

DAFTAR PUSTAKA

- Adliana, Rizka, Saldi, R. (2023) 'Complete Urine Examination With Dirui Fus-2000 Instrumen in The Clinical Pathology Laboratory of The Hospital Abdoel Wahab Sjhraie Samarinda', *JSN: Jurnal Sains Natural*, 1(3), pp. 56–83.
- Alwi, I. (2017) 'Kriteria Empirik Dalam menentukan Ukuran Sampel Pada Pengujian Hipotesis Statistika dan Analisis butir', *Jurnal Formatif*, 2(2), pp. 140–148.
- Arianda, D. (2015) *Sistem Urinaria dan Pemeriksaan Urinalisa*. 1st edn. Edited by T.-A. Publishing. Bekasi: AM-Publishing.
- Arianda, D. (2019) *Buku Saku Analis Kesehatan*. Edited by C. Putri. AM-Publishing.
- Aspiani, Y.R. (2015) *Asuhan Keperawatan Pada Klien Dengan Gangguan Sistem Perkemihan*. 1st edn. Edited by M. Ari. Jakarta Timur: Trans Info Media.
- Bakti, K.F. (2015) *Kimia Klinik: Praktikum Analis Kesehatan*. Edited by M.A. Eka. Jakarta: EGC.
- Delanghe J and Speeckaert M (2014) 'Preanalytical requirements of urinalysis | Biochemia Medica', *Biochemia Medica*, 24(1), pp. 89–104. Available at: <http://www.biochemia-medica.com/2014/24/89>.
- Depkes RI (2019) *Survey Demografi dan Kesehatan Indonesia, Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Deltourbe L, Mariano L, Hreha. (2022) 'The impact of biological sex on diseases of the urinary tract', *Journal mucosaiimmunology*, 15(1), pp. 857–866.
- Dolscheid-Pommerich, R.C. *et al.* (2016) 'Evaluation of the appropriate time period between sampling and analyzing for automated urinalysis', *Biochemia Medica*, 26(1), pp. 82–89. Available at: <https://doi.org/10.11613/BM.2016.008>.
- Emily K. Glover, N.S.S. (2023) 'Urinary tract infection', *Journal of Midicine Elsevier*, 51(4), pp. 239–243. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.mpmmed.2023.01.002>.
- Ferina (2020) 'Sistem Perkemihan dan pemeriksaan Sedimen Urin', in. Jakarta.
- Firdausa, sarah and Suryantoro, S. dwi (2018) 'Arti Klinis Urinalisis pada Penyakit Ginjal', *Jurnal Kedokteran N Med*, 1(1), pp. 34–43.
- Gandasoebrata, R. (2018) *Penuntun Laboratorium Klinik*. 13th edn. Jakarta: Dian Rakyat.

- Geerlings, S.E. (2016) 'Clinical Presentations and Epidemiology of Urinary Tract Infections', *Microbiology Spectrum*, 4(5). Available at: <https://doi.org/10.1128/microbiolspec.uti-0002-2012>.
- Gitleman, L. and Kleberger, J. (2014) 'Arti Klinis Urinalisis pada Penyakit Ginjal', *Jurnal kedokteran Nanggroe Medika*, 1(1), pp. 34–43.
- Gusrianty, Alvei Rizky; Astuti, Sri; hartinah; Susanti, A.I. (2015) 'Angka Kejadian Gejala Infeksi Saluran Kemih pada Ibu Hamil di Desa Mekargalih Kecamatan Jatinangor Kabupaten Sumedang Tahun 2014', *JSK*, 1(2), pp. 71–75.
- Haryono, R. (2013) *Keperawatan Medika Bedah:Sistem Perkemihan*. 1st edn. Edited by D. Hardjono. Yogyakarta: Rapha Publishing.
- Imunol, W.P.H. eosinofil. J.A.C. (2018) 'Arti Klinis Urinalisis pada Penyakit Ginjal', *Jurnal kedokteran Nanggroe Medika*, 1(1), pp. 34–43.
- Indrawati, L. *et al.* (2021) *Metodologi Penelitian Kesehatan*. I. Edited by H.I. Siregar. Yogyakarta: Nuta Media.
- Krisdianti, R., Puspitasari and Aliviameita, A. (2023) 'The Effect Of Delay Time And Storage Temperature On The Results Of Urine Leukocyte Examination In Patients Of Urinary Tract Infection (UTI)', *Medicra Journal of Medical Laboratory Science Technology*, 6(1).
- Liza Fitri Lina, D.P.L. (2019) 'Analisis Kejadian Infeksi Saluran Kemih Berdasarkan Penyebab Pada Pasien Di poliklinik Urologi RSUD DR. Yunus Bengkulu', *Jurna Keperawatan Muhammadiyah Bengkulu*, 7(1), pp. 55–60.
- Lorenzo, M. schaub and Stransinger, susan king (2014) *Urinalisis dan Cairan Tubuh*. Edited by Mardiana and E.A. Mardella. Jakarta: F.A. Davis Company, Philadelphia, Pennsylvania.
- Lusye Berhandus, Arthur E Mongan, M.F.W. (2016) 'Gambaran Nitrit Urin Pada Pasien Tuberkulosis Paru Dewasa Di RSUP Prof. Dr. R.D. Kandou Manado', *Jurnal e-Biomedik*, 4(2), p. 16.
- Maharani D, Inayati N. (2017) 'Jenis dan Jumlah Sedimen Urine Menggunakan Variasi Konsentrasi Pengawet Urine', *Jurnal Analis Kesehatan Poltekkes Mataram*, 11(2), pp. 86–91.
- Maria D, Edtya P, Sierdzinski, J. (2023) 'Epidemiologi dan Faktor Risiko ISK pada Anak 'Pengamatan Satu Pusat', *Journal of Personalized Medicine*, 13(1), p. 138. Available at: <https://doi.org/doi: 10.3390/jpm13010138>.
- Maturoh, I. and Anggita, N. (2018) *Metodologi Penelitian Kesehatan*. I. Edited by B.A. Darmanto and N. Suwarno. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.

- Nair, A. and Saleem, S. (2021) 'Nitrites positive in urine: Pre-operative implications for anesthesiologist's', *Saudi Journal of Anesthesia*, 15(4), pp. 454–455.
- Niawaty, P., Rikarni, R. and Yulia, D. (2021) 'Uji Kesesuaian Hasil Pemeriksaan Sedimen Urine Metode Shih-Yung pada Volume Urine 10 mL dan 5 mL', *Jurnal Kesehatan Andalas*, 10(2), p. 88. Available at: <https://doi.org/10.25077/jka.v10i2.1721>.
- Parwati, A. putu, Bintari, N.W.D. and Putra, G. putu agus fery (2020) 'Perbedaan Hasil Pemeriksaan Kimia Urin Dengan Variasi Jenis Pengawet Urin', *Jurnal Analis Laboratorium medik*, 5(23–27).
- Pinontoan, S.P.M. *et al.* (2023) 'Pengaruh Waktu Penundaan Pada Pemeriksaan Kimia urin Metode Carik Celup Dengan Suhu Penyimpanan 2-8 o C', 11(96), pp. 96–104.
- Prabowo, E. and Pranata, E.A. (2014) *Asuhan Keperawatan Sistem Perkemihan*. 1st edn. Edited by J. Budi. Yogyakarta: Nuha Media.
- Pratistha, F.S.M., Sudhana, I.W. and Adnyana, I.W.L. (2018) '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', *Jurnal Penyakit Dalam Udayana*, 1(2), pp. 52–56. Available at: <https://doi.org/10.36216/jpd.v1i2.4>.
- Purwaningsih N, R.W. (2018) 'Perbandingan Pemeriksaan Leukosit Urine Segar Dengan Setelah 2 Jam Di Suhu Kamar', *The Journal of Muhammadiyah Laboratory Technologist*, 1(2), pp. 14–20.
- RI, K.K. (2012) 'Profil Kesehatan Indonesia', in *Departemen kesehatan RI*. Jakarta, pp. 24–140.
- Rinaldi Faisal, S. and Mujianto, B. (2017) *Metodologi Penelitian dan Statistik*. I. Edited by N. Fitriana and H. Junianto. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Rinawati, Weny, Aulia, D. (2022) 'Update in Laboratory Diagnosis of Urinary Tract Infection', *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 9(2), pp. 124–131. Available at: <https://doi.org/10.7454/jpdi.v9i2.319>.
- Robert, B. and Brown, E.B. (2018) 'Kendali Mutu: Bahan Ajar Teknologi Laboratorium Medik (TLM)', in, pp. 1–14.
- Rosana, Y. *et al.* (2020) 'Urinary Tract Infections among Indonesian Pregnant Women and Its Susceptibility Pattern', *Infectious Diseases in Obstetrics and Gynecology*, 2020. Available at: <https://doi.org/10.1155/2020/9681632>.
- Rozi, F., Irma and Maulidya, D. (2022) 'Analisis Perubahan Inflasi Beberapa

- Kota Besar di Indonesia dengan Menggunakan Uji Kruskal-Wallis', 2(1), pp. 103–115. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.22437/multiproximity.v1i2.21418>.
- Ruckle A, Maulana A, T.G. (2020) 'Faktor risiko infeksi saluran kemih pada Pasien Batu Saluran Kemih', *Jurnal Biomedika*, 2(2), pp. 124–130. Available at: <https://doi.org/10.23917/biomedika.v12i2.10812>.
- Sabriani, J., Umboh, A. and Manoppo, J.I.C. (2021) 'Perbandingan Leukosituria, Nitrit, Leukosit Esterase dengan Kultur Urin dalam Mendiagnosis Infeksi Saluran Kemih pada Anak', *Medical Scope Journal*, 2(2), pp. 78–86. Available at: <https://doi.org/10.35790/msj.v2i2.32596>.
- Santi Herlina, A.K.M.Y. (2015) 'Faktor Yang Mempengaruhi Terjadinya Infeksi Saluran Kemih Pada Pasien Dewasa Di RSUD Kota Bekasi', *Jurnal Keperawatan Widya Gantari*, 2(2), pp. 100–115.
- Sarihati, I.G.A.D., Dewanti, B. and Burhannuddin, B. (2019) 'Pengaruh Penundaan Pemeriksaan Urin Terhadap Jumlah Leukosit Pada Penderita Infeksi Saluran Kemih', *Meditory: The Journal of Medical Laboratory*, 7(1), pp. 7–12. Available at: <https://doi.org/10.33992/m.v7i1.646>.
- Setyorini, H., Mardiana, N. and Tjempakasari, A. (2019) 'Risk Factors for Urinary Tract Infection in Hospitalized Patients', *Biomolecular and Health Science Journal*, 2(1), p. 4. Available at: <https://doi.org/10.20473/bhsj.v2i1.11549>.
- Sugiyono (2013) *Metode Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif Dan R&D*. 12th edn. Bandung: ALFABETA.
- Tan, C.W. and Chlebicki, M.P. (2016) 'Urinary tract infections in adults', *Singapore Medical Journal*, 57(9), pp. 485–490. Available at: <https://doi.org/10.11622/smedj.2016153>.
- Tandjungbulu, Y.F. *et al.* (2023) 'Variasi Hasil Pemeriksaan Sedimen Urin Pada Pasien Suspek Infeksi Saluran Kemih', *Jurnal Media Analisis Kesehatan*, 14(1), p. 32. Available at: <https://doi.org/10.32382/mak.v14i1.3263>.
- Tarigan, Rica Vera Br. Lase, Dian Magdalena. Situmorang, P. (2023) 'Analisis Jumlah Leukosit dan Eritrosit pada Urine Lengkap Pasien Infeksi Saluran Kemih (ISK) Di Rumah Sakit Santa Elisabeth Medan Tahun 2023', *Journal of Indonesia Medical Laboratory And Science*, 4(2), pp. 95–103.
- Teguh Firdaus and Rina Yunita (2021) 'Urinary Tract Infection Bacterial at RSUP H. Adam Malik Medan in 2019: an Overview Study', *Sumatera Medical Journal*, 4(1), pp. 1–7. Available at: <https://doi.org/10.32734/sumej.v4i1.5849>.
- Thaslifa, Yanti, S, Mansyur, D.P.M.F. (2022) 'Pemeriksaan Leukosit Urin Terhadap Bakteri Penyebab Infeksi Saluran Kemih di Pondok Tahfidz

- Ahlul Qur'an Putri', *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat :Kesehatan (JPKMK)*, 2(4), pp. 60–65.
- Tuntun, Maria, Aminah, S. (2021) 'The Relationship Between urine Dipstick result (Leukocyte, Nitrite and Glucosuria) with UTI in Employees', *Jurnal Kesehatan*, 12(3), pp. 465–471.
- Wati WS, Parwati . (2021) 'The effect of urine storage time on room temperature on the number and morphology of urine leucocytes with microscopic urinalysis by observing urine sediment', *International Conference of Nursing and Public Health Science(ICoNPHS) Journal*, 1(1).
- Wijayanti, N., Yansen, A. and Nurcahyanti, O. (2022) 'Analysis of Factors Affecting Internal Quality Assurance in Routine Urine Examination In The Laboratory of The Public Hospital of Depok City', *Binawan Student Journal (BSJ)*, 4(1), pp. 38–43.
- Yang, X. *et al.* (2022) 'Disease burden and Long-term Trends Of Urinary Tract Infections : A Worldwide Report', *Journal Frontiers in Public Health*, 10, p. 13. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.3389/fpubh.2022.888205>.
- Yayuningsih, D. *et al.* (2020) 'Result of Internal Quality Control of HbA1C Examination', *STIKes Muhammadiyah Ciamis*, 7(2), pp. 44–50.
- W.H.O. (2013) 'Kesehatan Reproduksi Wanita Infeksi Saluran kemih (ISK).', in. Jakarta: Salemba Medika.
- Zarmila U, Ridwan A. (2023) 'Pengaruh Penundaan Pemeriksaan Urine Rutin Terhadap Hasil Leukosit Esterase', *Nuhela Journal Of Injury*, 2(2), pp. 110–116.