

## DAFTAR PUSTAKA

- Chen, J., & Griffiths, M. W. 1998. PCR differentiation of *Escherichia coli* from other Gram-negative bacteria using primers derived from the nucleotide sequences flanking the gene encoding the universal stress protein. *Letters in applied microbiology*, 27(6), 369-371.
- Clinical and Laboratory Standards Institute. CLSI M100-ED33: 2023 Performance Standards for Antimicrobial Susceptibility Testing, 33rd Edition (2023). M100-ED33.
- Darmawan, A. et al. (2020) 'Kontaminasi *Salmonella* spp pada Daging Ayam Broiler yang dijual di beberapa Pasar Tradisional di Makassar', *Indonesia Medicus Veterinus*, 9(2), pp. 168–176. doi: 10.19087/imv.2020.9.2.168.
- Dawes F, Kuzevski A, Bettelheim K, Hornitzky M, Djordjevic S, Walker M. 2010. Distribution of Class 1 Integrons with IS26- Mediated Deletions in Their 39-Conserved Segments in *Escherichia coli* of Human and Animal Origin. *J Pone* 5(9): e12754. doi:10.1371/journal.pone.0012754
- Dita, D. P., & Kholik, K. (2023). Resistensi Antibiotik Pada *Echerichia coli* Yang Diisolasi Dari Daging Ayam Broiler Di Pasar Kebon Roek Kota Mataram. *Mandalika Veterinary Journal*, 3(1), 24-34.
- Efrida, A., Pasar, D., Kota, S., Lampung, B., & Warganegara, E. (2012). Identifikasi Kontaminasi Bakteri Coliform Pada Daging Sapi Segar Yang Dijual Di Pasar Sekitar Kota Bandar Lampung. *MAJORITY (Medical Journal of Lampung University)*, 43–50.
- Ethica, S. N., Nataningtyas, D. R., Lestari, P., Istini, I., Semiarti, E., Widada, J., & Raharjo, T. J. 2013. Comparative evaluation of conventional versus rapid methods for amplifiable genomic DNA isolation of cultured *Azospirillum* sp. JG3. *Indonesian Journal of Chemistry*, 13(3), 248-253.
- Gibson, B., Wilson, D. J., Feil, E., & Eyre-Walker, A. (2018). The distribution of bacterial doubling times in the wild. *Proceedings of the Royal Society B: Biological Sciences*, 285(1880). <https://doi.org/10.1098/rspb.2018.0789>
- Hadioetomo, R. S. 1993. *Mikrobiologi Dasar Dalam Praktek Teknik dan Prosedur Dasar Laboratorium*. Gramedia, Jakarta.
- Hendrayati, T. (2012) Perubahan Morfologi *Escherichia coli* Akibat Paparan Ekstrak Etanol Biji Kakao (*Theobromacacao*) Secara In Vitro. Universitas Jember.
- Hidayah, H., Mursal, I. L. P., Susaningsih, H. A., & Amal, S. (2022). Analisis cemaran bakteri Coliform dan identifikasi *Escherichia coli* pada es batu balok di Kota Karawang. *Pharma Xplore: Jurnal Sains dan Ilmu Farmasi*, 7(1), 54-68.
- Holmes AH, Moore LSP, Sundsfjord A, Steinbakk M, Regmi S, Karkey A,

- Guerin PJ, Piddock LVJ. 2016. Understanding the mechanism and drivers of antimicrobial resistance. *Lancet* 387: 176–187.
- Indrawati Y. *Perbedaan Daya Antibakteri Fraksi N-Heksana Jintan Hitam (Nigella Sativa) Dengan Ciprofloxacin Terhadap Methicillin Resistant Staphylococcus Aureus (Mrsa) Hasil Isolat Abses Odontogenik*. Universitas Padjajaran; 2016.
- Januari, C., Sudarwanto, M. B., & Purnawarman, T. 2019. Resistensi Antibiotik pada Escherichia coli yang Diisolasi dari Daging Ayam pada Pasar Tradisional di Kota Bogor. *Jurnal Veteriner* Jurnal Veteriner Maret, 20(1), 125-131.
- Kartikasari, A. M. et al. (2019) 'Isolasi dan Identifikasi Bakteri Escherichia coli Kontaminan Pada Daging Ayam Broiler Di Rumah Potong Ayam Kabupaten Lamongan', *Jurnal Medik Veteriner*, 2(1), p. 66. doi: 10.20473/jmv.vol2.iss1.2019.66-71.
- Katzung, B.G. 2013. *Farmakologi dasar dan klinik*. Edisi XII. Jakarta: Maphilindawati, S. dan M. Poeloengan. 2014. Pemakaian antibiotik pada ternak dan dampaknya pada kesehatan manusia. *Jurnal Litbang Pertanian*. 56-53.
- Lestari, A., Amalia, R. H. T., Sunarti, R. N., & Fatiqin, A. (2022). Analisis Total Mikroba Dan Coliform Pada Perairan Sungai Rupit Di Kabupaten Musi Rawas Utara Sumatera Selatan. *Journal of Biotropical Research and Nature Technology*, 1(1), 14-20.
- Madigan, M.T., Martinko, J.M., Stahl, D.A., and Clark, D. 2011. *Biology Of Microorganisms Thirteenth Edition*. Pearson Education International. USA.
- Mycek, M. J, Harvey, R.A. dan Champe, P.C. *Farmakologi ulasan bergambar Edisi Kedua*. (2001). Jakarta, Widya Medika.
- Nasution, S. (2017). Aktivitas antibakteri yang dihasilkan bakteri pada sayap dan tubuh lalat (*Musca domestica*) terhadap bakteri patogen pada daging ayam di pasar tradisional. *Jurnal Agrikultural*, May, 71–83.
- O'Neill J. 2016. *Tackling drug-resistant infections globally: final report and recommendations*. London, UK. Wellcome trust and HM Government.
- Pelczar, M.J. dan E.C.S. Chan. 1988. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Pratiwi. *Mikrobiologi Farmasi*. (2018). Jakarta: Erlangga.
- Prayitno, S. A., dan F. K. Hartati (2020) *Ilmu Dan Pengetahuan Bahan Pangan*. Universitas Muhammadiyah Gresik.
- Putri, S. E., Sinaga, K., & Rusdhi, A. (2023). Uji Cemarkan Bakteri E. coli dan Salmonella sp. Pada Daging Sapi Di Pasar Tradisional Kecamatan Hampan Perak. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 892-902.
- Putri, A. L., & Kusdiyantini, E. (2018). Isolasi dan identifikasi bakteri

asam laktat dari pangan fermentasi berbasis ikan (Inasua) yang diperjualbelikan di Maluku-Indonesia. *Jurnal Biologi Tropika*, 1(2), 6-12.

- Rahayu, W. P., S. Nurjanah., dan E. Komalasari (2018) "*Escherichia coli: Patogenitas, Analisis, dan Kajian Risiko*". In IPB Press. IPB Press.
- Rachmawati, F., Ariyanti, T. (2017). Conta-mination of *Escherichia coli* O157:H7 in Dairy Cow Farms. *JITV*. 22(4):205-211. doi:10.14334/jitv.v22i4.1674
- Rozani, S. E., Kustyawati, M. E., Sartika, D., Subeki, S., & Utomo, T. P. (2023). Antibiotic Resistance of *Escherichia coli* Isolate from Broiler Cecum and Organic Broiler Cecum. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 11(1), 41-50.
- Salamena, R. P. 2015. Deteksi dan Resistensi *Staphylococcus aureus* Patogen Pada Daging Ayam. *Skripsi*. Makassar: Universitas Hasanudin.
- Sukmawati, S. (2017). Identify Of Floc-Forming Bacteria In Shrimp Pond In Pangkep District. *BioScience*, 1(2), 13. <https://doi.org/10.24036/02017128060-0-00>
- Suyono, Y., & Farid, S. (2011). *Pseudomonas* Pada Tanah Yang Terindikasi Kontaminasi Logam. *Jurnal Biopopral Industri*, 02(01), 8–13.
- Tjay, T. H. dan K. Raharja. 2008. *Obat-obat Penting, Khasiat, Penggunaan dan Efek Sampingnya*. Edisi VII. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Utari, L. K., Riyanti, R., & Santosa, P. E. (2016). Status Mikrobiologis Daging Broiler Di Pasar Tradisional Kabupaten Pringsewu. *Jurnal Ilmiah Peternakan Terpadu*, 4(1), 63–66. Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- World Health Organization (WHO). 2017. *Global antimicrobial resistance surveillance system report*.
- Yanuhar, U., Musa, M., Junirahma, N. S., Kaisar, N. R., & Sumsanto, F. S. (2019). The Potential of *Branchionus sp.* For koi fish (*Cyprinus Carpio*) Cultivation Infected by *Myxobolus sp.* *AIP Conference Proceedings*. 1-5.