

## DAFTAR PUSTAKA

1. Natasha N, Fitri AD. Pemeriksaan Gula Darah dan Asam Urat Pada Masyarakat Umum Saat Car Free Day Di Lapangan Gubernur Jambi. *Jurnal Medic: Medical Dedication*. 2020;3(1):10–3.
2. Pribadi T, Rahma A, Yulendasari R. Pemberian Akupresur Untuk Menurunkan Nyeri Dan Kadar Asam Urat Pada Klien Asam Urat Di Poncowarno Kecamatan Kalirejo Lampung Tengah. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat*. 2021;4(3):515–9.
3. Kussoy VFM, Kundre R, Wowiling F. Kebiasaan Makan Makanan Tinggi Purin Dengan Kadar Asam Urat Di Puskesmas. *Jurnal Keperawatan*. 2019;7(2):1–7.
4. Fitriani U, Ardiyanto D, Mana TA. Evaluasi Keamanan dan Manfaat Ramuan Jamu untuk Hiperurisemia. *Buletin Penelitian Kesehatan*. 2017;45(4):227–32.
5. Latief M, Tarigan IL, Sari PM, Aurora FE. Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol Daun Sungkai (*Peronema canescens* Jack) Pada Mencit Putih Jantan. *Pharmakon: Jurnal Farmasi Indonesia*. 2021;18(1):23–37.
6. Roni A, Minarsih T. Identifikasi Allopurinol dan Deksametason Dalam Jamu Secara Simultan Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT). *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*. 2021;4(2):150–5.
7. Widiartini C, Pribadi FW, Sulisty H. Perbandingan Potensi Anti Stres Oksidatif Ekstrak Etanol Kulit Salak (*Salacca zalacca*) dan Allopurinol pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Hiperurisemik. *Prosiding Seminar Nasional dan Call for Papers*. 2018;41–52.
8. Ningsih A, Djide, Subehan, Natsir M. Potensi Antimikroba dan Analisis Spektroskopi Isolat Aktif Ekstrak n-Heksan Daun Sungkai (*Peronema canescens* Jack.) Terhadap Beberapa Mikroba Uji. *Fakultas Farmasi Universitas Hasanuddin*. 2013;
9. Dillasamola D, Rachmaini F, Yultri M, Gustia E, Diliarosta S, Oktomalioputri B. Immunostimulant Effect of *Peronema canescens* . Jack Leaves Extract and Propolis in Male White Mice. *2nd International Conference on Contemporary Science and Clinical Pharmacy 2021 (ICCSCP 2021)*. 2021;40:264–9.
10. Sinata N, Utami R, Aisyah S. Aktivitas Fraksi Etil Asetat *Artocarpus altilis* (Parkinson Ex F.A. Zorn) Fosberg Terhadap Kadar Asam Urat Darah Mencit Putih Jantan Hiperurisemia. 2019;2(2).
11. Badrunasar A, Nurahmah Y. *Pertelaan Jenis Pohon Koleksi Arboretum*. Balai Penelitian Teknologi Agroforestry. Ciamis: Badan Penelitian

Teknologi Agroforestry; 2012. 356–358 p.

12. Panjaitan S, Yeni N. Prospek dan Teknik Budidaya Sungkai (*Peronema canescens* Jack.) di Kalimantan Selatan. *Jurnal Galam*. 2014;7(1):25–30.
13. Susilo MJ, Dhaniaputri R. Analisis Potensi Pengembangan Ruang Terbuka Hijau (RTH) di Kampus Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. *Prosiding Seminar Nasional II Tahun 2016*. 2016;782–811.
14. Rahman A, Rengganis GP, Prayuni S, Novriyanti I. Pengaruh Pemberian Infusa Daun Sungkai (*Peronema canescens*) Terhadap Jumlah Leukosit Pada Mencit. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*. 2021;7(2):614–20.
15. Yani AP, Ruyani A, Yenita, Ansyori I, Irwanto R. Uji Potensi Daun Muda Sungkai (*Peronema canescens*) untuk Kesehatan (Imunitas) pada Mencit (*Mus musculus*). *Proceeding Biology Education Conference: Biology, Science, Enviromental, and Learning*. 2014;11(1):245–50.
16. Yani A, Pratama A. Efek Samping Penggunaan Daun Sungkai (*Peronema canescens* Jack) Sebagai Obat Tradisional Suku Lembak Pada Mencit (*Mus musculus*). *Semirata* 2015. 2016;4(1):139–48.
17. Simanjuntak P. Studi Kimia Senyawa Glikosida Tumbuhan Sungkai (*Peronema Canescens*). 1996;6(1):8–12.
18. Kitagawa I, Simanjuntak P, Hori K, Nagami N, Mahmud T, Kobayashi M, et al. Indonesian Medicinal Plants. VII. Seven New Clerodane-Type Diterpenoids, Peronemins A2, A3, B1, B2, B3, C1, and D1, from the Leaves of *Peronema canescens* (Verbenaceae). *Chemical and Pharmaceutical Bulletin*. 1994;42(5):1050–5.
19. Harmida H, Sarno S, Yuni V. Studi Etnofitomedika di Desa Lawang Agung Kecamatan Mulak Ulu Kabupaten Lahat Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Sains*. 2011;14(1):168287.
20. Lubis IND, Lubis CP, Yani AP. Kearifan Lokal Penggunaan Tumbuhan Obat Oleh Suku. *Pros Semirata FMIPA Univ Lampung*. 2013;12:71–4.
21. Yusrin H. Studi Etnobotani Jenis-Jenis Tumbuhan di Pekarangan Sebagai Obat Tradisional Oleh Suku Serawai di Desa Kembang Seri Kecamatan Talo Kabupaten Seluma. Bengkulu: FKIP UNIB; 2008.
22. Lallo S, Mirwan M, Palino A, Nursamsiar N, Hardianti B. Aktifitas Ekstrak Jahe Merah dalam Menurunkan Asam Urat pada Kelinci serta Isolasi dan Identifikasi Senyawa Bioaktifnya. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*. 2018;5(1):271–8.
23. Dalimartha S, Dalimartha FA. *Tumbuhan Sakti Atas Asam Urat*. Jakarta: Penebar Swadaya Grup; 2014.
24. Siregar GPH, Fadli. Pemeriksaan Kadar Asam Urat Darah Pada Lansia Dengan Metode Stick Di Puskesmas Tanjung Rejo Kecamatan Percut Seituan. *Jurnal Keperawatan Indonesia*. 2018;21(1):1–10.

25. Herliana E. Penyakit Asam Urat Kandas Berkat Herbal. Jakarta: FMedia; 2013.
26. Nasrul E, Sofitri. Hiperurisemia pada Pra Diabetes. Jurnal Kesehatan Andalas. 2012;1(2):86–91.
27. Dianati NA. Gout and Hyperuricemia. J Majority. 2015;4(3).
28. Az-Zahro SAJ, Umami SH, Hasanah U, Wijayanti ED. Aktivitas Antihiperurisemia Teh Asam Daun Tin (*Ficus carica*) terhadap Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). Kartika : Jurnal Ilmiah Farmasi. 2019;7(1):22.
29. Li H, Qian F, Liu H, Zhang Z. Elevated Uric Acid Levels Promote Vascular Smooth Muscle Cells (VSMC) Proliferation via an Nod-Like Receptor Protein 3 (NLRP3)-Inflammasome-Dependent Mechanism. Medical Science Monitor. 2019;25:8457–64.
30. Rosani S, Isbagio H. Kapita Selekt Kedokteran. 4th ed. Jakarta: Media Aesculapius; 2014.
31. Dipiro J, Talbert RL, Yee GC, Matzke GR, Wells BG, Posey LM. Pharmacotherapy A Pathophysiologic Approach. AIAA Guidance, Navigation, and Control Conference. 2015. 4485 p.
32. Syukri M. Asam Urat dan Hiperuresemia. 2010;
33. Kalim H, Wahono SC, Rahman PA, Najikhah NR, Santoso AA, Winoto ES, et al. Reumatologi Klinik. Malang: Universitas Brawijaya Press; 2019.
34. Alatas H. Penatalaksanaan Hiperurisemia Pada Penyakit Ginjal Kronik (CKD). Herb-Medicine Journal. 2021;4(1):1.
35. Depkes RI. Farmakope Indonesia Edisi VI. Edisi VI. Jakarta: Depkes RI; 2020.
36. Leba MAU. Ekstraksi dan Real Kromatografi. Yogyakarta: Deepublish; 2017.
37. Tetti M. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. Jurnal Kesehatan. 2014;7(2).
38. Najib A. Ekstraksi Senyawa Bahan Alam. Yogyakarta: Deepublish; 2018.
39. Yuliasih I, Irawadi TT, Sailah I, Pranamuda H, Setyowati K, Sunarti TC. Pengaruh Proses Fraksinasi Pati Sagu Terhadap Karakteristik Fraksi Amilosanya. Jurnal Teknologi Industri Pertanian. 2007;17(1).
40. Mutiasari IR. Identifikasi Golongan Senyawa Kimia Fraksi Aktif. 2012;
41. Nugroho RA. Mengenal Mencit Sebagai Hewan Laboratorium. Samarinda: Mulawarman University Press; 2018.
42. Guénet J., Orth A, Bonhomme F. Origins and Phylogenetic Relationships of the Laboratory Mouse. 2012;
43. Mardiah M, Nur'utami DA, Hastuti A. Pengaruh Pemberian Serbuk Ekstrak



- Kelopak Bunga Rosela (*Hibiscus sabdariffa* L.) Terhadap Sistem Imun Tikus Sprague Dawley. *Jurnal Agroindustri Halal*. 2019;5(1):17–29.
44. Depkes RI. *Farmakope Herbal Indonesia*. 2nd ed. 2017.
  45. Marliana SD, Suryanti V, Suyono S. The Phytochemical Screenings and Thin Layer Chromatography Analysis of Chemical Compounds in Ethanol Extract of Labu Siam Fruit (*Sechium edule* Jacq. Swartz.). *Biofarmasi Journal of Natural Product Biochemistry*. 2005;3(1):26–31.
  46. Syafitri NE, Bintang M, Falah S. Current Biochemistry Kandungan Fitokimia, Total Fenol, dan Total Flavonoid Ekstrak Buah Harendong (*Melastoma affine* D. Don). *Current Biochemistry*. 2014;1(3):105–15.
  47. Malik A, Edward F, Waris R. Skrining Fitokimia dan Penetapan Kandungan Flavonoid Total Ekstrak Metanolik Herba Boroco (*Celosia argentea* L.). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*. 2016;1(1):1–5.
  48. Depkes. *Farmakope Herbal Indonesia*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia; 2008. 113–115 p.
  49. Rahmaniati M A, Ulfah M, Mulangsari DAK. Standarisasi Parameter Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Pegagan (*Centella asiatica* L.) Di Dua Tempat Tumbuh. *Jurnal Inovasi Teknik Kimia*. 2018;3(1).
  50. McEvoy GK. *AHFS Drug Information Essentials*. 2011.
  51. Cendrianti F, Muslichah S, Ulfa EU. Uji Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak n-Heksana, Etil Asetat, dan Etanol 70 % Daun Tempuyung (*Sonchus arvensis* L.) pada Mencit Jantan Hiperurisemia. 2013;2(2):3–7.
  52. Aldi Y, Amdani A, Bakhtiar A. Aktivitas Senyawa Skopoletin dari Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* Linn.) Terhadap Respon Fisiologi Makrofag Mencit Putih Jantan. *Jurnal Farmasi dan Kesehatan*. 2016;6(1):25–35.
  53. Rizki KP, Muslichah S, Ningsih IY. Pengaruh Pemberian Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sidaguri (*Sida rhombifolia* L.) dan Rimpang Jahe Merah (*Zingiber officinale* Rosc.) pada Mencit Jantan Hiperurisemia. *Pustaka Kesehatan*. 2018;6(2):205.
  54. Gagola C, Suryanto E, Wewengkang D. Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Fenolik Cortex Umbi Ubi Kayu (*Manihot esculenta*) Daging Putih dan Daging Kuning yang Diambil Dari Kota Melonguane Kabupaten Kepulauan Talaud. *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi*. 2014;3(2):127–33.
  55. Khotimah H, Anggraeni EW, Setianingsih A. Karakterisasi Hasil Pengolahan Air Menggunakan Alat Destilasi. *Jurnal Chemurgy*. 2018;1(2):34.
  56. Dillasamola D, Dharma S, Al Khaira NQ. Perbandingan Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Defatting dan Ekstrak Etanol Daun Benalu Kopi *Scurrula Ferruginea* (Jack) Danser terhadap Kadar Glukosa Darah Mencit Putih Jantan. *Scientia : Jurnal Farmasi dan Kesehatan*. 2015;5(2):108.

57. Ramadenti F, Sundaryono A, Handayani D. Uji Fraksi Etil Asetat Daun *Peronema canescens* terhadap *Plasmodium berghei* pada *Mus musculus*. *Alotrop Jurnal Pendidikan dan Ilmu Kimia*. 2017;2(1):89–92.
58. Dillasamola D, Aldi Y, Wahyuni FS, Rita RS, Dachriyanus, Umar S, et al. Study of Sungkai (*Peronema canescens*, Jack) Leaf Extract Activity as an Immunostimulators With in Vivo and in Vitro Methods. *Pharmacognosy Journal*. 2021;13(6):1397–407.
59. Solikhati DIK, Istriningsih E. Aktivitas Antihiperuresemia Kombinasi Ekstrak Rimpang Lengkuas (*Alpinia galanga* L.) dan Allopurinol pada Mencit Putih Jantan Galur Swiss. *Politek Harapan Bersama Tegal*. 2020;9(1):38–45.
60. Wahyuni AS, Ariyanti R, Wahyuningtyas N, Wahyuni AS. Pengaruh Pemberian Infusa Daun Salam (*Eugenia polyantha* Wight) Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Darah Mencit Putih Jantan yang Diinduksi dengan Potasium Oksonat Salam. *Pharmacognosy Journal*.
61. Amir M, Irem Adriana Purukan J. Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Buah Naga Putih (*Hylocereus undatus*) terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Darah pada Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*. 2018;16(2):166–71.

