

DAFTAR PUSTAKA

1. Irwansyah I, Kasim IS. Indentifikasi Keterkaitan Lifestyle Dengan Risiko Diabetes Melitus. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*. 2021;10(1):62-69. doi:10.35816/jiskh.v10i1.511
2. Sani FK, Rahman H, Yuliawati, Samudra AG. PENGARUH EKSTRAK DAUN EKOR NAGA (*Rhaphidophora pinnata* (L.f) Schott) TERHADAP KADAR MALONDIALDEHID DARAH PADA TIKUS DIABETES YANG INDUKSI ALOKSAN. *JURNAL ILMIAH MANUNTUNG*. 2022;8(2):248-254.
3. Prameswari OM, Widjanarko SB. UJI EFEK EKSTRAK AIR DAUN PANDAN WANGI TERHADAP PENURUNAN KADAR GLUKOSA DARAH DAN HISTOPATOLOGI TIKUS DIABETES MELLITUS. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 2014;2(2):16-27. doi:10.25077/jpt.3.2.56-64.2019
4. Lestari D, Lestari I, Sani FK, et al. UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK ETANOL DAUN EKOR NAGA (*Rhaphidophora Pinnata* (L.f) Schott) SEBAGAI ANTIHIPERGLIKEMIA TERHADAP MENCIT PUTIH JANTAN YANG DIINDUKSI SUKROSA. Vol 7.; 2021.
5. Analianasari, Harahap MPM, Subeki. Aktivitas antidiabetes ekstrak kayu manis pada mencit dengan metode induksi aloksan. *Jurnal Pengembangan Agroindustri Terapan*. 2022;1(1):32-37.
6. Kondoy S, Wullur A, Bodhi W. POTENSI EKSTRAK ETANOL DAUN KAYU MANIS (*Cinnamomum Burmanii*) TERHADAP PENURUNAN KADAR GLUKOSA DARAH DARI TIKUS PUTIH JANTAN (*Rattus Norvegicus*) YANG DI INDUKSI SUKROSA.; 2013.
7. Sunaryo H, Dwitiyanti, Suriantika C. Uji Efektivitas Kombinasi Ekstrak Kulit Kayu Manis (*Cinnamomum Verum* J. Presl) dan Daging Buah Mahkota Dewa (*Phaleria Macrocarpa* (Scheff.) Boerl.) terhadap Penurunan Kadar Kolesterol Total dan LDL pada Tikus Putih Jantan yang Diinduksi Aloksan dan Pakan H. *Jurnal Farmasi Indonesia*. 2018;10(2):404-417.
8. Parasuraman S, Thing GS, Dhanaraj SA. Polyherbal formulation: Concept of ayurveda. *Pharmacogn Rev*. 2014;8(16):73-80. doi:10.4103/0973-7847.134229
9. Purwitasari H. ANTIPYRETIC EFFECT OF EXTRACT COMBINATION OF COCOR BEBEK (*Kalanchoe pinnata* L.) LEAVES AND TEMBELEKAN (*Lantana camara* L.) PERS. LEAVES ON GUINEA PIGS (*Cavia porcellus*) WITH PEPTONE INDUCED FEVER. *GALENIKA Journal of Pharmacy*. 2017;3(1):43-48.
10. Hay A. *Rhaphidophora petrieana* - a new aroid liane from tropical Queensland; with a synopsis of the Australian Araceae-Monstereae. *Telopea (Syd)*. 1993;5(2):293-300. doi:10.7751/telopea19924970

11. Masfria M, Marianne M, Permata YM. Organic and inorganic analysis of raphidophora pinnata (L.f.) schott water extract. *Open Access Maced J Med Sci*. 2019;7(22):3790-3793. doi:10.3889/oamjms.2019.505
12. Heyne K. *Tumbuhan Berguna Indonesia, Jil 3, Terjemahan Badan Litbang Kehutanan Jakarta.*; 1987.
13. Masfria, Sumaiyah, Dalimunthe A. Antimutagenic activity of ethanol extract of *Rhaphidophora pinnata* (L.f) schott leaves on mice. *Sci Pharm*. 2017;85(1):1-4. doi:10.3390/scipharm85010007
14. Setyaningrum Nugraheni K, Khasanah LU, Utami R, Ananditho BK. THE EFFECT OF PRETREATMENT AND VARIATION METHOD OF DISTILLATION ON QUALITY OF CINNAMON LEAF OIL. Vol IX.; 2016.
15. Safratilofa. UJI DAYA HAMBAT EKSTRAK DAUN KAYU MANIS (*Cinnamomum burmanii*) TERHADAP BAKTERI *Aeromonas hydrophila*. *Jurnal Ilmiah Batanghari Jambi*. 2016;16(1):98-103.
16. Wulandari EY, Redjeki ES, Rahmawati FF, et al. *UJI DAYA HAMBAT SERBUK DAUN KAYU MANIS (Cinnamomum Burmanii) TERHADAP BAKTERI Streptococcus Agalactiae*. Vol 1.; 2018.
17. Amirudin Z, Saleh R, Harnany AS. FORMULA JELLY DRINK CINCAU HIJAU, PANDAN WANGI DAN KAYU MANIS UNTUK MENURUNKAN KADAR GULA DARAH PENDERITA DIABETES MELITUS.; 2019.
18. Jailani A, Sulaeman R, Sribudiani E. KARAKTERISTIK MINYAK ATSIRI DAUN KAYU MANIS(*Cinnamomum Burmannii* (Ness & Th.Ness)). Vol 2.; 2015.
19. Vaneza Tan M, Rorong JA, Sangi MS. FOTOREDUKSI BESI Fe 3+ MENGGUNAKAN EKSTRAK DAUN KAYU MANIS (*Cinnamomum Burmanii*).; 2018.
20. Nugraheni KS, Khasanah LU, Utami R, Ananditho K. THE EFFECT OF PRETREATMENT AND VARIATION METHOD OF DISTILLATION ON QUALITY OF CINNAMON LEAF OIL. Vol IX.; 2016.
21. Ilyas A. *Kimia Organik Bahan Alam*. Alauddin University Press; 2016.
22. Chairunnisa S, Wartini NM, Suhendra L. Pengaruh Suhu Dan Waktu Maserasi Terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus Mauritiana L.*) Sebagai Sumber Saponin Effect of Temperature and Maseration Time on Characteristics of Bidara Leaf Extract (*Ziziphus Mauritiana L.*) as Saponin Source.; 2019.
23. Himawan HC, Effendi F, Gunawan W. EFEK PEMBERIAN EKSTRAK ETANOL 70% TANAMAN SURUHAN (*Peperomia Pellucida* (l). H.b.k) TERHADAP KADAR ASAM URAT DARAH TIKUS SPRAGUA DAWLEY Spragua DawleyYANG DIINDUKSI KALIUM OKSONAT. Vol 7.; 2017.

24. Rakanita Y, L H, Tandi J, Mulyani S. Efektivitas Antihiperurisemia Ekstrak Etanol Daun Seledri (EEDS) pada Tikus Induksi Kalium Oksonat. *Journal of Tropical Pharmacy and Chemistry*. 2017;4(1):1-6. doi:10.25026/jtpc.v4i1.124
25. Silvani I, Sibarani JP. KOMUNIKASI KESEHATAN PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2. Scopindo Media Pustaka; 2023.
26. Hestiana DW. FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN DALAM PENGELOLAAN DIET PADA PASIEN RAWAT JALAN DIABETES MELLITUS TIPE 2 DI KOTA SEMARANG. Vol 2.; 2017. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/jhealthedu/>
27. Sadik F, Rifqah Amalia Anwar A. Standarisasi Parameter Spesifik Ekstrak Etanol Daun Pegagan (*Centella asiatica* L.) Sebagai Antidiabetes. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*. 2022;4(1):1-9. doi:10.37311/jsscr.v4i1.13310
28. Rizqi J, Satria Fitriawan A. PELATIHAN DAN PENDAMPINGAN KADER KESEHATAN TENTANG PENGUKURAN KADAR GLUKOSA DARAH SEBAGAI UPAYA DETEKSI DINI DIABETES MELITUS. Vol 2.; 2020.
29. Mutiarahmi CN, Hartady T, Lesmana R. USE OF MICE AS EXPERIMENTAL ANIMALS IN LABORATORIES THAT REFER TO THE PRINCIPLES OF ANIMAL WELFARE: A LITERATURE REVIEW. *Indonesia Medicus Veterinus*. 2021;10(1):134-145. doi:10.19087/imv.2020.10.1.134
30. Depkes R. *Cara Pembuatan Simplisia*.; 1985.
31. Sanik F, Yuliawati Y, Rahman H, Samudra AG. Antidiabetic and antihyperlipidemic activity of ethanol extract of Ekor Naga leaves (*Rhaphidophora pinnata* (L.f) Schott) in alloxan-induced male white rats. *Pharmaciana*. 2022;12(3):301-308. doi:10.12928/pharmaciana.v12i3.24484
32. Tandi EA, Purwanti R, Kemila MA. Kadar Air Ekstrak Herba Sambiloto (*Andrographis paniculata*) pada Variasi Suhu Pengeringan Water Content of Sambiloto Herb Extract (*Andrographis paniculata*) at Variation of Drying Temperature. *Jurnal Permata Indonesia*. 2021;12(1):1-6.
33. Narsa AC, Salman AA, Prabowo WC. Identifikasi Metabolit Sekunder dan Profil Farmakognosi Kulit Bawang Merah (*Allium cepa* L) Sebagai Bahan Baku Farmasi Terbaru. *Jurnal Sains dan Kesehatan*. 2022;4(6):645-653. doi:10.25026/jsk.v4i6.1551
34. Aziz A, Rajab A. Jurnal Kesehatan Yamasi Makassar. *Jurnal Kesehatan Yamasi Makassar*. 2020;5(1):22-32.
35. Amir MuhN, Sulitiani Y, Indriani I, et al. AKTIVITAS ANTI DIABETES MELLITUS TANAMAN DURIAN (*Durio zibethinus* Murr.) TERHADAP KADAR GLUKOSA DARAH PUASA MENCIT YANG DIINDUKSI ALOKSAN. *Majalah Farmasi dan Farmakologi*. 2020;23(3):75-78. doi:10.20956/mff.v23i3.9396

36. Senduk TW, Montolalu LADY, Dotulong V. The rendement of boiled water extract of mature leaves of mangrove *Sonneratia alba*. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan Tropis*. 2020;11(1):9. doi:10.35800/jpkt.11.1.2020.28659
37. Depkes R. *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II.*; 2017. doi:10.1201/B12934-13
38. Öbrink KJ, Reh binder C, Waller M. Animal definition: A necessity for the validity of animal experiments? *Lab Anim*. 2000;34(2):121-130. doi:10.1258/002367700780457608
39. Dewi IK. PARAMETER MUTU EKSTRAK HERBA SELEDRI (*Apium graveolens* L.) DENGAN METODE EKSTRAKSI MASERASI DAN DIGESTI. *Jurnal Jamu Kusuma*. 2021;1(1):22-26. doi:10.37341/jurnaljamukusuma.v1i1.6
40. Noena RAN, Thahir Z, Base NH. Aktivitas Anti Hiperglikemia Minyak Kluwak pada Hewa Uji Mencit (*Mus Musculus*). *Jurnal Kesehatan Yamas Makassar*. 2020;4(1):40-46. <http://>
41. Susanti R, Rohmah AN, Yuniastuti A. Indonesian Journal of Mathematics and Natural Sciences. *Indonesian Journal of Mathematics and Natural Sciences*. 2021;44(1):34-40.
42. Mulder H, Schopman W, van der Lely AJ. Extrapancratic insulin effect of glibenclamide. *Eur J Clin Pharmacol*. 1991;40(4):379-381. doi:10.1007/BF00265847
43. Heo HJ, Kim YJ, Chung D, Kim DO. Antioxidant capacities of individual and combined phenolics in a model system. *Food Chem*. 2007;104(1):87-92. doi:10.1016/j.foodchem.2006.11.002
44. Santos-Buelga C, González-Paramás AM, Oludemi T, Ayuda-Durán B, González-Manzano S. *Plant Phenolics as Functional Food Ingredients*. Vol 90. 1st ed. Elsevier Inc.; 2019. doi:10.1016/bs.afnr.2019.02.012
45. Shalgam DO, Altaai AF, Ghazi HAA mahdi, Al-fahham AA. The Active Ingredients and Antidiabetic Effects of *Zingiber Officinale*: A Review Article. *International Journal of Health & Medical Research*. 2024;03(08):550-553. doi:10.58806/ijhmr.2024.v3i08n02
46. Ranasinghe P, Pigera S, Premakumara GS, Galappaththy P, Constantine GR, Katulanda P. Medicinal properties of “true” cinnamon (*Cinnamomum zeylanicum*): A systematic review. *BMC Complement Altern Med*. 2013;13. doi:10.1186/1472-6882-13-275
47. Kizilaslan N, Erdem NZ. The Effect of Different Amounts of Cinnamon Consumption on Blood Glucose in Healthy Adult Individuals. *Int J Food Sci*. 2019;2019. doi:10.1155/2019/4138534
48. Masfria, Permata YM, Faizar. In-vitro EVALUATION OF THE A-GLUCOSIDASE INHIBITORY, ANTI-CHOLESTEROL, AND DPPH SCAVENGING POTENTIAL OF LEAVE EXTRACTS OF *Rhaphidophora pinnata*. *Rasayan Journal of Chemistry*. 2022;15(2):960-967. doi:10.31788/RJC.2022.1526655

49. Sianipar AYSNABW 2, RFURL, MF. Uji Aktivitas Antihiperglikemia (Beta vulgaris L.) Diberikan Beban Glukosa Oral. *Jurnal Teknologi, Kesehatan Dan Ilmu Sosial*. 2024;VOL.6 NO.2(2):01-12.
50. Jaramillo Jimenez BA, Awwad F, Desgagné-Penix I. Cinnamaldehyde in Focus: Antimicrobial Properties, Biosynthetic Pathway, and Industrial Applications. *Antibiotics*. 2024;13(11):1-14. doi:10.3390/antibiotics13111095
51. Singh P, Jayaramaiah RH, Agawane SB, et al. Potential dual role of eugenol in inhibiting advanced glycation end products in diabetes: Proteomic and mechanistic insights. *Sci Rep*. 2016;6(January):1-13. doi:10.1038/srep18798
52. Tiwari AK, Rao JM. Diabetes mellitus and multiple therapeutic approaches of phytochemicals: Present status and future prospects. *Curr Sci*. 2002;83(1):30-38.
53. L. Dangeubun J, Serang A, Letsoin P, Maryani M. Fitokimia, Uji Antibakteri dan Uji Toksisitas dan Dari Ekstrak Daun Kayu Manis (Cinnamomum burmannii) Terhadap Tingkat Kematian Larva Artemia Salina Leach. *Jurnal Akuakultur Sungai dan Danau*. 2024;9(1):21. doi:10.33087/akuakultur.v9i1.194
54. Anwar K, Putri A, Ngindra L, Eka R, Hariadi P. 5742-12470-1-Pb. 2016;03(02):80-88.
55. Habiburrohman D, Sukohar A. Aktivitas Antioksidan Dan Antimikrobial Pada Polifenol Teh Hijau. *Jurnal Agromedicine Unila*. 2018;5(2):587-591. <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/agro/article/view/2116/pdf>
56. Djahi SNNS, Lidia K, Pakan PD, Amat ALS. Uji Efek Antidiabetes Ekstrak Etanol Daun Sereh (Cymbopogon Citratus) Terhadap Penurunan Glukosa Darah Tikus Putih Sprague Dawley Diinduksi Aloksan. *Cendana Medical Journal (CMJ)*. 2021;9(2). doi:10.35508/cmj.v9i2.5981
57. Rama Rao T, Tejomurtula GN. Diabetes Mellitus: A Review. *International Journal of Medical Sciences and Pharma Research*. 2024;10(2):5-9. doi:10.22270/ijmspr.v10i2.97
58. Marewa LW. *Kencing Manis (Diabetes Mellitus) Di Sulawesi Selatan*. Yayasan Pustaka Obor; 2015.