

Daftar Pustaka

- Agustin, M. D., Sari, E. P., Wati, L. S. 2019. Gambaran Kadar Kreatinin pada Petani Bawang Merah yang Terpapar Pestisida (Studi di Desa Sidokare Kecamatan Rejoso Kabupaten Nganjuk). *Karya Tulis Ilmiah*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Insan Cendekia Medika, Jombang. 85 hal. (Tidak dipublikasikan).
- Arif, A. 2015. Pengaruh Bahan Kimia Terhadap Penggunaan Pestisida Lingkungan. *Jurnal Farmasi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar*. 3(4). 134-143.
- Aristoteles. 2018. Korelasi Umur dan Jenis Kelamin dengan Penyakit Hipertensi di Emergency Center Unit Rumah Sakit Islam Siti Khadijah Palembang 2017. *Indonesia Jurnal Perawat*. 3(1). 9–16.
- Aryawati, N. P. R., Budhi, M. K. S. 2018. Pengaruh Produksi, Luas Lahan, dan Pendidikan Terhadap Pendapatan Petani dan Alih Fungsi Lahan Provinsi Bali. *Electronic Journal Ekonomi Pembangunan Universitas Udayana*. 7(9). 1918–1952.
- Baehr, M., & Frotscher, M. 2005. *Duus' Tropical Diagnosis In Neurology*. Thieme, New York.
- Balaka, K. I., Annissa, N. 2021. Hubungan Tekanan Darah dan Kreatinin Serum pada Anggota Gymnastik di Pusat Kebugaran Kota Kendari. *Jurnal Analisis Kesehatan Kendari*. 3(2). 1-15.
- Bantas, K. Gayatri, D. 2019. Gender and Hypertantion (Data analysis of The Indonesia Basic Health Research 2007). *Jurnal Epidemiologi Kesehatan Indonesia*. 3(1). 7–18.
- Barrett, K. E., Barman, S. M., Brooks, H. L., Yuan, J. 2019. *Ganong's Review of Medical Physiology 26th Edition*. McGraw-Hill Education, New York.
- Bonilla, D. A., Kreider, R. B., Stout, J. R., Forero, D. A., Kerksick, C. M., Roberts, M. D., Rawson, E. S. 2021. Metabolic Basis of Creatine in Health and Disease: A Bioinformatics-Assisted Review. *Nutrients*. 13(4). 1238.
- Badan Pusat Statistik. 2022. *Penduduk Berumur 15 Tahun Ke Atas yang Bekerja Selama Seminggu yang Lalu Menurut Lapangan Pekerjaan Utama (17 Sektor) dan Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan (Orang), 2021-2022*. <https://www.bps.go.id/indicator/6/1971/1/penduduk-berumur-15-tahun-keatas-yang-bekerja-selama-seminggu-yang-lalu-menurut-lapanganpekerjaanutama-17-sektor-dan-pendidikan-tertinggi-yang-ditamatkan.html>. Diakses Februari 2023.

- Dahlan, M. S. 2011. *Statistik untuk Kedokteran Kesehatan Edisi 5 Seri Evidence Medicine 1*. Salemba Medika, Jakarta.
- Dinkes Banyumas. 2019. *Profil Kesehatan Tahun 2019*. Dinas Kesehatan Kabupaten Banyumas, Purwokerto.
- Dinkes Jateng. 2017. *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Tengah Tahun 2017*. Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Tengah, Semarang.
- Fischbach, F. T., Dunning, M. B. 2015. *A Manual of Laboratory and Diagnostic Tests 9th Edition*. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia.
- Grillo, A., Salvi, L., Coruzzi, P., Salvi, P., Parati, G. 2019. Sodium Intake and Hypertension. *Nutrients*. 11(9). 1-16.
- Hadijah, S. 2018. Analisis Perbandingan Hasil Pemeriksaan Kreatinin Darah dengan Deproteinisasi dan Nondeproteinisasi Metode Jafe Reaction. *Jurnal Media Analisis Kesehatan*. 1(1). 26-28.
- Hall, J. E., Hall, M. E. 2021. *Guyton and Hall Textbook of Medical Physiology 14th Edition*. Elsevier, Philadelphia.
- Harahap, R. A., Rochadi, R. K., Sarumpaet, S. 2017. Pengaruh Aktivitas Fisik Terhadap Hipertensi pada Laki-laki Dewasa Awal (18-40 Tahun) di Wilayah Puskesmas Bromo Medan Tahun 2017. *Jurnal Muara Sains*. 1(2). 68-73.
- Hedge, S. M., Solomon, S. D. 2015. Influence of Physical Activity on Hypertension and Cardiac Structure and Function. *Curr Hypertension Rep*. 17(77). 1-8.
- Huda, M., Pralampita, P. W., Agustina, D., Abrori, C., Wahyudi, S. S. 2021. Efek Alupurinol terhadap Kadar *Blood Urea Nitrogen* dan Kreatinin Serum pada Pasien Penyakit Ginjal Kronis. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*. 7(1): 8-15.
- Irianto, B. G. I. G., Sumber, S., Al Haq, E. R., Asghari, M., 2022. Sphygmomanometer with Led Bar Display to Improve the Blood Pressure Reading Accuracy. *Jurnal Teknologi Kesehatan*. 15(3). 154–160.
- Joostensz, M. M., Priyana, A. 2019. Beda Tekanan Darah pada Laki-laki Perokok dan Bukan Perokok Usia Muda di Fakultas Teknik dan Fakultas Hukum Universitas Tarumanagara. *Tarumanagara Medical Journal*. 1(3). 582-585.
- Kaur, K., Kaur, R. 2018. *Occupational Pesticide Exposure, Impaired DNA Repair, and Diseases*. *Indian Journal Occupational Environment Medicine*. 22(2). 74-81.

- Kartika, M., Subakir., Mirsiyanto, E. 2021. Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Rawang Kota Sungai Penuh Tahun 2020. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Kambi*. 5(1). 1-9.
- Kemendes RI. 2018. *Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar 2018*. Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Jakarta.
- Khasanah, D. N. 2022. The Risk Factors of Hypertension in Indonesia (Data Study of Indonesian Family Life Survey 5). *Journal of Public Health Research and Community Health Development*. 5(2). 80.
- Ku, E., Lee, B. J., Wei, J., Weir, M. R.. 2019. Hypertension in CKD: Core Curriculum 2019. *American Journal of Kidney Diseases*. 74(1). 120-131.
- Kurniawan, H. Arifin, H. 2016. Sensitivitas dan Spesifisitas *Cystatin C* dan Kreatinin Serum dalam Mendiagnosis Cedera Ginjal Akut pada Pasien Sepsis yang Dirawat di Ruang Rawat Intensif RSUP H. Adam Malik Medan. *Jurnal Anestesi Perioperatif*. 4(2): 63-71.
- Lopez, J. R. S., Hood, N., Torres, J. S., Gahagan, S., Gunnar, M. R., Paredes, D. L. 2019. Associations of Acetylcholinesterase Activity with Depression and Anxiety Symptoms among Adolescents Growing Up Near Pesticide Spray Sites. *International Journal Hygiene Environment Health*. 222(7): 981-990.
- Louisa, M., Sulistyani, S., Joko, T. 2018. Hubungan Penggunaan Pestisida dengan Kejadian Hipertensi pada Petani Padi di Desa Gringsing Kecamatan Gringsing Kabupaten Batang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 6(1). 654-661.
- Lushchak, V. I., Matviishyn, T. M., Husak, V. V., Storey, J. M., Storey, K. B. 2018. Pesticide Toxicity: a Mechanistic Approach. *Experimental and Clinical Sciences Journal*. 17. 1101-1136.
- Lusno, M. F. D., Haksama, S., Wulandari, A., Sriram, S., Shedysni, S. N., Farid, M. R. H., Farid, A. F., Shedyta, S. Z. 2020. Association Between Smoking and Hypertension As A Disease Burden in Sidoarjo: A Case Control Study. *International Journal of Applied Biology*. 4(2). 9-16.
- Ma'shumah, N., Bintanah, S., Handarsari, E. 2014. Hubungan Asupan Protein dengan Kadar Ureum, Kreatinin, dan Kadar Hemoglobin pada Penderita Gagal Ginjal Kronik Hemodialisa Rawat Jalan di RS Tugurejo Semarang. *Jurnal Gizi Universitas Muhammadiyah Semarang*. 3(1): 22-32.
- MHRA. 2019. Blood Pressure Measurement Devices. *Medicines & Healthcare Products Regulatory Agency*. 2(1): 1-6. <http://www.mhra.gov.uk/Publications/Safetyguidance/DeviceBulletins/C N2024245>. Diakses September 2023.
- Nair, S., O'brien, S. V., Hayden, K., Pandya, B., Lisboa, P. J. G., Hardy, K. J., Wilding, J. P. H. 2014. Effect of Cooked Meat Meal on Serum Creatinine and Estimated Glomerular Filtration Rate in Diabetes-Related Kidney Disease. *Diabetes Care*. 37: 483-487.

- Nikmah, S. S., Pawenaang, E. T. 2020. Faktor Kejadian Hipertensi pada Petani Penyempromt Bunga. *Higeia Journal of Public Health*. 4(2): 381-391.
- Nurhayati, Safira, R., Dani, H., Fandiata, Handayani. 2021. Profil Ureum dan Kreatinin Darah Serta Faktor Karakteristik Hipertensi di RS Bhayangkara Palembang. *Journal of Medical Laboratory and Science*. 1(2): 21-31.
- Pagana, K. D., Pagana, T. J., Pagana, T. N. 2015. *Mosby's Diagnostic and Laboratory Test Reference 12th Edition*. Elsevier, Missouri.
- Prihartono, N. A., Fitria, L., Ramdhan, D. H., Fitriyani, F., Fauzia, S., Woskie, S. 2022. Determinants of Hypertension among Rice Farmers in West Java Indonesia. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 19(1152): 1-13.
- Priyanto, I., Budiwiyo, I., Suci, N. 2018. Hubungan Kadar Kreatinin dengan Formula Hoge (Hematokrit, Urea, Gender) pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik. *Media Medika Muda*. 3(2). 1-6.
- Rahmadhani, M. 2021. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Tejadinya Hipertensi pada Masyarakat di Kampung Bedagai Kota Pinang. *Jurnal Kedokteran STM*. 4(1). 52-62.
- Rahmatillah, V. P., Susanto, T., Nur, K. R. M. 2020. Hubungan Karakteristik, Indeks Massa Tubuh (IMT) dengan Tekanan Darah pada Lanjut Usia di Posbindu. *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*. 30(3): 233-240.
- Rahayu, C. and Indriyani, A. S. 2021. Gambaran Kadar Kreatinin Pada Penderita Hipertensi Di Rumah Sakit Dr.Abdul Radjak Salemba. *Jurnal Ilmiah Analis Kesehatan*. 7(2). 204–216.
- Rahmawati, Kasih, R. P. 2023. Hipertensi Usia Muda. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Mahasiswa Malikulssaleh*. 2(5): 11-26.
- Renstra Kemenkes. 2018. Rencana Strategis Kementerian Kesehatan Tahun 2020-2024, Jakarta.
- Riamah. 2019. Faktor-faktor Penyebab Terjadinya Hipertensi pada Lansia di UPT PSTW Khususul Khotimah. *Menara Ilmu*. 13(5): 106-111.
- Riset Kesehatan Dasar (Riskesdas). 2018. *Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian RI tahun 2018*. http://www.depkes.go.id/resources/download/infoterkini/materi_rakorpo_20. Diakses Juli 2023.
- Riset Kesehatan Dasar (Riseksdas). 2018. *Laporan Provinsi DKI Jakarta RISKESDAS 2018*. Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan, Jakarta.

- Rockwood, M, RH., Howlett, S. E. 2011. Blood Pressure in Relation to Age and Fragility. *Canadian Geriatrics Journal*. 14(1). 2-7.
- Saniyaty, N., Nilapsari, R., Santosa, D. 2015. Hubungan antara Karakteristik Pasien Gagal Ginjal Kronik terhadap Kadar Ureum dan Kreatinin pada Pre dan Post Hemodialisis. *Prosiding Pendidikan Dokter*. 1(2): 465-472.
- Saputra, F. S., Daud, T. 2020. Pengaruh Latihan Fisik terhadap Penurunan Hipertensi pada Lansia di Poswindu Wilayah Kerja Puskesmas Bintuhan Kabupaten Kaur Tahun 2019. *Journal of Nursing and Public Health*. 8(1). 29–36.
- Setyaningsih, A., Puspita, D., Rosyidi, M. I. 2013. Perbedaan Kadar Ureum & Creatinin pada Klien yang Menjalani Hemodialisa dengan Hollow Fiber Baru dan Hollow Fiber Re Use di RSUD Ungaran. *Jurnal Keperawatan Medikal Bedah*. 1(1). 15–24.
- Shahbabu, B., Dasgupta, A., Sarkar, K., Sahoo, S. K. 2016. Which is more accurate in measuring the blood pressure? A digital or an aneroid sphygmomanometer. *Journal of Clinical and Diagnostic Research*. 10 (3). LC11–LC14.
- Sharma, R., Sharma, S. 2022. *Physiology, Blood Volume*. NCBI. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK526077/>. Diakses Mei 2023.
- Sherwood, L., 2016. *Human Physiology from Cells to Systems 9th Edition*. Cengage Learning, Boston.
- Shlipak, M. G., Katz, R., Kestenbaum, B., Fried, L. F., Newman, A. B., Siscovick, D. S., Stevens, L., Sarnak, M. J. 2009. Rate of Kidney Function Decline in Older Adults: A Comparison Using Creatinine and Cystatin C. *American Journal of Nephrology*. 30: 171-178.
- Sihotang, M., Elon, Y. 2020. Hubungan Aktivitas Fisik dan Tekanan Darah pada Orang Dewasa. *Citra Husada Mandiri Kupang Nursing Scientific Journal*. 4(2). 199-204.
- Sitepu, R. J. B., Hutapea, L. M. N. 2022. Studi Fenomenologi Terhadap Pasien Hipertensi. *Jurnal Keperawatan Silampri*. 6(1). 235-242.
- Sofa, D., Silvana, G., Gita, A. T., Gracia, C., Tsaniyah, H., Rahmasari, V., Joshua, Maudi, A. P., Utami, M., Nurafifah, A., Destiani, D. P., Sinuraya, R. K., Wicaksono, I. A. 2019. Hubungan Tekanan Darah Terhadap Kadar Serum Kreatinin. *Jurnal Farmaka*. 17(1): 22-26.
- Suarez-Lopez, J. R., Amchich, F., Murillo, J., Denenberg, J. 2019. Blood pressure after a heightened pesticide spray period among children living in agricultural communities in Ecuador. *Environmental Research*. 175. 335–342.

- Tortora, G. J., Derrickson, B. 2014. *Principles of Anatomy and Physiology 14th Edition*. John Wiley & Sons Inc, Hoboken New Jersey.
- Umbas, I. M., Tuda, J., Numansyah, M. 2019. Hubungan antara Merokok dengan Hipertensi di Puskesmas Kawangkoan. *Electronic Journal Keperawatan*. 7(1): 1-8.
- Unger, T., Borghi, C., Charchar F., Khan, N. A., Poulter, N. R., Prabhakaran, D., Ramirez, A., Schlaich M., Stergiou, G. S., Tomaszewski, M., Wainford, R. D., Williams, B., Schutte, A. E. 2020. International Society of Hypertension Global Hypertension Practice Guidelines. *American Heart Association Journal*. 75.1334-1357.
- Utami, Yulianto., A., Wiibisono. 2018. Pengaruh Olahraga Jalan Kaki terhadap Peningkatan Tekanan Darah pada Klien Hipotensi di SMKN IIPamekasan. *Journals of Ners Community*. 9(1). 98-105.
- Wafa, A., Sulistiyani, Joko, T. 2019. Relation between Pesticide Exposure and Hypertension Incidence among Sprayers of Jasmine Farmers in Kaliprau Village, Ulujami District, Pematang. *Journal of Public Health for Tropical and Coastal Region*. 2(2). 1-6.
- WHO. 2021. *Hypertension*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/hypertension>. Diakses Februari 2023.
- Zulfania, K. D., Setiani, O. Dangiram, H. L. 2017. Hubungan Riwayat Paparan Pestisida dengan Tekanan Darah pada Petani Penyemprot di Desa Sumberejo Kecamatan Ngablak Kabupaten Magelang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 5(3). 392-401.