

DAFTAR PUSTAKA

- Ademola, A. K., A. K. Adedokun And O. R. Abdulganiy. 2013. Effect Of Slice Thickness And Temperature On The Drying Kinetics Of Mango (*Mangifera Indica L.*). *International Journal RRAS*. Vol.15 (1).
- Aidah, N., Amalia, M., & Rizkianti, T. (2021). Pengaruh Pemberian Ekstrak *Plumeria Rubra* Terhadap Fungsi Ginjal Tikus Model Hiperurisemia. *Ejournal Kedokteran Indonesia*, 9(2), 105-105.
- Alatas, H. (2021). Penatalaksanaan Hiperurisemia Pada Penyakit Ginjal Kronik (CKD). *Herb-Medicine Journal: Terbitan Berkala Ilmiah Herbal, Kedokteran dan Kesehatan*, 4(1), 1-19.
- Alsawaf, S., Alnuaimi, F., Afzal, S., Thomas, R. M., Chelakkot, A. L., Ramadan, W. S., ... & Vazhappilly, C. G. (2022). Plant flavonoids on oxidative stress-mediated kidney inflammation. *Biology*, 11(12), 1717.
- Arfah, A. I., Rachman, M. E., Nazaruddin, A. M. A., & Fattah, N. (2021). Pemberian Ekstrak Kulit Mangga Arumanis (*Mangifera Indica L.*) Berpengaruh Terhadap Kadar Asam Urat Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*). *Wal'afiat Hospital Journal*, 2(2), 119-129.
- Asfur, R., & Sadewo, G. (2019). Pengaruh Pemberian Madu Terhadap Fungsi Ginjal (Ureum Dan Kreatinin) Tikus Putih (*Rattus Norvegicus L.*) Jantan Galur Wistar Yang Di Induksi Tuak. *Jurnal Ilmiah Kohesi*, 3(2), 88-92.
- Boleu, F. I., Mangimbulude, J. C., & Karwur, F. F. (2018). Hyperurisemia Dan Hubungan Antara Asam Urat Darah Dengan Gula Darah Sewaktu Dan Imt Pada Komunitas Etnik Asli Di Halmahera Utara. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 9(2), 96-106.
- Chittoor, G., & Voruganti, V. S. Hyperuricemia and Gout. *Principles of Nutrigenetics and Nutrigenomics: Fundamentals of Individualized Nutrition*. 2020;389–94.

- Dalimartha, S. And Adrian, F. (2013). Fakta Ilmiah Buah & Sayur (Jakarta: Penebar Plus).
- Dalimartha, S., & Dalimartha, F. A. (2014). *Tumbuhan sakti atasi asam urat*. Penebar Swadaya Grup.
- Damayanti, D. 2012. Panduan Lengkap Mencegah dan Mengobati Asam Urat. Yogyakarta : Araska.
- Denita N.,I. 2015. Perbedaan Ureum Dan Kreatinin Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik Berdasarkan Lama Menjalani Terapi Hemodialisa Di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta. Naskah Publikasi. STIKES Aisyiyah. Yogyakarta.
- Dianati, N. A. (2015). Gout And Hyperuricemia. *Jurnal Majority*, 4(3).
- Ekaputri, F. (2018). Pengaruh Perbandingan Kulit Dan Sari Lemon Dan Konsentrasi Kayu Manis Terhadap Karakteristik Selai Lemon (Citrus Limon Burm F.) Secara Organoleptik. Skripsi. Fakultas Teknik. Universitas Pasundan. Bandung.
- Elena Maria, Ect, Chemical Composition Of Mango (Mangifera Indical.) Fruit: Nutritional And Phytochemical Compounds. *Front. Plant Sci.*, 17 October 2019. <https://doi.org/10.3389/fpls.2019.01073>
- Erejuwa OO, Sulaiman SA, Wahab MSA. 2012. Honey - A Novel Antidiabetic Agent. *International Journal Of Biological Sciences*.
- Eteraf-Oskouei T, Najafi M. 2013. Traditional And Modern Uses Of Natural Honey In Human Diseases: A Review. *Iran J Basic Med Sci*. 16:731-742.
- Falah, M. H., Setyawati, T., Walanda, R. M., & Putrie, I. R. (2024). Hubungan Kadar Kreatinin Dengan Hemoglobin Pada Pasien Gagal Ginjal Kronik (Ggk) Di Rsud Undata Provinsi Sulawesi Tengah Pada Tahun 2022. *Medika Tadulako: Jurnal Ilmiah Kedokteran Fakultas Kedokteran*, 9(1), 40-46.

- Fardi, F., & Firmansyah, F. (2024). Bakti Kesehatan: Pemeriksaan Kesehatan & Penyuluhan Kesehatan Tentang Waspada Hipertensi, Hiperglikemia, Hiperurisemia, Dan Hiperkolesterolemia. *Pedamas (Pengabdian Kepada Masyarakat)*, 2(05), 1362-1371.
- Gao, Y., Yu, Y., Qin, W., Fan, N., Qi, Y., Chen, H., et al. Uricase-deficient rats with similarly stable serum uric acid to human's are sensitive model animals for studying hyperuricemia. *PLoS ONE*. 2022;17(3):1–19.
- Hartini, S. (2018) 'Gambaran Karakteristik Pasien Gagal Ginjal Kronis yang Menjalani Hemodialisa di Rumah Sakit Umum Daerah dr. Moewardi', *Jurnal Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah*, 2(1), pp. 1–15.
- Hasanah, N. L. N., Indriyanti, A. R., And Andriane, Y. (2015). Perbandingan Pemberian Allopurinol Dan Air Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia*) Terhadap Kadar Asam Urat Pada Mencit Hiperurisemia. In *Prosiding Pendidikan Dokter. Semi Nar Penelitian Sivitas Akademika Unisba (Spesia)*. 49–5
- Hepni, H. (2019). Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Dalam Daun Kumak (*Lactuca Indica L.*). *Jurnal Dunia Farmasi*. 4 (1) : 17–22.
- Ichsan, M. C & Wijaya. (2014). Karakter Morfologis Dan Beberapa Keunggulan Mangga Arum Manis (*Mangifera Indica L .*). *Agrotrop Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 66–72.
- Indrawan, I. B., Kambayana, G., & Putra, T. R. (2017). Hubungan Konsumsi Purin Tinggi Dengan Hiperurisemia: Suatu Penelitian Potong Lintang Pada Penduduk Suku Bali Di Kota Denpasar. *Jurnal Penyakit Dalam Udayana*, 1(2), 38-44.
- Kalonio, D. E., Barung, E. N., Wullur, A. C., & Mapaliey, P. L. P. (2021, June). Penurunan Kadar Asam Urat Pada Tikus Putih Terinduksi Diet Tinggi Purin Oleh Ekstrak Daun Sesewanua (*Clerodendrum Fragrans [Vent] Willd.*).

In *PROSIDING Seminar Nasional Tahun 2020 ISBN: 978-623-93457-1-6* (Pp. 20-23).

Khotimah, H., Agustina, R., & Ardana, M. (2018, December). Pengaruh Lama Penyimpanan Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Miana (*Coleus atropurpureus* L. Benth). In *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences* (Vol. 8, pp. 1-7).

Kurniasari, I. (2006). Metode Cepat Penentuan Flavanoid Total Meniran (*Phyllanthus niruri* L) Berbasis Teknik Spektrofotometri Inframerah dan Kemometrik. Bogor : IPB.

Kussoy, V. F. M., Kundre, R., & Wowiling, F. (2019). Kebiasaan Makan Makanan Tinggi Purin Dengan Kadar Asam Urat Di Puskesmas. *Jurnal Keperawatan*, 7(2).

Kusumawati, D. (2016). *Bersahabat Dengan Hewan Coba*. Gajah Mada University Press.

Lovasz, Rebecca M., Daniel L. Marks, Benjamin K. Chan, and Kim E. Saunders. 2020. "Effects on Mouse Food Consumption after Exposure to Bedding from Sick Mice or Healthy Mice." *Journal of the American Association for Laboratory Animal Science* 59(6): 687–94.

Mahan, L.K., Raymond, J.L. 2017. Krause's: Food & The Nutrition Care Process. 14th ed. Elsevier, St. Louis, Missouri.

Malole, M.B.M dan Pramono C.S.U. 1989. Pengantar Hewan-hewan Percobaan di Laboratorium. Bogor : Pusat Antara Universitas Bioteknologi IPB.

Manek, B. K., Telussa, A. S., Folamauk, C. L. H., & Setianingrum, E. L. S. (2020). Uji Efek Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moring Oleifera*) Sebagai Penurun Kadar Asam Urat Pada Tikus Putih Galur Sprague dawley. *Cendana Medical Journal*, 8(3), 185-190.

Marwanto, 2014. *Definisi Jeruk Lemon*.
[Http://Digilib.Unimus.Ac.Id/Files/Disk1/160](http://Digilib.Unimus.Ac.Id/Files/Disk1/160). Diakses 18/11/2023.

- Mas' ud, F. (2023). Kajian Potensi Kulit Buah Mangga Sebagai Bahan Pangan (Study of The Potential Mango Peel as a Food). *AgriTecno*, 16(1), 13-18.
- Mattiuzzi, C., & Lippi, G. (2019). Recent Updates on Worldwide Gout Epidemiology. *ClinicalRheumatology*, 39(4), 1061–1063.
- Meri, M., & Liswanti, Y. (2020). Hiperurisemia Dan Cystatin C. *Jurnal Analisis Medika Biosains*, 7(1), 14–18
- Michael, (2013). Pengaruh Ekstrak Metanol Daun Kesum (*Polygonum minus* Huds.) Terhadap Peningkatan Kadar Kreatinin dan Ureum Serum Tikus Putih Galur Wistar Terinduksi Sisplatin. Program Studi Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Tanjungpura.
- Misnadiarly. 2008. Mengenal Penyakit Arthritis. Puslitbang Biomedis Dan Farmasi, Badan Litbangkes. Edisi VIII. 57.
- Mohsin, M., F. Jamal And F. Ajmal. 2014. Impact Of Mango Orchard Diseases On Growers Economic Life In Ahmedpur East, Bahawalpur, Pakistan. *Academic Research International*. Vol.5 (2): 196-204.
- Mufida, S. N., & Puspitasari, P. (2020). The Effect Of Lemon (*Citrus Limon*) Juice On Serum BUN And Creatinin Levels In Hyperuricemia *Rattus Norvegicus*. *Medicra (Journal Of Medical Laboratory Science/Technology)*, 3(1), 21-26.
- Ningsih, S., W. (2014). Gambaran Asupan Purin, Penyakit Arthritis Gout, Di Kecamatan Tumalanrea. Vol 5 Hal 99
- Nurliyananda, F., & Roseno, M. (2022). Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol 96% Rimpang Temu Giring (*Curcuma Heyneana* Val.) Pada Mencit Jantan Yang Diinduksi Kalium Oksonat Dan Jus Hati Ayam. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 26(2), 52-56.
- Parvez, G.M.M., 2016 Pharmacological Activites Of Mango (*Mangifera Indical* L.) A Review . *Phamacognosy And Phytochemistry*.,5(3),1.

- Percaya, 2007. Bertanam Mangga, Penebar Swadaya. Jakarta
- Pravita, C. S., & Dhurhania, C. E. (2023). Penetapan kadar flavonoid total perasan lemon (*Citrus limon* (L.) Osbeck) secara spektrofotometri UV-Vis. *Health Sciences and Pharmacy Journal*, 7(1), 44-53.
- Priyanto, I., & Budiwiyono, I. (2019). Hubungan Kadar Kreatinin Dengan Formula Huge (Hematocrit, Urea, Gender) Pada Pasien Penyakit Ginjal Kronik. *Media Medika Muda*, 3(2).
- Rahmawati, F. (2018). Aspek Laboratorium Gagal Ginjal Kronik. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma*, 6(1), 14-22.
- Ramadhianto, A. (2017). Uji Bioaktivitas Crude Buah Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia*) Terhadap Bakteri *Escherichia Coli* Secara In Vitro. Skripsi. Fakultas Biologi. Universitas Medan Area. Medan.
- Riswanto. 2010. Badan Keton (Urin). Artkel. Laboratorium Kesehatan Tes Urin
- Riyadina, W., Rahajeng, E., & Driyah, S. (2020). Gambaran Gangguan Fungsi Ginjal Kasus Baru Penderita Diabetes Melitus, Jantung Koroner, Dan Strok Pada Studi Kohor Di Bogor Indonesia. *Media Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan*, 30(4). Sodeman. 1995. Patofisiologi Sodeman: Mekanisme Penyakit, Editor, Joko Suyono, Hipocrates. Jakarta.
- Rizki, K. P., Muslichah, S., & Ningsih, I. Y. (2018). Pengaruh Pemberian Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sidaguri (*Sida Rhombifolia* L.) Dan Rimpang Jahe Merah (*Zingiber Officinale* Rosc.) Pada Mencit Jantan Hiperurisemia. *Pustaka Kesehatan*, 6(2), 205-211.
- Santoso, B. N., Suwangto, E. G., & Iryaningrum, M. R. (2021). The Association Between Knowledge About Gout Arthritis with NSAID and Allopurinol Consumption in Rumah Susun Penjaringan. Review of Primary Care Practice and Education (Kajian Praktik Dan Pendidikan Layanan Primer), 4(1), 18–22.

- Skoczyńska, M., Chowaniec, M., Szymczak, A., Langner-Hetmańczuk, A., MaciążekChyra, B., & Wiland, P. Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International (CC BY-NC-SA 4.0) Pathophysiology of hyperuricemia and its clinical significance-a narrative review. *Reumatologia*. 2020;58:312-23.
- Sumerah, M. E., Yudistira, A., Dan Mansauda, K. L.R. (2020). Uji Aktivitas Amara Dari Produk Jst Ternak, Prebiotik Ternak, Dan Asam Amino Ternak Terhadap Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus L.*) Galur Wistar. *Pharmacon*, 9 (246 - 253).
- Susanto, BD (2014). Jus Hebat Menghilangkan Penyakit Sehat & Muda. (Yogyakarta: Cemerlang Publishing).
- Untari, H. D., Suryanto, B. R., & Famia, Z. (2018). Optimalisasi Penerapan Prinsip Kesejahteraan Hewan (Animal Welfare) Pada Hewan Coba Di BBVET Wates Untuk Mendukung Diagnosis Laboratorium.
- Verdiansah, V. (2016). Pemeriksaan Fungsi Ginjal. *Cermin Dunia Kedokteran*, 43(2), 148-154.
- Widiartini, W., Siswati, E., Setiyawati, A., Rohmah, I. M., & Prastyo, E. (2013). Pengembangan Usaha Produksi Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Tersertifikasi Dalam Upaya Memenuhi Kebutuhan Hewan Laboratorium. *Prosiding Elektronik*.
- Winarti S. Makanan Fungsional. Yogyakarta. 2010: Graha Ilmu.
- Yamin, Muhammad, Dewi Furtuna Ayu, and Faizah Hamzah. 2017. “Lmana Pengeringan Terhadap Aktivitas Antioksidan Dan Mutu The Herbal Daun Ketepeng Cina (*Cassia Alata L.*)” *Jom FAPERTA* 4(2): 1–15.
- Yanty, Y. N., Hepiyansori, H., & Ardelia, W. (2022). Penetapan Kadar Senyawa Flavonoid Total Dari Ekstrak Etanol Kulit Buah Mangga Arum Manis (*Mangifera Indica L. Var. Arum Manis*) Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Sains Kesehatan*, 29(1), 1-8.

Zahara, 2013. Arthritis Gout Metakarpal Dengan perilaku makan tinggi purin diperberat oleh aktifitas mekanik pada kepala keluarga denganposisi menggenggam statis. Yogyakarta: Nuha Medika.