

## DAFTAR PUSTAKA

- Ade Arinia Rasyad, N. E. 2019. Pengaruh Pemberian Ekstrak Nanas (*Ananas Comocus (L.) Merr*) Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Pada Tikus Jantan Hiperurisemia. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 15 (2), 64-69.
- Andika, F. M. 2018. Pengaruh Pemberian Rebusan Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Terhadap Kadar Asam Urat Pada Lansia. *Jurnal Penelitian dan Kajian Ilmiah Menara Ilmu*, Vol 12 No.4.
- Annita, H. D. 2019. Pengaruh Konsumsi Jus Nanas Terhadap Kadar Asam Urat Pada Penderita Arthritis Gout. *Jurnal Kesehatan Sainika Meditory*, 2 (1), 13-18.
- Ariani, S. 2016. Stop! Gagal Ginjal. Yogyakarta: Istana Media.
- Arisandi, D., Nurochman, S., & Widada, S. T. 2015. Perbedaan Kadar Asam Urat Sebelum dan Setelah Pemberian Jeroan pada Tikus Putih. *Journal of Health (JoH)*, 2(1), 33-36. <https://doi.org/10.30590/vol2-no1-p33-36>.
- Atikah H, Wahyuni Y, Novianti A, Gizi PS, Kesehatan FI, Unggul UE. Kafein dan kadar asam urat pada Seorang wanita yang sudah mengalami menstruasi menandakan bahwa sudah memasuki masa Perubahan komposisi hormone dalam tubuh wanita ini membuat wanita menopause lebih rentan mengalami penyakit degeneratif, salah satu. 2020; 4(November):104-111.
- Chintia M. Manopo, W. B. 2020. Uji Aktivitas Antihiperurisemia Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum (Wight.) Walp*) dan Tumbuhan Suruhan (*Peperomia pellucida (L.) Kunth*) Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*). *Pharmacon*, 9 (4).
- Depkes RI. 1995. *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, J.
- Deviandra, R., Safitri, F., & Handaja, D. 2017. Efek pemberian seduhan seledri (*Apium Graveolens L.*) terhadap kadar asam urat pada tikus putih jantan strain Wistar (*Rattus norvegicus*) Hiperurisemia. *Saintika Medika*, 9(2), 75.
- El Ridi, R., & Tallima, H. 2017. Physiological functions and pathogenic potential of uric acid: A review. *Journal of Advanced Research*, 8(5), 487-493.
- Fitriana, Rahmatul. 2015. Cara Cepat Usir Asam Urat. Yogyakarta: Medika.
- Ghasani, Afina Almas. 2016. Uji Aktivitas Ekstrak Etanol 90% Daun Kelor (*Moringa oleifera Lam*) Terhadap Konsentrasi Spermatozoa, Morfologi Spermatozoa, Dan Diameter Tubulus Seminiferus Pada Tikus Jantan Galur Sprague-dawley. Skripsi. Program Studi Farmasi, Fakultas

- Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Gultom, M., Edwin, D., & Elly, J. 2020. Uji Aktivitas Penurunan Kadar Asam Urat Ekstrak Etanol Buah Pare (*Momordica charantia L.*) Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*) Yang Diinduksi Kafein. *Pharmacon-Program Studi Farmasi, FMIPA, Universitas Sam Ratulangi*, 9(4), 479-486.
- Haidari F, Rashidi MR, Eshraghian MR, Mahboob SA, Shahi MM, Keshavarz SA. Hypouricemic and antioxidant activities of *Allium cepa* Liliaceae and quercetin in normal and hyperuricemic rats. *Saudi Med J.* 2008; 29(11):1573-1579.
- Hatano T, Yasuhara T, Yoshihara R, Agata I. Effect of Interaction of Tannina with Co-existing Substance. Inhibitory Effect of Tannins and Related Polyphenol of Xanthine Oxidase. 1990; 38(5):1224-1229.
- Ilyas, M. N. dkk. 2020. Isolasi dan Karakterisasi Enzim Bromelain dari Bonggol dan Daging Buah Nanas (*Ananas comosus*). *Jurnal Chemica*, 7 (2), 133-141.
- Joni Ardi, M. A. 2019. Keragaman Morfologi Tanaman Nanas (*Ananas comosus (L) Merr*) Di Kabupaten Indragiri Hilir. *Jurnal Agro Indragiri*, 4 (1).
- Junaidi, Iskandar. 2013. Rematik dan asam urat. Jakarta: Buana Ilmu.
- Karuniawati, B. 2020. Efektivitas Pemberian Teh Daun Kelor Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Pada Wanita Dewasa. *Jurnal Kesehatan Samodra Ilmu*, 10(1), 11-18.
- Lestari, C. 2022. Pengaruh Pemberian Jus Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Terhadap Kadar Asam Urat Tikus Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus*) Hiperurisemia. *Indonesian Journal Of Biomedical Science And Health*, 2(1), 1-15.
- Lingga, Lanny. 2012. Bebas Penyakit Asam Urat Tanpa Obat. Jakarta Selatan: PT Agro Media Pustaka.
- Mahmood KT, Tahira Mugal, Ikram Ul Haq. 2011. Moringa oleifera: a natural gift-A review. *Journal of Pharmaceutical Sciences and Research* 2 (11): 775-781.
- Marji, A. M. 2018. Pengaruh Penambahan Sari Dari Berbagai Bagian Buah Nenas (*Ananas comosus, L. Merr*) Terhadap Karakteristik Dadih Selama Fermentasi. (Skripsi). Universitas Andalas. *Published online 2018*:1-98.
- Misra, A., Srivastava, S., & Srivastava, M. 2014. Evaluation of anti diarrheal potential of Moringa oleifera (Lam.) leaves. *Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 2(5), 43-46.
- Murray, K. R., Darly, K. G., Peter, A. M., Victor, W. R. 2009. Metabolisme Nukleotida Purin dan Pirimidin. In: Victor

- W. Rodwell (Ed). Biokimia Harper, Edisi 25. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC (hal. 366-380).
- Murray, K. R., Darly, K. G., Peter, A. M., Victor, W. R. 2009. Oksidasi Biologis. In: Kathleen M. Botham and Peter A. Mayes (Eds). Biokimia Harper, Edisi 25. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC (hal. 102).
- Muslicah, S. 2013. Uji Aktivitas Antihiperurisemia Dan Antiinflamasi Ekstrak Sarang Semut (*Myrmecodia pendens Merr & Perry*) Dan Fraksi-Fraksinya Terhadap Tikus Jantan Galur Wistar. *Fakultas Farmasi Universitas Jember*.
- Ni Made Sumartyawati, Robiatul Adawiyah, A. P. 2018. Efektivitas Pemberian Rebusan Daun Sirsak (*Annona Mucicata L*) Dan Senam Tera Terhadap Perubahan Kadar Asam Urat Pada Lansia Dengan Gout Arthritis Di Balu Mandalika Provinsi NTB. 4(1), 32–37.
- Noormindhawati, L. 2013. Jus Sakti Tumpas Penyakit Asam Urat. Jakarta: Pustaka Makmur..
- Noviyanti. 2015. Hidup Sehat Tanpa Asam Urat (1st ed.). Yogyakarta: Perpustakaan Nasional RI.
- Nuraeni, F. dkk. 2021. Kajian Pustaka Karakterisasi Enzim Boremlin pada Nanas (*Ananas comosus (L.) Merr.*) dari Berbagai Negara terhadap Pengaruh Suhu dan pH. *Jurnal Farmasi*, 7 (2), 786-793.
- Paramita P. 2020. Identifikasi Karakter Morfolofis Tanaman Nanas (*Ananas comosus(L.) Merr.*) di Kabupaten Kampar dan Siak Provinsi Riau. Published online 2020.
- Perdani, C. G., & Hasbi, A. W. K. 2017. Karakteristik Bubuk Lobak, Nanas Madu dan Kemiri dengan Metode Pengeringan Foam Mat Drying. *Industria: Jurnal Teknologi dan Manajemen Agroindustri, Volume 6 No 2*, 103-111.
- Pratiwi, A. R. 2022. Pengaruh Pemberian Jus Nanas Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Di Desa Pasar Merah Timur Medan Kota. (Skripsi). Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. *Published online 2022*.
- Probosari, E., dan Eka Hermawati. 2015. Hubungan Asupan Kafein dengan Kadar Asam Urat di Puskesmas Banjarnegara. *Journal of Nutrition College*, Vol. 4, Nomor 2, Tahun 2015, Halaman 480-485. Semarang: Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro. Pustaka Makmur.
- Putri, A. B., & Anita, A. 2017. Efek Antiinflamasi Enzim Bromelin Nanas Terhadap Osteoarthritis. *Jurnal Kesehatan*, 8(3), 489-500.
- Putri, L. O., & Diah H. 2013. Pengaruh Pemberian Ekstrak Buah Nanas (*Ananas comosus L. Merr*) Peroral Terhadap Perbaikan Profil Lipid Pada Tikus Putih H (*Rattus norvegicus*) Jantan Strain Winstar Dislipidemia. 9 (2), 25-32.

- Ragab, G., Elshahaly, M., & Bardin, T. 2017. Gout: An old disease in new perspective – A review. *Journal of Advanced Research*, 8(5), 495–511.
- Rasyad, A. A., Nurbaya, Erjon. 2019. Pengaruh pemberian ekstrak nanas (*Ananas comocus (L.) Merr*) terhadap penurunan kadar asam urat pada tikus jantan hiperurisemia. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 15(2), 64-69.
- Sabella, R. 2010. *Libas Kolesterol dengan Terapi Herbal, Buah dan Sayuran*. Galmas Publisher, Klaten.
- Sahensolar M., Edwin, d., & Surya, S. 2023. Uji Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) pada tikus putih (*Rattus norvegicus*). *Pharmakon-Program Studi Farmasi, FMIPA, Universitas Sam Ratulangi*, 12(1), 108-113.
- Sardjono, W. T. 2019. Etika Penelitian Menggunakan Hewan Coba, BBT dan Rekam Medik. *Front Microbiol*.
- Sengupta, P. 2013. *The Laboratory Rat: Relating Its Age With Human's*. *International Journal of Preventive Medicine*; 4(2).
- Sevilia, D. A. V. D., & Dwiningtyas, M. 2014. Pengaruh Konsumsi Jus Nanas Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Pada Lansia Di Upt Panti Werdha Mojopahit Mojokerto.
- Sholihah, F. M. 2014. *Diagnosis And Treatment Gout Arthritis*. J Majority, Vol. 3. Nomor 7 Desember 2014. Lampung: Fakultas Kedokteran Universitas Lampung.
- Simbolan JM, M Simbolan, N Katharina. 2007. *Cegah Malnutrisi Dengan Kelor*. Yogyakarta: Kanisius.
- Sinaga, Ernawati. 2012. *Biokimia Dasar*. Jakarta Barat: PT. ISFI Penerbitan, hal 331-332.
- Stevani, H. 2016. *Praktikum Farmakologi*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Hal 26.
- Sugiyanto. 1995. *Petunjuk Praktikum Farmasi Edisi IV*. Laboratorium Farmasi dan Taksonomi UGM, Yogyakarta.
- Sutanto, T. 2013. *Deteksi, Pencegahan, Pengobatan Asam Urat*. Yogyakarta: Buku Pintar.
- Tanelaph, T.I., & Trianas I. 2020. Efektivitas Jus Sirsak dan Jus Nanas Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat. *Carolus Journal of Nursing*, 3 (1), 22-32.
- Tilong AD. 2012. *Ternyata, Kelor Penakluk Diabetes*. Jogjakarta: DIVA Press.
- Toma, A., & Deyno, S. 2014. Phytochemistry And Pharmacological Activities Of Moringa Oleifera. *International Journal of Pharmacognosy*, 1, 222-231.
- Verma, A.R., Vijayakumar, M., Mathela, C.S., Rao, C.V., 2009. In Vitro And In Vivo Antioxidant Properties Of Different Fractions Of Moringa Oleifera Leaves. *Food Chem Toxicol*. 47, 2196–2201.

- Wibisono, W.G. 2011. Tanaman Obat Keluarga Berkasiat. Ungaran Jawa Tengah: VIVO Publisher.
- Widyanto, F. W. 2014. Arthritis Gout dan Perkembangannya. *10 (2)*, 145-152.
- Yameogo, W. C., Bengaly, D. M., Savadogo, A., Nikièma, P. A., Traoré, S. A. 2011. Determination of Chemical Composition and Nutritional values of Moringa oleifera Leaves. *Pakistan Journal of Nutrition 10 Vol (3): 264-268.*
- Zairin Noor. 2016. Buku Ajar Gangguan Muskuloskeletal (Edisi 2). Jakarta: Salemba Medika.
- Zairin Noor. 2017. Gangguan muskuloskeletal ed. 2. Jarkarta: Slemba Medic.
- Zuriati Zuriati, M. S. 2020. Efektivitas Pemberian Jus Nenas Dalam Menurunkan Kadar Asam Urat. *Jurnal Ilmu Kesehatan, 4 (2)*, 101-105.