

DAFTAR PUSTAKA

- Abongomera, G, Koller, M, Musaazi, J, Lamorde, M, Kaelin, M, Tasimwa, HB, Eberhard, N, Hongler, J, Haller, S, Kambugu, A, Castelnuovo, B & Fehr, J 2021, Spectrum of antibiotic resistance in UTI caused by *Escherichia coli* among HIV - infected patients in Uganda : a cross - sectional study BMC Infectious Diseases, 1–7
<https://doi.org/10.1186/s12879-021-06865-3>
- Anggraini, W, Candra, TM, Maimunah, S & Sugihantoro, H 2020, Evaluasi Kualitatif Penggunaan Antibiotik pada Pasien Infeksi Saluran Kemih dengan Metode Gyssens *KELUWIH: Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran*, 2(1), 1–8.
<https://doi.org/10.24123/kesdok.v2i1.2876>
- Arivo, D 2017, Uji sensitivitas antibiotik terhadap, *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 4, 216–226
<https://ejournalmalahayati.ac.id/index.php/kesehatan/article/view/1321utm>
- Arivo, D & Dwiningtyas, A 2019, Pola kepekaan *Escherichia coli* penyebab infeksi saluran kemih terhadap antibiotik. *Jurnal Farmasi Malahayati*, 2(1), 12–23
<https://drive.google.com/file/d/18GR5Ty5LLjeDIHHFWKLHbevri5LSKiTp/view?usp=sharing>
- Ariyani, N & Anita, SR 2018, Doxycycline And Ciprofloxacin Resistance In *Escherichia coli* Isolated From Layer Feces, *National Veterinary Drug Assay Laboratory*, 4(6), 6–11.
<https://drive.google.com/file/d/15K3vVH4073gBiIWriNaS2f2-Hgmve956/view?usp=sharing>
- Br Tarigan, IS, Indra MA & Yulizal, O 2023, Tingkat Pengetahuan Ibu Hamil Tentang Infeksi Saluran Kemih (Isk) Di Desa Sibolangit. *Jurnal Impresi Indonesia*, 2(11), 1029–1036
https://drive.google.com/file/d/1C7a7L1WQInq5nMI1dvdgmYBqjYCMHYgP/view?usp=drive_link
- Dewi, RS, Asla, LA & Nurdianti, SNA 2025, Edukasi Hygien Genitalia Sebagai Upaya Pencegahan Infeksi Saluran Kemih. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Bidang Ilmu Keperawatan Optimal*, 2(1), 133–139
<https://doi.org/10.5281/zenodo.15875666>
- Dwianggimawati, MS 2022, Analisis Determinan Faktor Tanda dan Gejala Infeksi Saluran Kemih pada Remaja Putri di SMA Negeri 2 Karangan Kabupaten Trenggalek. *Journal of Global Research in Public Health*, 7(1), 53–58
<https://doi.org/10.30994/jgrph.v7i1.374>

- Endriani, R, Andrini, F & Alfina, D 2012, Pola Resistensi Bakteri Penyebab Infeksi Saluran Kemih (ISK) Terhadap Antibakteri di Pekanbaru, *Jurnal Natur Indonesia*, 12(2), 130
<https://garuda.kemdiktisaintek.go.id/documents/detail/1401049utm>
- Fadrien 2023, Antibiotik, Infeksi dan resistensi, Padang: Universitas Andalas Press.
<https://uapress.unand.ac.id/galeri-buku-2017/kedokteran/item/446-buku-antibiotik-infeksi-dan-resistensi.utm>
- Garcia-Esperon, C, Bivard, A, Levi, C & Parsons, M 2018, Use of computed tomography perfusion for acute stroke in routine clinical practice: Complex scenarios, mimics, and artifacts. *International Journal of Stroke*, 13(5), 469–472
https://drive.google.com/file/d/1ec7d0m9jJcRCzSLyZHRQN3xO2R8Yup8P/view?usp=drive_link
- Han, JH, Nachamkin, I, Tolomeo, P, Mao, X, Bilker, WB & Lautenbach, E 2013, Temporal changes in resistance mechanisms in colonizing *Escherichia coli* isolates with reduced susceptibility to fluoroquinolones. *Diagnostic Microbiology and Infectious Disease*, 76(4), 491–496
<https://doi.org/10.1016/j.diagmicrobio.2013.04.018>
- Hasanah, R & Dewi, YR 2024, Analisis Pola Resistensi Antibiotik Terhadap *Escherichia Coli* Pada Pasien Infeksi Saluran Kemih Di Laboratorium Pramita. *Plenary Health : Jurnal Kesehatan Paripurna*, 1(3), 302–306
<https://garuda.kemdiktisaintek.go.id/documents/detail/5045474>
- Hermawati, AH, Surtini, S, Arohman, AL & Hariyanto, H 2023 Uji Antibiotik Ciprofloxacin Terhadap Pertumbuhan *Escherichia Coli* Secara in Vitro. *Jurnal Insan Cendekia*, 10(3), 181–188.
<https://doi.org/10.35874/jic.v10i3.1187>
- Imasari, T, Ermawati, N, Nela, FV & Senjani, SF 2025, Uji Sensitivitas Antibiotik Ciprofloxacin Dengan Cefixime Pada *Escherichia Coli* : *Studi Kasus Infeksi Saluran Kemih*. 17, 57–65
<https://doi.org/10.47539/gk.v17i1.486>
- Irawan, E 2018, Faktor-Faktor Penyebab Infeksi Saluran Kemih (ISK) (Literature Review) *Prosiding Seminar Nasional Dan Penelitian Kesehatan 2018*, 1(1), 2013–2016
<https://doi.org/10.31227/osf.io/yt8nz>

- Kusumaningsih, MR, Sandy, TW & Realita, F 2025, Aktor Yang Berhubungan Dengan Gejala Infeksi Saluran Kemih Pada Wanita Usia Subur. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 6(1), 1643–1655
<https://doi.org/10.31004/jkt.v6i1.42051>
- Lailatul, MHE 2021, Publikasi *Escherichia coli* pada Kedokteran Hewan: Wawasan dari Analisis Ilmiah (2011-2020). WEB PAGE <https://unair.ac.id/publikasi-escherichia-coli-pada-kedokteran-hewan-wawasan-dari-analisis-ilmiah-2011-2020/>
- Lasmini, T & Anisha, T 2020, Pola kepekaan antibiotik isolat bakteri Enterobacteriaceae kontaminan pada sikat gigi. *Cross-border*, 3(2), 371–378
<https://journal.iaisambas.ac.id/index.php/Cross-Border/article/view/1443>
- Mokos, LF, Tedju, HIA & Landi, S 2023, Hubungan Gaya Hidup terhadap Kasus Penyakit Infeksi Saluran Kemih (ISK) pada Wanita di Puskesmas Oebobo Kota Kupang Tahun 2022. *SEHATMAS: Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat*, 2(2), 368–379
<https://doi.org/10.55123/sehatmas.v2i2.1638>
- Nursifa, AF, Hafiz, MI, Amalia, NS, Maulidina, NF, Chironissa, NS, Salma, NN, Putri, RA, Ringo, RARS, Puspita, RS, Rosdiani, R & Sopiah, P 2025, Mekanisme *Escherichia coli* dalam Patogenesis Infeksi Saluran Kemih: Literature Review *Jurnal Penelitian Inovatif*, 5(2), 1496–1506
<https://doi.org/10.54082/jupin.1480>
- Prabowo, FI & Habib, I 2012, Identifikasi Pola Kepekaan dan Jenis Bakteri pada Pasien Infeksi Saluran Kemih di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta. *Mutiara Medika: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 12(2), 93–101
<https://journal.umy.ac.id/index.php/mm/article/view/1009/1098>
- Pratiwi, RH 2017, Mekanisme Pertahanan Bakteri Patogen Terhadap Antibiotik. *Jurnal Pro-Life*, 4(3), 418–429
https://drive.google.com/file/d/1Tf0FaT6xg03ZphUWoye8Cb122Ck2ty_/view?usp=drive_link
- Priskania, K 2023, Analisis kejadian infeksi saluran kemih berdasarkan penyebab pada pasien di Poliklinik urologi Rsud Dr.M. Yunus Bengkulu. *Jurnal Ilmiah Aset*, 11(2), 58–67
https://drive.google.com/file/d/1yyWGMh2ppa5Mxs497OD7OQBGAXW4O9fM/view?usp=drive_link
- Putri, CI, Wardhana, MF, Andrifianie, F & Iqbal, M 2023, Kejadian Resistensi Pada Penggunaan Antibiotik. *Medula*, 13(3), 219–225
https://drive.google.com/file/d/12tbNSTeV4IeUEGYLm4E8aiBu9sMFGJ8E/view?usp=drive_link

- Rahayu, WP, Nurjanah, S & Komalasari, E 2018, *Escherichia coli*: Patogenitas, Analisis, dan Kajian Risiko. *IPB Press*, 1–151
https://drive.google.com/file/d/1m02G4T16MoAxGdYKY7pbHVSqubF35jr/view?usp=drive_link
- Raini, M 2017, Antibiotik Golongan Fluorokuinolon: Manfaat dan Kerugian. *Media Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan*, 26(3), 163–174
https://drive.google.com/file/d/1icHLmaKLjQUZjTA3JCip2c87JIY4-tB/view?usp=drive_link
- Reza, MA & Diennillah, FR 2024, Analisis Faktor Risiko Infeksi Saluran Kemih (ISK) Berdasarkan Diagnosis Dokter Umum di Puskesmas Tanralili Maros Tahun 2022-2023: Studi Retrospektif Cross Sectional. *Journal of Aafiyah Health Research (JAHR)* 2024, 5(1), 228–236
https://drive.google.com/file/d/1SFdF_LH4y6eYoREiaYWJfpBiyrmyCXbh/view?usp=drive_link
- Safitri, Y, Gultom, WR, Ardana, D, Tobing, L, Sianturi, R, William, JPIV, Baru, K, Percut, K, Tuan, S & Serdang, KD 2024, Algoritma: Jurnal Matematika, Ilmu pengetahuan Alam. *Kebumian Dan Angkasa*, 5
<https://doi.org/10.62383/algoritma.v2i5.109>
- Savitri, F, Pratistha, M, Sudhana, IW & Adnyana, IWL 2017, Diagnosis cepat infeksi saluran kemih dengan menghitung jumlah leukosituria pada urinalisis metode flowcytometry sysmex ux-2000 dengan baku emas kultur urin di RSUP Sanglah Denpasar
<https://doi.org/10.36216/jpd.v1i2.4>
- Sifa, GD, Zurriyani & Eko, S 2025, Karakteristik Pasien Infeksi Saluran Kemih di Ruang Rawat Inap Bedah Al-bayyan RSUD Meuraxa Kota Banda Aceh Tahun 2025. *Future Academia: The Journal of Multidisciplinary Research on Scientific and Advanced*, 3(3), 1206–1215
<https://doi.org/10.61579/future.v3i3.559>
- Situmorang, RFR & Manihuruk, FN 2020, Identifikasi Bakteri *Escherichia coli* pada bakso bakar yang diperjualbelikan di sekitar Pasar Usu Kota Medan. *The Indonesian Journal of Medical Laboratory*, 1(1), 1–10
https://drive.google.com/file/d/1B263LCp8IKca_Sa2hTvGoubQ7vcXFB2c/view?usp=drive_link
- Susilawatia, NM, Tangkelangi, M & Daenc, DM 2022, Prevalensi Infeksi Saluran Kemih Pada Penderita Diabetes Melitus. *Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran*, 1(3), 19–23
https://drive.google.com/file/d/12wameJxX0TMBnTTz5IDNGQpDs0gfWjNr/view?usp=drive_link

- Tandiapa, M, Lawalata, HJ, Tengker, AC & Sumampouw, HM 2024, Isolasi dan Identifikasi Bakteri *Escherichia Coli* Jajanan Pasar Girian Kota Bitung. 3(4), 893–904
https://drive.google.com/file/d/19xK2zNA2iCKhfWQEpRvoyeC4XtjiyPT/view?usp=drive_link
- Tivani, I, Amananti, W & Sunardi, A 2019, Uji Identifikasi bakteri *Esherichia coli* pada jamu Gendong Kunyit Asem Di Kabupaten Tegal. *Parapemikir : Jurnal Ilmiah Farmasi*, 8(1), 31
https://drive.google.com/file/d/1TwzvQI8kH_o4UgVwarK77y1rwtYWVnmr/view?usp=drive_link
- Tusino, A & Widyaningsih, N 2018, Karakteristik Infeksi Saluran Kemih Pada Anak Usia 0- 12 Tahun Di Rs X Kebumen Jawa Tengah. *Biomedika*, 9(2), 39–46.
https://drive.google.com/file/d/15tinOO0w_89HW_2CXBVSeXTSogVMmZvV/view?usp=drive_link
- Umarudin, Adyana, R 2023, bakteriologi 2. Bandung: CV. Media Sains Indonesia
https://drive.google.com/file/d/1uO5euQGZxPO7pItlfgLv2ziDStuCZZX/view?usp=drive_link
- Ummamie, L, Ristina, Erina, Ferasyi, TR, Darniati, A 2017, *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, keumamah. 01(3), 574–583
https://drive.google.com/file/d/1STnGllt8dyLLfpcKO6C5B9n8KLFSbc2/view?usp=drive_link
- Wardaniati, I & Gusmawarni, V 2021, Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Propolis Terhadap *Streptococcus Mutans*. *Jurnal Farmasi Higea*, 13(2), 115
https://drive.google.com/file/d/1hdJj4KBtHb04TB_3pu7wmnyHI4D18COC/view?usp=drive_link
- Widianingsih, M & de Jesus, AM 2018, Isolasi *Escherichia coli* Dari Urine pasien infeksi saluran Kemih. *Isolation Of Escherichia Coli From Urine Of Patients Of Urinary Tract Infection*. 11(2), 99–108
<https://doi.org/10.15408/kauniyah.v11i2.5899>
- Zamharira M, Aisyah N, DI 2020, Uji resistensi bakteri penyebab Infeksi Saluran Kemih Terhadap Antibiotik Ciprofloxacin dan Ceftriaxone
https://drive.google.com/file/d/1PS1cDEqKX_VOU2V8qDAJUGibEuaatX7/view?usp=drive_link