

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, A. K, Litchman, A. H, Pillai, S. (2020) *Basic Immunology: Functions and Disorders of The Immune System*. Edisi 6. Canada. ELSEVIER.
- Abbas, M. Et Al. (2023) ‘Upaya Preventif Infeksi Saluran Kemih (ISK) Melalui Skrining Pemeriksaan Urine Pada Remaja Putri’, *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)*, 6(10), Pp. 4317–4327. Available At: <https://doi.org/10.33024/jkpm.v6i10.12248>.
- Anindita, R. Et Al. (2023) ‘Edukasi Dan Pelatihan Pemeriksaan Infeksi Saluran Kemih (ISK) Pada Siswa SMK Teknologi Laboratorium Medis (TLM) Di Kota Bekasi’, *Jurnal Abdi Insani*, 10(4), Pp. 2301–2313. Available At: <https://doi.org/10.29303/abdiinsani.v10i4.1180>.
- Aruan, M. Andareas, P. (2024) *Teknik Dasar Dalam Bakteriologi*. Cetakan Pertama. Cilacap: PT Media Pustaka Indo
- Chamora, D.R., Dwijo Murdiyo, M. And Maharani, I. (2021) *Neutrophil Lymphocyte Ratio And Therapy Response Orli*.
- Dafitri, I.A. Et Al. (2020) ‘Korelasi qsofa Dan NLR Terhadap Kadar Prokalsitonin Untuk Memprediksi Luaran Pasien Sepsis Pneumonia Di Rsup Dr. M. Djamil Padang’.
- Darwin, E. (2018) *Imunologi dan Infeksi*, Cetakan ke 2. Yogyakarta: Andalas University Press.
- Darwis, I. Et Al. (2020) Pengaruh Nilai *Neutrophil Lymphocyte Ratio* (NLR) Sebagai Prediktor Mortalitas Pada Pasien Ulkus Diabetikum Pengaruh *Nilai Neutrophil Lymphocyte Ratio* (NLR) Sebagai Prediktor Mortalitas Pada Pasien Ulkus Diabetikum.
- Darwis Iswandi, Probosuseno. (2019) Hubungan *Neutrophil Lymphocyte Ratio* Dengan *Outcome* Sepsis Pada Geriatri Hubungan *Neutrophil Lymphocyte Ratio* Dengan *Outcome* Sepsis Pada Geriatri.

- Demkow, U. (2023) '*Molecular Mechanisms Of Neutrophil Extracellular Trap (Nets) Degradation*', *International Journal Of Molecular Sciences. Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)*. Available At: <https://doi.org/10.3390/ijms24054896>.
- Deswita, Victoria, S.P. (2023) *Asuhan Keperawatan Infeksi Saluran Kemih Pada Anak*. Edisi Pertama. Indramayu: Penerbit Adab, CV. Adanu Abimata.
- Dillasamola, D. (2024) *Imunologi dan Serologi Edisi II: Penyakit Autoimun, Hipersensitivitas, Sitokon, Interferon, dan Toleransi Imun*. Edisi 2. Indramayu: Penerbit Adab, CV. Adanu Abimata.
- Enterprise, J. (2018) *SPSS Komplet Untuk Mahasiswa*, Cetakan pertama, Yogyakarta: PT. Gramedia Jakarta.
- Fitri, I., Imasari, T. and Wulantika, D.N. (2019) '*Pengaruh Variasi Lama Penundaan Pemeriksaan Terhadap Enumerasi Bakteri Pada Urin Penderita Infeksi Saluran Kemih (ISK)*'.
- Hamzah, N. (2022) '*Pielonefritis.*', *Revista De La Asociación Médica Argentina*, 72 (5–6), Pp. 220–231. Available At: <https://doi.org/10.54543/Fusion.V2i02.156>.
- Hayati, Z., Maulina., Pramata, A. (2021) *Dasar-Dasar Imunologi dan Infeksi*, Cetakan Pertama. Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Hidayati, S.F., Umboh, V. And Rondonuwu, S.H.E. (2022) '*Relationship Between Nutritional Status And Urinary Tract Infection In Children*', *E-Clinic*, 10(2), P. 288. Available At: <https://doi.org/10.35790/Ecl.V10i2.37830>.
- Khairunnisa, S., Hidayat, E.M. And Herardi, R. (2020) *Hubungan Jumlah Leukosit Dan Persentase Limfosit Terhadap Tingkat Demam Pada Pasien Anak Dengan Demam Tifoid Di RSUD Budhi Asih Tahun 2018-Oktober 2019*, Seminar Nasional Riset Kedokteran.
- Kholisha, D.C., Anggit Jiwantoro, Y. And Resnhaleksmana, E. (2023) *Pengaruh Positifitas Leukosit Esterase Dan Nitrit Urine Terhadap Nilai Neutrophil*

- Lymphocyte Ratio (NLR) Pada Pasien Infeksi Saluran Kemih*, Jurnal Kesehatan Andalas. Available At: [Http://Jurnal.Fk.Unand.Ac.Id](http://Jurnal.Fk.Unand.Ac.Id).
- Kurniati, I., Arisqan, F.S. And Mutiara, U.G. (2023) ‘*Differences In Neutrophil Lymphocyte Ratio (NLR) Between Sepsis And Septic Shock Patients In A Tertiary Hospital In Indonesia*’, Majalah Kedokteran Bandung, 55(3), Pp. 149–153. Available At: [Https://Doi.Org/10.15395/Mkb.V55n3.3149](https://doi.org/10.15395/mkb.v55n3.3149).
- Kuswiyanto. (2015) *Bakteriologi 1: Buku Ajar Analisis Kesehatan*. Cetakan Pertama. Jakarta. Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Mayangsari, S. Et Al. (2021) ‘Prevalensi Infeksi Saluran Kemih (ISK) Pada Pasien di Rumah Sakit Islam (RSI) UNISMA Malang Tahun 2018 *Prevalence Of Urinary Tract Infection (UTI) In Patients At Islamic Hospital (RSI) Of UNISMA Malang on 2018*’, Jurnal Ilmiah *Bioscience-Tropic*, 6.
- Megawati, R. Et Al. (2023) Identifikasi Bakteri Penyebab Infeksi Saluran Kemih Pada Pasien Di Laboratorium Klinik Prodia Blitar.
- Mitha, B. S., Setyowati, E. R., Pratiwi, M. R. A., & Utama, L. B. F. (2023). Hubungan Usia, Jenis Kelamin Dan Jumlah Leukosit Dengan Durasi Demam Pada Penderita Demam Tifoid Anak Di RSUD Kota Mataram Tahun 2019–Tahun 2021. *Cakrawala Medika: Journal of Health Sciences*, 1(2), 131-137.
- Rusdiah, E.F And Munir, M. (2024) *Imunitas dan Kreativitas Literasi Baca Tulis*. Cetakan Pertama. Surabaya: PT Pena Cendekia Pustaka.
- Saputra dan Pangastuti, (2022) *Infeksi Saluran Kemih Pada Perempuan*. Cetakan Pertama. Yogyakarta: Diandra Kreatif.
- Saputra, W.G.M.D.U.B.A. (2019) ‘Rasio NLCR Sebagai Faktor Risiko Terjadinya Infeksi Bakteri Rasio Neutrofil Dan Limfosit (NLCR) Sebagai Faktor Risiko Terjadinya Infeksi Bakteri Di Ruang Rawat Anak RSUP Sanglah Denpasar’, *Sari Pediatri*, 20(6). Available At: [Https://Doi.Org/10.2478/S11536](https://doi.org/10.2478/S11536).

- Septiani, R.D. And Silviani, Y. (2024) ‘*Difference Results Bacteria Numbers With Variations Temperature And Check Time In The Elderly Urine Suspect Urinary Tract Infections (UTI)*’, *Jurnal Biologi Tropis*, 24(2), Pp. 325–332. Available At: <https://doi.org/10.29303/Jbt.V24i2.6723>.
- Situmorang, P.R., Waruwu, N.A. And Napitupulu, D.S. (2023) ‘Analisis C-Reaktif Protein Dan Jumlah Leukosit Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit Santa Elisabeth Medan’, *Mahesa : Malahayati Health Student Journal*, 3(8), Pp. 2355–2365. Available At: <https://doi.org/10.33024/Mahesa.V3i8.10824>.
- Sudiarta, I.P.G., Wiargitha, I.K. And Mahadewa, T.G.B. (2020) ‘Perbedaan Nilai *Neutrophil Lymphocyte Ratio* (NLR) Terhadap Pemeriksaan Kultur Darah Dalam Mendiagnosis Sepsis Pada Pasien Peritonitis Di RSUP Sanglah, Bali, Indonesia’, *Intisari Sains Medis*, 11(1), Pp. 165–171. Available At: <https://doi.org/10.15562/ism.V11i1.571>.
- Sulaimah, Unnisa Et Al. (2022) Viabilitas Bakteri Pada Spesimen Klinis Penderita Infeksi Saluran Kemih Menggunakan Bio-Porter Sebagai Wadah Transport, *Journal Of Indonesias Laboratory Technology Of Student (JILTS)*.
- Sulistiani, A.A. Et Al. (2021) ‘Korelasi Hasil Bakterial Pada Urin Rutin Dengan Kultur Urin Terhadap Pasien Diagnosa Infeksi Saluran Kemih’.
- Syapitri, A. Amalia. Aritonang, J. (2021) Buku Ajar Metodologi Penelitian Kesehatan. Cetakan Pertama. Malang: Ahlimedia Press.
- Tandra, H. (2021) *Nutrisi & Perilaku Sehat Untuk Mencegah Penyakit Imun Hebat, Tubuh Kuat*, Cetakan 1. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Tarigan, B. Et Al. (2023) ‘Analisis Jumlah Leukosit Dan Eritrosit Pada Urine Lengkap Pasien Infeksi Saluran Kemih (ISK) Di Rumah Sakit Santa Elisabeth Medan Tahun 2023’, *Joimedlabs*, 4(2), Pp. 95–103.
- Utami, P.R. (2023) *Pengantar Bakteriologi Pada Penyakit Infeksi Untuk ATLM*, Cetakan Pertama, Yogyakarta: Penerbit Deepublish Digital.

Yang, X.G.M.L.E. Et Al. (2022) *Disease Burden And Long-Term Trends Of Urinary Tract Infections: A Worldwide Report*. Available At: [Http://Ghdx](http://ghdx).

Yanis, N.M. Et Al. (2022) Isolasi Dan Identifikasi Bakteri Penyebab ISK Pada Wanita Hamil Di RSIA Sitti Khadijah.

Yasmina And Irfan Hamdani (2023) 'Hubungan Neutrofil Limfosit Rasio Dengan Lama Rawat Inap Pada Pasien Sepsis Akibat Pneumonia Pada Tahun 2019-2020 Di ICU RSUD H. Amri Tambunan'.