

DAFTAR PUSTAKA

- Amran, A. J., Irawati, E., Hasanuddin, N. R., dan Muyati, S. E. (2023). Insidensi Abses Maksilofasial Akibat Impaksi Molar Ketiga Mandibula, *DENThalib Jurnal*, 1(3): 68-72.
- Anggraini, W., Pupitasari, M. R., Atmaja, R. R., dan Sugihantoro, H. (2020). Pengaruh Pemberian Edukasi Terhadap Tingkat Pengetahuan Pasien Rawat Jalan Tentang Penggunaan Antibiotik di RSUD Kanjuruhan Kabupaten Malang, *Pharmceutical Journal of Indonesia*, 6(1): 57-62.
- Arief, I., Aulia, G., dan Putra, R. S. (2023). Pola Penggunaan Antibiotik Di Suatu Rumah Sakit Gigi dan Mulut Di Jakarta, Indonesia: Studi Retrospektif, *Pharmaceutical Science Journal*, 3(2): 113-119.
- Assis, J. S., Garcez, A. S., Suzuki, H., Montalli, V. A., Fuji, D. N., Prouvot, M. B., dan Suzuki, S. S. (2022). Assesment of Biosafety Device to Control Contamination by Airborne Transmission during Orthodontic/Dental Procedures, *International Journal of Dentistry*.
- Balouiri, M., Sadiki, M., dan Ibensouda, S. K. (2016). Methods for in Vitro Evaluating Antimicrobial Activity: A Review, *J Pharm Anal.*, 6(2): 71-79.
- Breijyeh, Z., Jubeh, B., dan Karaman R. (2020). Resistence of Gram-Negative Bacteria to Current Antibacterial Agents and Aproaches to Resolve It, *Molecules*, 25(6): 1-23.
- Cappuccino, J. G. dan Welsh, C. (2020). *Microbiology A Laboratory Manual*, 12th ed, Pearson, hal. 19-21, 71-78, 187-188, 201-206, 296-304, 425-427, 433-438, 481-485.
- Chavan, D. D., Anokhe, A., Khatoon, H., dan Kalia, V. (2022). Oxidase test: A Biochemical Method in Bacterial Identification, *AgriCos e-Newsletter*, 3(1): 31-33.
- Chen, Y. W., Chi, L., dan Lee, O. K. (2021). Revisit Incidence of Complications After Impacted Mandibular Third Molar Extraction: A Natiowide Population-based Cohort Study, *PLOS ONE*, 16(2): 1-13.
- CLSI, (2020). *Performance Standarts for Antimicrobial Susceptibility Testing*, 30th ed., CLSI Supplement M100, hal. 58-67, 138.
- Collins, J., Brambilla, E., Ionescu, A. C., dan Godoy, F. G. (2022). Airborne Contamination of the Dental Operatory During Activities Performed With Open or Closed Woindows, *American Journal of Dentistry*, 35(2): 63-68.

- Daniel W. W., dan Cross, C. L. (2013). *Biostatistics: A Foundation for Analysis in the Health Sciences*, 10th ed., Wiley, Danvers, Hal. 189-190.
- Darmawi, Zahra, A. F., Salim, M. N., Dewi, M., Abrar, M., Syafruddin, dan Adam, M. (2019). Isolation, Identification, and Sensitivity Test of *Staphylococcus aureus* on Post Surgery Wound of Local Dogs (*Canis familiaris*), *Jurnal Medika Veterinaria*, 13(1): 37-46.
- Effendi, I. (2020). *Metode Identifikasi dan Klasifikasi Bakteri*, OCEANUM PRESS, hal. 12-33, 56-59, 64-66.
- Fernandez, M. O., Thomas, R. J., Garton, N. J., Hudson, A., Hadrell, A., dan Reid, J. P. (2019). Assessing the Airborne Survival of Bacteria in Population of Aerosol Droplets With a Novel Technology, *J. R. Soc. Interface*, 16: 20180779.
- Ginanjar, Z., Riawan, L., dan Sjamsudin, E. (2022). Distribusi Frekuensi Pasien Odontektomi dengan Anestesi Umum di Rumah Sakit Gigi dan Mulut Universitas Padjajaran, *Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Padjajaran*, 34(1):43-50.
- Gonzalez, C. dan Martin (2019). Mikroorganisme Menular di Udara, *Ensiklopedia Mikrobiologi*, 52-60.
- Harrel, S. K., dan Molinari, J. (2014). Aerosol dan Percikan dalam Kedokteran Gigi, *J Am Dent Assoc*, 135(4): 429-437.
- Haryanto, M. S. (2022). Hubungan Pengetahuan Perawat dengan Perilaku Pencegahan *Healthcare Associated Infection* (HAIS) di Gedung Fresia Rumah Sakit Umum Pusat DR Hasan Sadikin Bandung 2022, *Jurnal Nursing Update*, 3(4): 240-246.
- Hasibuan, A. Z., Asih, M. S., dan Faisal, I. (2020). Sistem Monitoring Suhu Udara dan Kelembapan Udara Di Ruangan Menggunakan Smartphone, *Jurnal Ilmu Komputer dan Sistem Komputer Terapan (JIKSTRA)*: 1(2): 1-9.
- Hayati, L. N., Tyasningsih, W., Praja, R. N., Chusniati, S., Yunita, M. N., Wibawati P. A. (2019). Isolasi dan Identifikasi *Staphylococcus aureus* pada Susu Kambing Peranakan Etawah Penderita Mastitis Subklinis di Kelurahan Kalipuro, Banyuwangi, *Jurnal Medik Veteriner*, 2(2): 76-82.
- Holderman, M. V., Queljoe, E. D., dan Rondonuwu, S. B. (2017). Identifikasi Bakteri Pada Pegangan Eskalator Di Salah Satu Pusat Perbelanjaan Di Kota Manado, *Jurnal Ilmiah Sains*, 17(1): 13-18.

- Jimson, S., Kannan, I., Jimson, S., Partibhan, J., dan Jayalakshmi, M. (2015). Evaluation of Airborne Bacterial Contamination During Procedures in Oral Surgery Clinic, *Biomedical & Pharmacology Journal*, 8: 669-675.
- Johnson, A., Huang, B., Galina, I., Ngo, A., dan Uppgaard, R. (2023). Splatter Generated by Oral Surgery Irrigation and its Implication for Infection Control, *Clinical Oral Investigations*, 27: 6607-6612.
- Khusuma, A., Safitri, Y., Yuniarti, A., dan Rizki, K. (2019). Uji Teknik Difusi Menggunakan Kertas Saring Media Tampung Antibiotik dengan *Escherichia coli* sebagai Bakteri Uji, *Jurnal Kesehatan Prima*, 13(2): 151-155.
- Konoralma, K. (2019). Identifikasi Bakteri Penyebab Infeksi Nosokomial di Rumah Sakit Umum GMIM Pancaran Kasih Manado, *Jurnal KESMAS*, 8(1): 23-35.
- Makmur, R, dan Suhartini (2024). Tingkat Pengetahuan Orang Tua Terhadap Penggunaan Antibiotik pada Anak, *Jurnal Kesehatan Yamasi Makassar*, 8(1): 117-128.
- Marhamah, S. (2015). Gambaran Bakteri Patogen Gram Positif dan Gram Negatif di Ruang Operasi Bedah Central RSUD Dr. H. Abdul Moeloek Provinsi Lampung Tahun 2013, *Jurnal Analis Kesehatan*, 4(1): 339-344.
- Miloro, M., Ghali, G. E., Larsen, P. E., dan Waite, P. (2022). *Peterson's Principles of Oral Maxillofacial Surgery*, 4th ed., Springer, Hal. 133-164.
- Mohammed, S. J., Al-Musawi, A. T., Al-Fraji, A. S., dan Kareem, H. S. (2022). Comparison of Three Culture Media in Assessing the Sensitivity of Antibiotics to Common Foodborne Microorganisms, *J Med Life*, 15(5): 645-649.
- Nadgir, C. A., dan Biswas, D. A. (2023). Antibiotic Resistance and Its Impact on Disease Management, *Cureus*, 15(4):1-5.
- Napitupulu, H. G., Rumengan, I. F., Wullur, S., Ginting, E. L., Romper, J. R. T., dan Toloh, B. H. (2019). *Bacillus sp.* Sebagai Agensia Pengurai dalam Pemeliharaan *Brachionus rotundiformis* yang Menggunakan Ikan Mentah sebagai Sumber Nutrisi, *Jurnal Ilmiah Platax*, 7(1): 158-169.
- Nurhidayati, S., Faturrahman, dan Ghzali, M. (2015). Deteksi Bakteri Patogen yang Berasosiasi dengan *Kappaphycus alvarezii* (Doty) Begejala Penyakit Ice-Ice, *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*, 1(2): 24-30.
- O'Brien, W. J., Gupta, K., dan Itani, K. M. (2020). Association of Postoperative Infection With Risk of Long-term Infection and Mortality, *JAMA Surg*, 155(1): 61-68.

- Prihantono, A. A., Timur, H. D., Jaziri, A. A., Nurdiani, R., dan Pradarameswari, K. (2018). Isolasi dan Identifikasi Bakteri Endofit Mangrove *Sonneratia alba* Penghasil Enzim Gelatinase dari Pantai Sendang Biru, Malang, Jawa Timur, *Indonesian Journal of Halal*, 1(1): 31-42.
- Purnomo, D., Setiawan, A., dan Yusmaniar (2023). Pengaruh Faktor Suhu dan Kelembapan pada Lingkungan Kerja terhadap Pertumbuhan dan Perkembangan Mikroba, *Jurnal Riset Sains dan Kimia Terapan*, 9(2): 45-54.
- Purwaningsih, S. E., Indrastuti, D., Syahwal, M., Asrul, M., dan Sahmad (2019). Hubungan Pengetahuan dengan Penerapan Lima Waktu Cuci Tangan Pada Perawat di Unit Rawat Inap Blud RS Konawe Selatan, *Jurnal Keperawatan*, 3(2): 48-53.
- Putri, M. W., Dhyanaputri, I. G., dan Paramita, N. K. (2023). *Staphylococcus aureus* Bacteria Identification and Sensitivity Test to Amoxicillin Antibiotics on Nurses' Hands in Mangusada Hospital, *Internasional Conference on Multidiciplinary Aproaches in Health Science*, 1(2023): 372-379.
- Qiu, Y., Zhou, Y., Chang, Y., Liang, X., Zhang, H., Lin, X., Qing, K., Zhou, X., dan Luo, Z. (2022). The Effect of Ventilation, Humidity, and Temperature on Bacterial Growth and Bacterial Genera Distribution, *Int. J. Environ. Res. Public Health*, 19(15345): 1-13.
- Rahman, I. W., Fadlilah, R. N., Ka'bah, Kristiana, H. N., dan Dirga, A. (2022). Potensi Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium guajava*) dalam Menghambat Pertumbuhan *Serratia marcescens*, *Jurnal Ilmu Alam dan Lingkungan*, 13(1): 14-22.
- Ramadani, A., Rahayu, Y. P., Nasution, M. P., dan Yuniarti, R. (2023). Analisis Cemaran Bakteri *Staphylococcus aureus* pada Daging Ayam Krispy Pinggir Jalan dan Fast Food di Daerah Teladan Kota Medan, *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 6(3): 1265-1272.
- Rawlinson S., Ciric, L., dan Cloutman-Green, E. (2019). How to Carry Out Microbiological Sampling of Healthcare Environment Surfaces? A Review of Current Evidence, *Journal of Hospital Infection*, 103(4): 363-374.
- Riedel. S., Hobden, J. A., Miller, S., Morse, S. A., Mietzner, T. A., Detrick, B., Mitchell, T. G., Sakanari, J. A., Hotez, P., dan Mejia, R. (2019). *Jawetz, Melnick, & Adelberg's Medical Microbiology*, 28th ed, Mc Graw Hill, Hal. 1-42, 205-213, 235-252, 379-411.

- Rinihapsari, E. dan Julianasya S. (2021). Penggunaan KOH String Test Sebagai Alternatif Identifikasi Awal Bakteri Gram Negatif, *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan Indonesia*, 1(1): 100-110.
- Sabdaningsih, A. dan Lunggani, A. T. (2020). Isolasi dan Karakterisasi Morfologi Bakteri Halofilik dari Bledug Kuwu Kabupaten Grobogan, *Bioma*, 22(1): 46-52.
- Septiana, Anjarani, A. V., dan Wahyudi, D. (2024). Identifikasi dan Uji Sensitivitas *Staphylococcus sp.* Terhadap Berberapa Antibiotik pada Ulkus Diabetikum, *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Semarang*, 19(1): 91-95.
- Sommeng, F., Sodikah, Y., dan Dieninillah, F. (2019). Identifikasi Bakteri Udara di Ruang Operasi dengan Bakteri pada Luka Infeksi Pasien Pasca Operasi di Rumah Sakit Ibnu Sina, *UMI Medical Jurnal*, 4(1): 37-51.
- Sukertiasih, N. I., Megawati, F., Meriyani, H., dan Sanjaya, D. A. (2021). Studi Retrospektif Gambaran Resistensi Bakteri Terhadap Antibiotik, *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 7(2): 108-111.
- Susilawati, L. dan Purnomo, E. S. (2016). Viabilitas Sel Bakteri dengan Cryoprotectant Agents Berbeda (Sebagai Acuan Dalam Preservasi Culture Collection di Laboratorium Mikrobiologi), *Biogenesis*, 4(1): 34-40.
- Taylor, T. A., dan Unakal, C. G. (2023). *Staphylococcus aureus* infection, *StatPearls Publishing*.
- Thapa, D., Pyakurel, S., Thapa, S., Lamsal, S., Chaudari, M., Adhikari, N., dan Shrestha, D. (2021). Staphylococcus aureus with Inducible Clindamycin Resistance in a Tertiary Hospital in Nepal, *Kedokteran Tropis dan Kesehatan*, 49(99): 1-7.
- Tuntun, Maria (2022). Pola Bakteri Kontaminan serta Resistensinya di ICU dan Ruang Operasi pada Rumah Sakit di Bandar Lampung, *Jurnal Analisis Kesehatan*, 11(1): 1-10.
- Ulfa, A., Suarsini, E., dan Mudhar, M. H. (2016). Isolasi dan Uji Sensitivitas pada Bakteri dari Limbah Penambangam Emas di Sekotong Barat Kabupaten Lombok Barat: Penelitian Pendahuluan, *Proceeding Biology Education Conference*, 13(1): 793-799.
- Yue Yi, E. K., Ying, A. L. S., Mohan, M., dan Menon, R. K. (2021). Prevalence of Postoperative Infection after Tooth Extraction: A Retrospective Study, *International Journal of Dentistry*, 6664311.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Isolasi Bakteri dan Uji Sensitivitas Antibiotik Terhadap Bakteri di Ruang Kerja Tindakan Bedah Mulut
Alfisyah Nuril Fatah Rabani, drg. Muhammad Reza Pahlevi, Ph.D; drg. Didit Istadi, Sp.B.M.M6, Subsp.Ped.OM(K)
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Zahran, R. A., Marwoto, dan Umma, H. U. (2023). Perbandingan Efektivitas Antara Metode Swab dan Contact Plate dalam Menilai Kualitas Kebersihan Ruang ICU di RS dr. Moewardi Surakarta, *Plexus Medical Journal*, 2(4): 140-148.