H., Maharyuni, E., & Warganegara, E. (2020). Isolasi Dan Identifikasi Bakteri *Escherichia Coli* Penyebab Waterborne Disease Pada Air Minum Kemasan Dan Isi Ulang. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 9(2), 634–639. <https://doi.org/10.35816/jiskh.v10i2.370>
- Safira, A. S., Gumilar, M., Dewi, M., & Mulyo, G. P. (2022). Sifat Organoleptik Dan Nilai Gizi Cookies Soygreen Formula Tepung Kacang Hijau Dan Tepung Kacang Kedelai. *Jurnal Kesehatan Siliwangi*, 2(3), 1028–1040. <https://doi.org/10.34011/jks.v2i3.868>
- Safitry, A., Pramadani, M., Febriani, W., Achyar, A., & Fevria, R. (2021). Uji Organoleptis Tempe Dari Kacang Kedelai (*Glycine Max*) Dan Kacang Merah

- (*Phaseolus Vulgaris*). *Prosiding Semnas Bio 2021 Universitas Negeri Padang*, 358–368.
- Sanantang, & Lio, T. M. P. (2021). Skrining Bakteri Pada Kulit Pisang Dengan Menggunakan Nutrient Agar Dan Blood Agar. *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*, 6(1). [Http://Journal.Unhas.Ac.Id/Index.Php/Bioma](http://Journal.Unhas.Ac.Id/Index.Php/Bioma)
- Sari, R., Apridamayanti, P., & Pratiwi, L. (2022). Pharmaceutical Journal Of Indonesia Efektivitas Snedds Kombinasi Fraksi Etil Asetat Daun Cengkodok (*Melasthoma Malabathricum*)-Antibiotik Terhadap Bakteri Hasil Isolat Dari Pasien Ulkus Diabetik. *Pharmaceutical Journal Of Indonesia* , 7(2), 105–114. [Http://.Pji.Ub.Ac.Id](http://.Pji.Ub.Ac.Id)
- Sarosa, A. H., Tandiyanto, H., Santoso, B. I., Nurhadianty, V., & Cahyani, C. (2018). Pengaruh Penambahan Minyak Nilam Sebagai Bahan Aditif Pada Sabun Cair Dalam Upaya Meningkatkan Daya Antibakteri Terhadap *Staphylococcus Aureus*. *Indonesian Journal Of Essential Oil*, 3(1), 1–8.
- Setiyo Rini, C., & Saidi, I. A. (2023). Date Palm (*Phoenix Dactylifera L.*) Flour As An Alternative Culture Media For The Growth Of *Escherichia Coli* And *Bacillus Cereus* Tepung Kurma (*Phoenix Dactylifera L.*) Sebagai Media Kultur Alternatif Pertumbuhan Bakteri *Escherichia Coli* Dan *Bacillus Cereus* Abstrak. In *Author's Affiliations Faculty Of Health Sciences* (Vol. 32, Issue 1). Jikw.
- Sinatang, & Purnama, T. (2023). Uji Skrining Fitokimia Ekstrak Supernatan Dari Bakteri Endofit Kulit Pisang. *Bioma : Jurnal Biologi Makassar*, 8(1), 44–50.
- Sobko, O., Zikeli, S., Claupein, W., & Gruber, S. (2020). Seed Yield, Seed Protein, Oil Content, And Agronomic Characteristics Of Soybean (*Glycine Max L. Merrill*) Depending On Different Seeding Systems And Cultivars In Germany. *Agronomy*, 10(7). <https://doi.org/10.3390/Agronomy10071020>
- Suharmans. (2023). Analisis Cemaran Mikroba Dalam Produk Minuman Sari Kedelai Dengan Metode Total Plate Count (Tpc). *Journal Of Innovative Food Technology And Agricultural Product*, 1(1), 9–13. <https://doi.org/10.31316/Jitap.Vi.5748>
- Susanti, M., Khalimatusa'diah, S., & Rasyid, A. (2022). Pemanfaatan Variasi Sumber Karbohidrat Dari Palawija Sebagai Alternatif Media Sintetik Untuk Pertumbuhan Bakteri. *Bio Educatio (The Journal Of Science And Biology Education)*, 7(2), 61–67. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.31949/Be.V6i2.3317>
- Taufik, Y., Achyadi, N. S., & Khairunnisa, D. I. (2018). Pengaruh Konsentrasi Bubur Buah Dan Tepung Kedelai (*Glycine Max*) Terhadap Karakteristik Fit Bar Black Mulberry (*Morus Nigra L.*). *Pasundan Food Technology Journal*, 5(1), 10–17.
- Trisno, K., Pg, K. T., & Suarjana, I. G. K. (2019). Isolasi Dan Identifikasi Bakteri *Escherichia Coli* Danri Udara Pada Rumah Potong Unggas Swasta Di Kota

- Denpasar. *Indonesia Medicus Veterinus*, 8(5), 685–694. <https://doi.org/10.19087/Imv.2019.8.5.685>
- Wardani, D. L., & Setyaningrum, Z. (2019). Identifikasi Bakteri Escherichia Coli Pada Saus Makanan Jajanan Disekitar Kampus Universitas Muhammadiyah Surakarta. *Jurnal Kesehatan*, 12(2), 91–101.
- Wardani, E. K., Kurniawaty, E., & Saputa, O. (2023). Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Rimpang Kunyit Curcuma Domestica Terhadap Bakteri Escherichia Coli Dan Shigella Dysenteriae. *Jurnal Ilmu Kesehatan Dan Kedokteran*, 10(2), 1494–1502. <http://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/kesehatan>
- Widianto, Sudaryantiningsih, C., & Pambudi, Y. S. (2021). Analisa Cemaran Escherichia Coli Dan Salmonella Sp. Serta Kualitas Fisik Tahu Ditinjau Dari Sanitasi Pabrik Tahu Di Sentra Industri Tahu Krajan Mojosoongo Surakarta. *Intelektiva: Jurnal Ekonomi, Sosial, & Humaniora*, 03(03), 1–11.
- Widiastiti, I. G. A. A. M., Putra, I. W. W., Duniaji, A. S., & Darmayanti, L. P. (2019). Analisis Potensi Beberapa Larutan Pengencer Pada Uji Antibakteri Teh Temu Putih (Curcuma Zedoaria (Berg.) Roscoe) Terhadap Escherichia Coli. *Scientific Journal Of Food Technology*, 6(2), 117–125.
- Yudiono, K. (2020). Peningkatan Daya Saing Kedelai Lokal Terhadap Kedelai Impor Sebagai Bahan Baku Tempe Melalui Pemetaan Fisiko-Kimia. *Agrointek*, 14(1), 57–66. <https://doi.org/10.21107/Agrointek.V14i1.6311>
- Yulianto, D., Sukrama, I. D., & Hendrayana, M. A. (2019). Isolasi Bakteri Escherichia Coli Pada Lawar Merah Babi Di Kota Denpasar. *Doaj*, 10(1), 53–56. <https://doi.org/10.1556/ism.V10i1.238>
- Zimbro, M. J., David, A. P., Miller, S. M., Wilson, G. E., & Julie, A. J. (2009). *Difcotm & Bbltm Manual Manual Of Microbiological Culture Media* (Second Edition). Becton, Dickinson And Company.