

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, Rabiatul, Yusriadi, and Dermiati T. 2019. "Uji Aktivitas Antidiabetes Fraksi Kulit Buah Rambutan (*Nephaliium Lappaceum L.*) Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*) Hiperkolesterolemia-Diabetes." *Farmakologika Jurnal Farmasi XVI*(1): 69–79.
- Adli, Farhan Kamali. 2021. "Diabetes Melitus Gestasional : Diagnosis Dan Faktor Risiko." *Jurnal Medika Utama* 03(01): 1545–51.
- Adrianta, Ketut Agus. 2016. "Identifikasi Senyawa Antosianin Ekstrak Etanol Beras Ketan Hitam (*Oryza Sativa L.*) Sebagai Alternatif Pengobatan DBD." *Medicamento* 2(1): 17–22.
- Adrianto, Madyo, Gunawan Pamudji widodo, and Rina Herowati. 2023. "Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Etanol Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum*) Pada Tikus Putih Retinopati Diabetik." *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian* 8(1): 143–54.
- Aisyah, S, A.S Gumelar, M.S Maulana, and R.A.H.T Amalia. 2023. "Identifikasi Karakteristik Hewan Vertebrata Mamalia Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Berdasarkan Morfologi Dan Anatominya." *Prosiding SEMNAS BIO*: 484–94.
- Ambaro, Farah Yumna, Fitrianti Darusman, & Mentari, and Luthfika Dewi. 2020. "Prosedur Ekstraksi Maserasi Daun Bidara Arab (*Ziziphus Spina-Christi L.*) Menggunakan Pelarut Etanol Dan Air." *Prosiding Farmasi* 6(2): 890–93. <https://dx.doi.org/10.29313/v6i2.24050>.
- Anggraeni Putri, Puspa, Moralita Chatri, Linda Advinda, and Violita. 2023. "Characteristics of Saponin Secondary Metabolite Compounds in Plants Karakteristik Saponin Senyawa Metabolit Sekunder Pada Tumbuhan." *Serambi Biologi* 8(2): 251–58.
- Aprillia, Ade Yeni et al. 2019. "Ekstrak Etanol Kulit Buah Rambutan (*Nephelium Lappaceum*) Sebagai Indikator Alami Titrasi Asam Basa." *Journal of Pharmacopolium* 2(3): 143–48. https://ejurnal.universitاس-bth.ac.id/index.php/P3M_Jop/Article/View/531..
- Arbilla, Aura Hawa, Inas Latifa Cahyani, and Firyal Faatin. 2023. "Nautical : Jurnal Ilmiah Multidisiplin Tanaman Herbal Penurunan Glukosa Darah Pada Penderita Diabetes Melitus." 2(3): 2019–22.
- Azwir, Azwir, Said Nazaruddin, Chairuni AR, and M. Rezeki Muamar. 2021. "Inventarisasi Hama Insekta Pada Tanaman Rambutan(*Nephelium Lappaceum*, Linn) Dan Upaya Pemberantasannya Secara Alami Di Gampong Seuot Kecamatan Indrapuri Kabupaten Aceh Besar." *Jurnal Biology Education* 9(2): 114–24.

- Bahri, Syamsul. 2020. "Ekstraksi Kulit Batang Nangka Menggunakan Air Untuk Pewarna Alami Tekstil." *Jurnal Teknologi Kimia Unimal* 8(2): 73.
- BPOM. 2018. "Pedoman-CPOB-2018.Pdf." : 540.
- Chairunnisa, Sarah, Ni Made Wartini, and Lutfi Suhendra. 2019. "Pengaruh Suhu Dan Waktu Maserasi Terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus Mauritiana* L.) Sebagai Sumber Saponin." *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri* 7(4): 551.
- Dewi, Ni Luh Kade Arman Anita et al. 2022. "Review: Pemanfaatan Tanaman Sebagai Fitoterapi Pada Diabetes Mellitus." *Usadha* 2(1): 31–42.
- Dhewaji, Roe Dwi, and Awaludin Martin. 2020. "Pengeringan Bengkuang Menggunakan Freeze Vacuum Drying Dengan Kapasitas 1 Kg." *Jom Fteknik* 7(1): 1–5.
- Eka Kumalasari, Yugo, Maulida Yulia Rahmi Susanto, and Dwi Rizky Febrianty Febrianty. 2019. "Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun *Ramania* (*Bouea Macrophylla* Griffith) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Mencit Putih (*Mus Musculus*) Yang Diinduksi Aloksan." *Journal Current Pharmaceutical Sciences* 2(2): 2598–
- Elfahmi, Elfahmi, Winny Santoso, and Kusnandar Anggardiredja. 2019. "Uji Aktivitas Antidiabetes Produk Obat Herbal Yang Mengandung Ekstrak *Bratawali* (*Tinospora Crispa* (L.) Miers Ex Hoff.f & Thoms.)" *Jurnal Sains Farmasi & Klinis* 6(3): 213.
- Faida, Awaliyah Nor, and Yunita Dyah Puspita Santik. 2020. "Kejadian Diabetes Melitus Tipe I Pada Usia 10-30 Tahun." *Higeia Journal of Public Health Research and Development* 4(1): 33–42.
- Faramayuda, Fahrauk, Oktovia El Shara, and Julia Ratnawati. 2022. "Penentuan Kandungan Polifenol Total Ekstrak Metanol Kulit Buah Rambutan Rapih (*Nephelium Lappaceum* L.)" *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian* 7(1): 57–66.
- Habibi, Nur Ahmad, Sarah Fathia, and Citra Tristi Utami. 2019. "Perubahan Karakteristik Bahan Pangan Pada Keripik Buah Dengan Metode Freeze Drying (Review)." *JST (Jurnal Sains Terapan)* 5(2).
- Hardianto, Dudi. 2021. "Telaah Komprehensif Diabetes Melitus: Klasifikasi, Gejala, Diagnosis, Pencegahan, Dan Pengobatan." *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBi)* 7(2): 304–17.
- Hartesi, Barmi et al. 2022. "Modifikasi Pati Beras Ketan Putih Sebagai Pengisi Pada Pembuatan Tablet Kempa Langsung." *Majalah Farmasetika* 8(1): 70.
- Husni, Patihul, Muchamad Luthfi Fadhiilah, and Uswatul Hasanah. 2020. "Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Granul Instan Serbuk Kering Tangkai

- Genjer (*Limnocharis Flava* (L.) Buchenau.) Sebagai Suplemen Penambah Serat." *Jurnal Ilmiah Farmasi Farmasyifa* 3(1): 1–8.
- Kusfitasari, A. 2017. "Analisis Kandungan Vitamin C Dan Mineral Pada Ekstrak Kulit Buah Rambutan (*Nephelium Lappaceum*)." Skripsi Jurusan Biologi Universitas Negeri Semarang: 7–39.
- Kusuma, Ika Maruya, Amelia Febriani, and Nada Zahra. 2022. "Aktivitas Antioksidan Krim Tipe MA Ekstrak Etil Asetat Kulit Buah Rambutan (*Nephelium Lappaceum* L .)." *Sainstech farma* 15(2): 81–85.
- Laiya, Yolanda, Musrowati Lasindrang, and Zainudin Antuli. 2021. "Karakteristik Fisikokimia Pektin Dari Limbah Kulit Rambutan (*Nephelium Lappaceum* Linn)." *Jambura Journal of Food Technology* 3(1): 1–9.
- Lestari, Zulkarnain, and ST Aisyah Sijid. 2021. "Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan Dan Cara Pencegahan." *UIN Alauddin Makassar* (November): 237–41. <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>.
- Maryam, Fadillah, Burhanuddin Taebe, and Deby Putrianti Toding. 2020. "Pengukuran Parameter Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia Pinnata* J.R & G.Forst)." *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia* 6(01): 1–12.
- Najihudin, Aji, Deni Rahmat, and Safira Evani Rizki Anwar. 2019. "Formulation of Instant Granules From Ethanol of Tahongai (*Kleinhovia Hospita* L.) Leaves As Antioxidant." *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari* 10(1): 91–112.
- Nangoy, Billy N., Edwin De Queljoe, and Adithya Yudistira. 2019. "Uji Aktivitas Antidiabetes Dari Ekstrak Daun Sesewanua (*Clerodendron Squamatum* Vahl.) Terhadap Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus Norvegicus* L.)." *Pharmacon* 8(4): 774.
- Ngginak, James, Meryana Tamu Apu, and Refli Sampe. 2021. "Analisis Kandungan Saponin Pada Ekstrak Seratmatang Buah Lontar (*Borassus Flabellifer* Linn)." *Bioedukasi (Jurnal Pendidikan Biologi)* 12(2): 221.
- Pingkan, Aprilia, Paulina V.Y Yamlean, and Widdhi Bodhi. 2020. "Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (*Jatropha Curcas* L.) Sebagai Antihiperqlikemia Terhadap Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*)." *Pharmacon* 9(4): 518.
- Purwoko, M. L. Y., Syamsudin., and P. Simanjuntak. 2020. "Standardisasi Parameter Spesifik Dan Nonspesifik Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa Oleifera*)." *Jurnal Ilmu Kefarmasian* 13(2): 124–29.
- Puspita Sari, Rika et al. 2019. "Karakterisasi Simplisia Dan Skrining Fitokimia Serta Analisis Secara Klt (Kromatografi Lapis Tipis) Daun Dan Kulit Buah Jeruk Lemon (*Citrus Limon* (L.) Burm.F.)." *Maret* 2(2): 59–68.

<https://jurnal.uimedan.ac.id/index.php/jurnalfarmasi> □ 59journalhomepage:<https://jurnal.uimedan.ac.id/index.php/jurnalfarmasi>.

- Putra, Dede Jerry Sartika. 2019. "Penggunaan Polivinil Piroolidon (PVP) Sebagai Bahan Pengikat Pada Formulasi Tablet Ekstrak Daun Sirih (Piper Betle L.)." *Jurnal Farmasi Udayana* 8(1): 14.
- Rianto, Jimmy, Willy Handoko, and Virhan Novianry. 2018. "Pengaruh Konsumsi Produk Yang Mengandung Pemanis Buatan Rendah Kalori Terhadap Kadar Glukosa Darah Puasa Dan Gangguan Toleransi Glukosa Pada Tikus Galur Wistar." *Jurnal Kesehatan Khatulistiwa* 4(1): 556–69.
- Riwanti, Pramudita, and Farizah Izazih. 2019. "Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 96% Sargassum Polycystum Dan Profile Dengan Spektrofotometri Infrared." *Acta Holistica Pharmacia* 2(1): 34–41.
- Rizki Nisfi Ramdhini. 2023. "Standardisasi Mutu Simplisia Dan Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria Ternatea* L.)." *Jurnal Kesehatan : Jurnal Ilmiah Multi Sciences* 13(1): 32–38.
- Rosidah, Idah et al. 2020. "PROFIL HEMATOLOGI TIKUS (*Rattus Norvegicus*) GALUR *SPRAGUE-DAWLEY* JANTAN UMUR 7 DAN 10 MINGGU." *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBi)* 7(1): 136–45.
- Sagita, Putri. 2020. "Pengaruh Pemberian Daun Sirsak Terhadap Penyakit Diabetes." *Jurnal Bagus* 02(01): 402–6.
- Sasmita, Yulinda Dinar, Erma Ewisa Oktresia, and Arief Rafsanjani. 2021. "Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Kulit Buah Rambutan (*Nephelium Lappaceum* L.) Sebagai Penurun Kadar Asam Urat Tikus Yang Diinduksi Jus Hati Ayam." *Sinteza* 1(2): 59–67.
- Situmeang, Boima et al. 2022. "Aktivitas Antidiabetes Dari Fraksi Tumbuhan Pirdot *Saurauia Bracteosa* Pada Tikus Dengan Metode Induksi Aloksan." *Jamb.J.Chem* 4(1): 1–9.
- Solihin et al. 2022. "Pemanfaatan Kulit Rambutan (*Nephelium Sp.*) Untuk Bahan Pembuatan Briket Arang Sebagai Bahan Bakar Alternatif . Prosiding Simposium Nasional Inovasi Dan Pembelajaran Sains 2013 (SNIP ... Pemanfaatan Kulit Rambutan (*Nephelium Sp.*) Untuk Bahan Pembuatan." *Dinamika Pertanian* 2013(3): 131.
- Solihin, Aslim Rasyad, and Isnaini. 2022. "Identifikasi Tanaman Rambutan (*Nephelium Lappaceum* L.) Lokal Kabupaten Bengkalis Berdasarkan Karakter Morfologi." *Dinamika Pertanian* 37(3): 225–32.
- Solikhati, Anisa, Riana Putri Rahmawati, and Shinta Dwi Kurnia. 2022. "Analisis Mutu Fisik Granul Ekstrak Kulit Manggis Dengan Metode Granulasi Basah." *Indonesia Jurnal Farmasi* 7(1): 1.

- Sudarsono, Agustina Putri Pitarisa, Masithoh Nur, and Yahya Febrianto. 2021. "Pengaruh Perbedaan Suhu Pengeringan Granul (40°C,50°C,60°C) Terhadap Sifat Fisik Tablet Paracetamol." *Jurnal Farmasi & Sains Indonesia* 4(1): 44–51.
- Suliska, Nova, Sri Maryam, and Neng Leni. 2020. "Efek Antihiperqlikemia Ekstrak Etanol Daun Rambutan (*Nephelium Lappaceum* L.) Pada Mencit Jantan (Swiss Webster) Dengan Metode Induksi Glukosa'." *Medicine and Health* 2(6): 128–37.
- Supriningrum, Risa, Achmat Kadri Ansyori, and Dewi Rahmasuari. 2020. "Karakterisasi Spesifik Dan Non Spesifik Simplisia Daun Kawau (*Millettia Sericea*)." *Al Ulum: Jurnal Sains Dan Teknologi* 6(1): 12.
- Susila Ningsih, Idos, Moralita Chatri, and Linda Advinda. 2023. "Flavonoid Active Compounds Found In Plants Senyawa Aktif Flavonoid Yang Terdapat Pada Tumbuhan." *Serambi Biologi* 8(2): 126–32.
- Sutaryono, Tria Dewi Larasati, and yuniar Indraswari. 2019. "The 1 St Conference Of Health And Social Humaniora Penentuan Jenis Senyawa Tanin Pada Ekstrak Etanol Buah Pronojiwo (*Euchresta Horsfieldii*." *Conference Of Health And Social Humaniora*: 204–10.
- Tamahiwi, Natasya Ester Rebeca, Widdhi Bodhi, Olvie Syenni Datu, and Fatimawali Fatimawali. 2023. "Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Etanol Daun Labu Kuning (*Cucurbita Moschata*) Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*)." *Jurnal Kesehatan Tambusai* 4(3): 2416–29.
- Tamahiwi, Natasya Ester Rebeca, Widdhi Bodhi, Olvie Syenni Datu, and Fatimawali Fatimawali. 2023. "Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Etanol Daun Labu Kuning (*Cucurbita Moschata*) Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus Norvegicus*)." *Jurnal Kesehatan Tambusai* 4(3): 2416–29.
- Tuslinah, Lilis, and Ade Yeni Aprilia. 2020. "Stability Test of Extract of Rambutan Skin in Various Temperatures, PH, and Oxidators." *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada : Jurnal Ilmu-ilmu Keperawatan, Analisis Kesehatan dan Farmasi* 20(1): 86–94.
- Vashti, Ervina et al. 2022. "Copyright © 2022 Universitas Pakuan Fitofarmaka: Jurnal Ilmiah Farmasi Is Licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License." 12(1): 35–45.
- Widiasari, Kadek Resa, I Made Kusuma Wijaya, and Putu Adi Suputra. 2021. "Diabetes Melitus Tipe 2: Faktor Risiko, Diagnosis, Dan Tatalaksana." *Ganesha Medicine* 1(2): 114.

Wijayanti E., Farida S., and Fitriani U. 2021. "Reduksi Rasa Pahit Dan Sepat Kulit Buah Rambutan." Prosiding Semnas Biologi ke-9: 280–83.