

DAFTAR PUSTAKA

1. Rahmawati, Kiki Yuni, Islamiyati R. *UJI AKTIVITAS EKSTRAK ETANOL DAUN SRIKAYA (Annona squamosa L.) TERHADAP PENURUNAN KADAR GLUKOSA DARAH PADA MENCIT YANG DIINDUKSI FRUKTOSA*. Published online 2018.
2. Kemenkes. *Infodatin-2020-Diabetes-Melitus (1).pdf*. Published online 2020:1-6.
3. Sukandar D, Sumarlin LO, Zahroh H, Amelia R. *Uji Aktivitas Antidiabetes Fraksi Etil Asetat Daun Pandan Wangi (Pandanus amaryllifolius Roxb.) dengan Metode α -Glukosidase*. 2012;2(5):534-540.
4. Paulinus YVG, Jayuska A, Ardiningsih P, Nofiani R. *Aktivitas antioksidan dan kandungan total fenol fraksi etil asetat buah Palasu (Mangifera caesia Jack)*. *J Kim Khatulistiwa*. 2015;4(1):47-50.
5. Plantamor. *Sonchus arvensis [internet]*. Available from : <http://plantamor.com/species/info/anacardium/occidentale>
6. Plantamor. *Sonchus arvensis [internet]*. Available from : <http://plantamor.com/species/info/mangifera/indica>
7. Plantamor. *Sonchus arvensis [internet]*. Available from : <http://plantamor.com/species/info/bouea/macrophylla>
8. Suhadi, O. 2007. *Budidaya Jambu Mete*. Jakarta : Azka Press
9. Pracaya. 2011. *Bertanam Mangga*. Jakarta : Penebar Swadaya
10. Pracaya. 1998. *Bertanam Mangga*. Jakarta : Penebar Swadaya
11. Fitmawati, Juliantari Erwina, Sofiyanti Nery. 2017. *POTENSI DAN PENGEMBANGAN MANGGA SUMATERA*. Pekanbaru : UR Press
12. Corenal, R.E. dan Verheij E.W.M. *Plant Resources of South East Asia*. Bogor. Indonesia
13. Khusnul Khotimah. 2016. *Skrining Fitokimia dan Identifikasi Metabolit Sekunder Senyawa Karpein pada Ekstrak Methanol Daun Carica pubescenlenne dengan LC/MS*. UIN Malang
14. Robinson T. 1999. *Kandungan Organic Tumbuhan Tinggi*. Bandung : ITB

15. Harbone, J, B. 1987. *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisa Tumbuhan Terjemahan K. Padmawinata. Edisi II.* Bandung : ITB Press
16. Achmad, S, A. 1986. *Kimia Bahan Alam.* Jakarta : Karnunika
17. Padmawinata, K. 1995. *Kandungan Organic Tumbuhan Tinggi.* Bandung : ITB
18. Setiawan, P.Y.B. 2013. *Penerapan Metode Simplex Lattice Design dalam Penentuan Komposisi Pelarut Etanol-Air pada Proses Ekstraksi Daun Pepaya (Carica papaya) dengan Respon Aktivitas Larvasi dan Nyamuk Aedes Aegypti.* 26. (2). 211-219
19. Sangi. M. Runtuwene, M. RJ. Simbala.H.E.L dan Makang.V.M.A. 2008. *Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat di Kab.Minahasa Utara Chemistry Progress.* 1. (2). 47-53
20. Lehninger, A,L. 1982. *Principles of Biochemistry.* Worth Publishers. New York
21. Bhat, S.V.,B.A. Nagasampagi and S. Meenakshi. 2009. *Natural Products : Chemistry and Application.* Narosa Publishing House. New Delhi India
22. Dipiro J.T., Talbrt R.L., Yee G.C., Matzke G.R., Wells B.G., and Posey L.M. 2008. *Pharmacotherapy A Patophysiological Approach 7th Edition.* Mc Graw Hill. New York
23. Hasan, M., Khan, M. I., Umar, B.U., and Sadeque, M. 2003. *Comparative Study of the Effect of Ethanolic Extract of Swietenia mahagoni Seeds with Rosiglitazone on Experimentally Induced Diabetes Melitus in Rats.* Faridpur Med. Coll. J. 39. 6-10
24. Alberti, KG & Zimmet, PZ. 1998. *Definisi, Diagosis dan Klasifikasi Diabetes Melitus dan Komplikasinya, Bagian I : Diagnosis dan Klasifikasi Diabetes Melitus Laporan Sementara Konsultasi WHO. Pengobatan Diabetes.* 15 (7). 239-551
25. Triplitt C.L., Reasner C.A. and Isley W.C. 2008. Chapter 71 : *Diabetes Melitus. Pharmacoterapy A Pathophysiological Approach 7th ed.* New York : Me Graw- Hill Companies, Inc
26. Rifka Kumala Dewi. 2014. *Diabetes Bukan untuk Ditakuti.* Jakarta. F Media
27. Simatupang Rumiris. 2020. *PEDOMAN DIET PENDERITA DIABETES*

MELITUS. Banten :YPSIM

28. Vo THT, Nguyen TD, Nguyen QH, Ushakova NA. *Extraction of Mangiferin from the Leaves of the Mango Tree Mangifera indica and Evaluation of its Biological Activity in Terms of Blockade of α -glucosidase. Pharm Chem J. 2017;51(9):806-810. doi:10.1007/s11094-017-1697-x*
29. Saleh S, El-Maraghy N, Reda E, Barakat W. *Modulation of diabetes and dyslipidemia in diabetic insulin-resistant rats by mangiferin: Role of adiponectin and TNF- α . An Acad Bras Cienc. 2014;86(4):1935-1947. doi:10.1590/0001-3765201420140212*
30. Fiana N, Oktaria D, Kedokteran F, Lampung U. *Pengaruh Kandungan Saponin dalam Daging Buah Mahkota Dewa (Phaleria macrocarpa) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah The Effect of Saponin in Mahkota Dewa Mesocarp Fruit (Phaleria macrocarpa) to Decrease Blood Glucose Levels. 2016;5.*
31. Hikmah, Nur, Yuliet, Khaerati K. *PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN SALAM (Syzygium polyanthum Wight.) TERHADAP GLIBENKLAMID DALAM MENURUNKAN KADAR GLUKOSA DARAH MENCIT (Mus musculus) YANG DIINDUKSI ALOKSAN. 2016;2(1):24-30.*
32. Larantukan, Stanislaus V M, Setiasih, Ni L E, Widyastuti SK. *Pemberian Ekstrak Etanol Kulit Batang Kelor Glukosa Darah Tikus Hiperglikemia. 2014;3(4):292-299.*
33. Marianne, Yuandani R. *ANTIDIABETIC ACTIVITY FROM ETHANOL EXTRACT OF KLUWIH ' S LEAF (Artocarpus camansi). 2011;11(2):64-68.*
34. Ridwan A, Astrian RT, Barlian A. *Pengukuran Efek Antidiabetes Polifenol (Polyphenon 60) Berdasarkan Kadar Glukosa Darah dan Histologi Pankreas Mencit (Mus musculus L .) S . W . Jantan yang Dikondisikan Diabetes Mellitus. 2012;17:78-82.*
35. Indarjulianto S, Nururrozi A, Raharjo S. *RESISTENSI CACING NEMATODA GASTROINTESTINAL TERNAK RUMINANSIA Resistance of Gastrointestinal Nematodes on Macrocyclic Lactone in Ruminants. 2019;20(2):84-99. doi:10.21776/ub.jtapro.2019.020.02.1*
36. Emelda A, Rahman S, Rahmah AS. *Uji Efek Hipoglikemik Infus Daun Mangga Varietas Golek terhadap Mencit (Mus musculus) Diabetik yang telah Diinduksi Aloksan. J Sains dan Kesehat. 2015;1(3):111-113. doi:10.25026/jsk.v1i3.26*
37. Susilawati, Elis, Adnyana, I Ketut, Fisher N. *KAJIAN AKTIVITAS*

ANTIDIABETES DARI EKSTRAK ETANOL DAN FRAKSINYA DARI DAUN SINGAWALANG (Petiveria alliacea L.). 2016;13(02):182-191.

38. Syah MI, Suwendar, Mulqie L. *Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Etanol Daun Mangga Arumanis (Mangifera indica L.). Pros Penelit Sivitas Akad UNISBA. Published online 2015:297-303.*
39. Duarsa RL, Dk IL, Gayatri SW, Bamahry A. *Pengaruh Ekstrak Daun Salam (Eugenia polyantha) terhadap Kadar Glukosa Darah pada Mencit (Mus Musculus). 2020;5(2):8-19.*
40. Parawansah, Nuralifah, Kholidha AN. *Uji Antidiabetik Ekstrak Buah Pare (Momordica charantia L.) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah pada Mencit yang Diinduksi Streptozotocin. 2017;5:410-415.*
41. Saputra NT, Suartha IN, Dharmayudha AAGO. *Agen Diabetagonik Streptozotocin untuk Membuat Tikus Putih Jantan Diabetes Mellitus. Bul Vet Udayana. 2018;10(2):116. doi:10.24843/bulvet.2018.v10.i02.p02*
42. Husna F, Suyatna FD, Arozal W, Purwaningsih EH. *Model Hewan Coba pada Penelitian Diabetes Animal Model in Diabetes Research. 2019;6(3):131-141.*
43. Carolus FP, Wewengkang S. *Uji Efektivitas Ekstrak Kulit Batang Jambu Mete (Anacardium Occidentale L.) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (Rattus Norvegicus) Yang Diinduksi Aloksan. Pharmacon. 2014;3(3):204-210. doi:10.35799/pha.3.2014.5371*
44. Permatasari, Sarah C, Tri A, Ayuni AU, dan Adawiyah R. *PUCUK DAUN MANGGA (Mangifera indica L.) KULTIVAR CENKIR SEBAGAI PENURUN KADAR GLUKOSA DARAH. Bioma J Biol dan Pembelajaran Biol. 2018;3(2):102-112. doi:10.32528/bioma.v3i2.1609*
45. Aqyun Q, Zein AFMZ, Meidianawaty V. *The comparison on antihyperglycemic activity between gedong gincu mango leaf (Mangifera indica var. gedong gincu) and metformin in streptozotocin-induced diabetic rats. J Phys Conf Ser. 2019;1146(1). doi:10.1088/1742-6596/1146/1/012010*
46. Aryzki S, Susanto Y. *Efektivitas Daun Ramania Asal Kalimantan Selatan Untuk Menurunkan Kadar Gula Darah. J Ilm Ibnu Sina Ilmu Farm dan Kesehat. 2019;4(2):341-352. doi:10.36387/jiis.v4i2.342*
47. Soleman D, Setiawan N. *Aktivitas Antifungi Ekstrak Metanol Kulit Batang Jambu Mete terhadap Candida albicans. JC-T (Journal Cis-Trans) J Kim*

- dan Ter.* 2017;1(2):25-29. doi:10.17977/um026v1i22017p025
48. Cahyanto T, Fadillah A, Ulfa RA, Hasby RM, Kinasih I. *Kadar Mangiferin Pada Lima Kultivar Pucuk Daun Mangga (Mangifera indica L.). Al-Kauniah J Biol.* 2020;13(2):242-249. doi:10.15408/kauniah.v13i1.14810
49. Roni A, Sayyidatunnisa Z, Budiana W. Staphylococcus aureus DAN Escherichia coli ANTIBACTERIAL ACTIVITY TEST OF GANDARIA (*Bouea macrophylla* Griff.) AGAINTS Staphylococcus aureus AND Escherichia coli. 2019;VI(1):17-21.



LAMPIRAN

BUKTI SUBMIT *REVIEW* ARTIKEL



The screenshot displays the 'Active Submissions' page of the Farmasyifa journal website. The page features a navigation menu at the top with options like HOME, ABOUT, USER HOME, CATEGORIES, SEARCH, CURRENT, and ARCHIVES. A sidebar on the left includes a SINTA S4 logo, a user profile section for 'dewinp_01', and a 'Submit your Article' button. The main content area shows a table of active submissions with columns for ID, MM-DD SUBMIT, SEC, AUTHORS, TITLE, and STATUS. One submission is listed with ID 8831, submitted on 11-06, in the ART category by Nur Pratama. The title is 'SKRINING FITOKIMIA DAN UJI AKTIVITAS ANTIDIABETES DARI...' and the status is 'Awaiting assignment'. Below the table, there are sections for 'REFBACKS' and 'PUBLISHED', both of which are currently empty. At the bottom, there are buttons for 'Publish', 'Ignore', 'Delete', and 'Select All'.

ID	MM-DD SUBMIT	SEC	AUTHORS	TITLE	STATUS
8831	11-06	ART	Nur Pratama	SKRINING FITOKIMIA DAN UJI AKTIVITAS ANTIDIABETES DARI...	Awaiting assignment

Gambar 2 Bukti submit *review* artikel