

DAFTAR PUSTAKA

- Alfiyanti, E., & Putri, D. H. (2020). *Precision Enumeration of the Number of Bacterial Cells With the Spread Plate Method Using Dilution*. *Serambi Biologi*, 5(1), 7–10.
- Alreshidi, M. M., Dunstan, R. H., Macdonald, M. M., Gottfries, J., & Roberts, T. K. (2020). *The Uptake and Release of Amino Acids by Staphylococcus aureus at Mid-Exponential and Stationary Phases and Their Corresponding Responses to Changes in Temperature, pH and Osmolality*. *Frontiers in Microbiology*, 10(January), 1–12. <https://doi.org/10.3389/fmicb.2019.03059>
- Amita, Y. R. (2022). Perbandingan Gambaran Morfologi Darah Tepi Dan Kadar Feritin Pasien Gravid Dengan Anemia Yang Tinggal Di Daerah Pegunungan Dan Pesisir Pantai. Universitas Hasanuddin Makassar.
- Ampeni, I. S. (2021). Gambaran Bakteri Staphylococcus aureus Pada Handphone Mahasiswa Systematic Review (Vol. 10). Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
- Anita, Darmawati, S., & Santosa, B. (2018). Aktivitas Hemaglutinasi *Staphylococcus aureus methicillin resistant* Terhadap Sel Darah Merah Manusia, Domba dan Mencit. *Prosiding Seminar Nasional Mahasiswa Unimus*, 1, 146–150.
- Aryal, S. (2022). *blood agar composition preparation use and pictures*. Microbiology Info.Com. <https://microbiologyinfo.com/blood-agar-composition-preparation-uses-and-pictures/>
- Azizah, A., & Soesetyaningsih, E. (2020). Akurasi Perhitungan Bakteri pada Daging Sapi Menggunakan Metode Hitung Cawan. *Berkala Sainstek*, 8(3), 75. <https://doi.org/10.19184/bst.v8i3.16828>
- Boleng, D. D. T. (2015). *Bakteriologi* (Edisi 1). UMM Press.
- Carlander, D., & Larsson, A. (1999). *Chicken Antibodies*. 1(12).
- CDC. (2023). *Staphylococcus Food Poisoning*. *Centers for Disease Control and Prevention*. <https://www.cdc.gov/foodsafety/diseases/staphylococcal.html>
- Chen, S., Yu, K., Ling, Q., Huang, C., Zheng, J., Cheng, Q., Zhu, M., Li, N., & Chen, M. (2014). *One Case about the Diagnosis and Treatment of Right-Sided Infective Endocarditis without Any Inducement*. *Case Reports in Clinical Medicine*, 03(12), 631–635. <https://doi.org/10.4236/crcm.2014.312134>

- Dayu, D., Turista, R., & Puspitasari, E. (2019). *The growth of Staphylococcus aureus in the blood agar plate media of sheep blood and human blood groups A, B, AB, and O*. 8(1), 1–7. <https://doi.org/10.29238/teknolabjournal.v8i1.155>
- Desmawati. (2013). Sistem Hematologi dan Imunologi (S. Dyah Juliastuti, S.Kp, M.Sc., MKep (ed.); Edisi 1). In Media.
- Dinas Peternakan. (2022). Statistik Populasi Ternak. Dinas Peternakan Provinsi Jawa Timur. <https://disnak.jatimprov.go.id/web/data/statistikpopulasiternak>
- Fauziyah, N. (2018). Analisis Data Menggunakan *Independent T Test*, *Dependent T Test* dan *Analysis of Variance (ANOVA) Test* Di Bidang Kesehatan Masyarakat dan Klinis. Politeknik Kesehatan Kemenkes Bandung.
- Jawetz, Melnick, & Aldeberg. (2008). Mikrobiologi Kedokteran. In Rina Saidah (Ed.), *Mikrobiologi kedokteran* (23rd ed., Vol. 23, Issue 1). Buku Kedokteran EGC.
- Krihariyani, D., Woelansari, E. D., & Kurniawan, E. (2016). Pola Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* pada Media Agar Darah Manusia Golongan O, AB, dan Darah Domba Sebagai Kontrol. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan*, 3(2), 1–10.
- Kurniawan, S. (2021). Uji Efektivitas Antibiotik Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi L*) Dan Ekstrak Habatussauda (*Nigella Sativa L*) Terhadap Jumlah Leukosit Mencit Jantan (*Mus Muculus L*) Yang Terinfeksi *Staphylococcus Aureus*. *Jurnal Ilmiah Kohesi*, 5(2), 122–129.
- Lasmini, T., Saphira, A., Dos Marliana, L. B., & Sherly Margaretta, T. (2022). Identifikasi Bakteri *Staphylococcus Aureus* Pada Swab Rongga Hidung Penjamah Makanan Di Jalan Durian Kota Pekanbaru. *Prosiding AIPLMI*, 5, 281–292. <https://prosiding.aiptlmi-iasmlt.id/index.php/prosiding/article/view/60/25>
- Merck. (2012). *Blood Agar Base*. Merck Microbiology Manual 12th Edition. http://www.oxid.com/UK/blue/prod_detail/prod_detail.asp?pr=CM0055
- Mushlih, M., & Rosyidah, R. (2020). Statistika Aplikasi Dunia Kesehatan (M. S. Galuh Ratmana Hanum (ed.); Edisi 1). UMSIDA Press.
- Nalendra, A. R. A. (2021). Statistika Seri Dasar Dengan SPSS. In *Media Sains Indonesia : Bandung* (Edisi 1). Media Sains Indonesia. <https://repository.bsi.ac.id/index.php/unduh/item/297173/Buku-Digital---STATISTIKA-SERI-DASAR-DENGAN-SPPS.pdf>

- Norsiah, W. (2015). Perbedaan Kadar Hemoglobin Metode Sianmethemoglobin dengan dan Tanpa Sentrifugasi pada Sampel Leukositosis. *Medical Laboratory Technology Journal*, 1(2), 72. <https://doi.org/10.31964/mltj.v1i2.19>
- Nugraha, G. (2022). Teknik Pengambilan dan Penanganan Spesimen Darah Vena Manusia untuk Penelitian. In Teknik Pengambilan dan Penanganan Spesimen Darah Vena Manusia untuk Penelitian. <https://doi.org/10.14203/press.345>
- Nurhidayanti, N. (2019). Pemanfaatan Darah Sisa Transfusi Dalam Pembuatan Media BAP Untuk Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus pyogenes*. *Indobiosains*, 1(2), 63. <https://doi.org/10.31851/indobiosains.v1i2.3189>
- Nurhidayanti, N., & Sari, R. R. (2022). Perbedaan Karakteristik Koloni Bakteri *Staphylococcus aureus* Pada Media Agar Darah Domba dan Media Agar Darah Manusia. *Jurnal Analis Kesehatan*, 11(1), 30. <https://doi.org/10.26630/jak.v11i1.3202>
- Pandaleke, H. E. J., & Kandou, R. T. (2015). Profil Pioderma Pada Anak Di Poliklinik Kulit Dan Kelamin RSUP Prof. Dr. R. D. Kandou Manado. *Jurnal E-Clinic (ECL)*, 3(April), 217.
- Permadani, A. (2018). Uji Efektivitas Ekstrak Rimpang Kencur (*Kaempferia galanga L.*) sebagai Antifungi terhadap *Candida albicans* secara *In Vitro* [Universitas Brawijaya]. [http://repository.ub.ac.id/id/eprint/167720/1/Diandra Alifatus Shafira Rahma \(4\).pdf](http://repository.ub.ac.id/id/eprint/167720/1/Diandra%20Alifatus%20Shafira%20Rahma%20(4).pdf)
- Quraisy, A., Wahyuddin, & Hasni, N. (2021). Analisis Kruskal-Wallis Terhadap Kemampuan Numerik Siswa. *VARIANSI: Journal of Statistics and Its Application on Teaching and Research*, 3(3), 156–161. <https://doi.org/10.35580/variansi29957>
- Rahmi, P. N. (2022). Perbedaan Hitung Jumlah Trombosit Yang Segera Diperiksa Dengan Ditunda Pada Darah EDTA *Systematic Review*. Politeknik Kesehatan Kemenkes Medan.
- Ramadhani, W. (2020). Dasar-dasar Praktikum Biologi. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1–13. <http://repository.ut.ac.id/4486/1/BIOL4445-M1.pdf>
- Rambe, T. A. (2021). Gambaran Bakteri *Staphylococcus Aureus* Pada Telapak Tangan Sebelum Dan Sesudah Penggunaan Handsanitizer *Systematic Review*. *Karya Tulis Ilmiah*, 221, 37–40. https://ppid.sulselprov.go.id/uploads/20220914164344_dinkes-LKIP_Dinas_Kesehatan_tahun_2021.pdf

- Sabbathini, G. C., Pujiyanto, S., Wijanarka, & Lisdiyanti, P. (2017). Isolasi dan Identifikasi Bakteri Genus *Sphingomonas* dari Daun Padi (*Oryza sativa*) di Area Persawahan Cibinong. *Jurnal Akademika Biologi*, 6(1), 59–64. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/biologi/article/view/19523>
- Salasia, S. I., Khusnan, & Sugiyono. (2009). Distribusi gen enterotoksin *Staphylococcus aureus* dari susu segar dan pangan asal hewan. *Vetiner*, 10(3), 111–117.
- Salim, H. H. U. (2016). Pengaruh Aktivitas Antimikroba Ekstrak Bawang Putih (*Allium sativum*) Terhadap Bakteri Gram Positif (*Staphylococcus aureus*) dan Gram Negatif (*Escherichia coli*) Secara *In Vitro*. In *Fakultas Kedokteran Universitas Lampung* (Vol. 7). Universitas Lampung Bandar.
- Sarosa, A. H., P, H. T., 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. <https://ijeo.ub.ac.id>
- Scientific, T. F. (2023). *Media Agar Darah*. Thermo Fisher Scientific. http://www.oxid.com/UK/blue/prod_detail/prod_detail.asp?pr=CM0055
- Septiani, S., Dewi, E. N., & Wijayanti, I. (2017). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Lamun (*Cymodocea rotundata*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *SAINTEK PERIKANAN: Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 13(1), 1. <https://doi.org/10.14710/ijfst.13.1.1-6>
- Sianturi, R. (2022). Uji Homogenitas Sebagai Syarat Pengujian Analisis. *Jurnal Pendidikan, Sains Sosial, Dan Agama*, 8(1), 386–397. <https://doi.org/10.53565/pssa.v8i1.507>
- Sorapukdee, S., & Narunatsopanon, S. (2017). *Korean Journal for Food Science of Animal Resources Comparative Study on Compositions and Functional Properties of Porcine, Chicken and Duck Blood*. *Korean J. Food Sci. An*, 37(2), 1225–8563. <https://doi.org/10.5851/kosfa.2017.37.2.228>
- Taufik, E. A., & Wicaksana, A. Y. (2022). Efektivitas Pertumbuhan Koloni Bakteri *Staphylococcus Aureus* Pada Pembuatan Media Agar Darah Menggunakan Varian Jenis Darah: Literature Review.
- Trampuz, A., & Widmer, A. F. (2004). *Hand Hygiene: A Frequently Missed Lifesaving Opportunity during Patient Care*. *Mayo Clinic Proceedings*, 79(1), 109–116. <https://doi.org/10.4065/79.1.109>
- Tyas, D. E., Widyorini, N., & Solichin, A. (2018). Perbedaan Jumlah Bakteri Dalam Sedimen Pada Kawasan Bermangrove Dan Tidak Bermangrove Di Perairan Desa Bedono, Demak. *Journal of Maquares*, 7(2), 189–196. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/maquares>

- Wachidah, I. (2016). Pemanfaatan Umbi Gadung dan Umbi Uwi Sebagai Alternatif Substitusi *Nutrient Agar* (NA) Untuk Pertumbuhan Bakteri [Universitas Muhammadiyah Surakarta]. In *Universitas Muhammadiyah Surakarta* (Vol. 13, Issue 3). <https://eprints.ums.ac.id/42384/16/10>. ARTIKEL PUBLIKASI.pdf
- Windria, S., Azzahra, A., Imam, A., Lina, H., & Ramadhanti, J. (2023). Identifikasi Fenotipik dan Genotipik *Staphylococcus aureus* Isolat Asal Susu Sapi Perah Mastitis Subklinis di Wilayah Pamulihan , Kabupaten Sumedang Jawa Barat. *Jurnal Sains Veteriner*, 41(2), 215–225. file:///C:/Users/GG/Downloads/76052-315314-1-PB (1).pdf
- Yunita, M., Hendrawan, Y., Yulianingsih, R., Keteknikan, J., Fakultas, P. –, & Kunci, K. (2015). Analisis Kuantitatif Mikrobiologi Pada Makanan Penerbangan (Aerofood ACS) Garuda Indonesia Berdasarkan TPC (*Total Plate Count*) Dengan Metode *Pour Plate*. *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis Dan Biosistem*, 3(3), 237–248.