

DAFTAR PUSTAKA

- Akasia, A.I., Nurweda Putra, I.D.N. and Giri Putra, I.N. (2021) 'Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Mangrove *Rhizophora mucronata* dan *Rhizophora apiculata* yang Dikoleksi dari Kawasan Mangrove Desa Tuban, Bali', *Journal of Marine Research and Technology*, 4(1), p. 16. Available at: <https://doi.org/10.24843/jmrt.2021.v04.i01.p03>.
- Alatas, A. and Anindhita, M.A. (2023) 'Pengaruh Carbopol 940 Sebagai Gelling Agent Terhadap Karakteristik Fisikokimia Sediaan Masker Gel Peel-Off Ekstrak Kulit Buah Melon Oranye (*Cucumis melo* L.)', *BENZENA Pharmaceutical Scientific Journal*, 1(02), pp. 56–71. Available at: <https://doi.org/10.31941/benzena.v1i2.2326>.
- Amanda Nasution, A.M. and Batubara, D.E. (2017) 'Perbandingan Efektivitas Ekstrak Daun Pepaya (*carica papaya*) 100% dan Gentamisin Krim 0,1% Terhadap Ketebalan Epitel Pada Luka Sayat Tikus Wistar (*Rattus Norvegicus*)', *Ibnu Sina Biomedika*, 1(1), pp. 1–16.
- Amelia Nurfadilah, R. (2020) *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daging dan Kulit Buah Pisang Tongka Langit (*Musa troglodytarum* Lour) Dengan Metode DPPH (1,1-dipenil-2-pikrilhidrazil)*. STIKes BTH Tasikmalaya.
- Antia (2019) 'Klasifikasi Karakteristik Pasien Dan Waktu Penyembuhan Luka Di Rawat Jalan', *Rawat Jalan IJONHS*, 4(1), p. 1.
- Arifki, H.H. and Barliana, M.I. (2018) 'Karakteristik dan manfaat tumbuhan pisang di Indonesia : review artikel', *Jurnal Farmaka*, 16(3), pp. 196–203.
- Arisandi, D. *et al.* (2022) 'Potential of Yellow Kepok Banana Peel Extract (*Musa paradisiaca*) to Decrease Triglyceride Levels', *Prosiding BAMS-Co*, (September), pp. 113–140.
- Armstrong, D.G., Boulton, A.J.M. and Bus, S.A. (2017) 'Diabetic Foot Ulcers and Their Recurrence', *New England Journal of Medicine*, 376(24), pp. 2367–2375. Available at: <https://doi.org/10.1056/nejmra1615439>.
- Badriyah, L. and Farihah, D. (2023) 'Analisis Ekstraksi Kulit Bawang Merah (*Allium cepa* L) Menggunakan Metode Maserasi', *Jurnal Sintesis: Penelitian Sains, Terapan dan Analisisnya*, 3(1), pp. 30–37. Available at: <https://doi.org/10.56399/jst.v3i1.32>.
- Bhayu (2020) 'Skrining Fitokima Ekstrak Etanol Ekstrak Etanol Rumput Laut *Gracilaria* sp. Asal Desa Neusu Kabupaten Aceh Besar', *Amina*, 2(1), pp. 1–5.
- Candra, S., Susilawati, E. and Adnyana, I.K. (2019) 'Pengaruh Gel Ekstrak Daun Kerehau (*Callicarpa longifolia* Lam.) Terhadap Penyembuhan Luka Pada Model Tikus Diabetes', *Kartika : Jurnal Ilmiah Farmasi*, 6(2), p. 70.

Available at: <https://doi.org/10.26874/kjif.v6i2.154>.

- Chandra, D. and Rahmah, R. (2022) 'Uji Fisikokimia Sediaan Emulsi, Gel, Emulgel Ekstrak Etanol Goji Berry (*Lycium barbarum L.*)', *MEDFARM: Jurnal Farmasi dan Kesehatan*, 11(2), pp. 219–228. Available at: <https://doi.org/10.48191/medfarm.v11i2.142>.
- Chanthala, S. *et al.* (2021) 'Protective Effect of Ethanolic Extract of *Actinoscirpus grossus* Tubers Against Ethanol Induced Liver Toxicity in Albino rats', *Journal of King Saud University - Science*, 33(1), p. 101253. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.jksus.2020.101253>.
- Dambur, A.M.R. *et al.* (2019) 'Formulasi Dan Pengujian Stabilitas Fisik Gel Antijerawat Liofilisat Limbah Kokon Asal Kabupaten Soppeng', *Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal (PMJ)*, 2(2), p. 70. Available at: <https://doi.org/10.35799/pmj.2.2.2019.26529>.
- Depkes, R. (2000) 'Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat'.
- Depkes RI (2020) *Farmakope Indonesia edisi VI, Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Dewi, P.S. (2019) 'Efektifitas Gel Ekstrak Daun Binahong Terhadap Jumlah Makrofag Pada Penyembuhan Luka Insisi Mencit Yang Diinduksi Aloksan', *B-Dent: Jurnal Kedokteran Gigi Universitas Baiturrahmah*, 8(3), pp. 235–241.
- Fahlevi, R.I., Ramadhan, A.M. and Aryati, F. (2021) 'Uji Stabilitas Kombinasi Gel Lidah Buaya (*Aloe vera (L.) Webb*) dan Madu dengan Menggunakan 2 Basis Na-CMC Berbeda', *Mulawarman Pharmaceutical Conference*, 5(13), pp. 159–163.
- Gozali, D. and Mustarichie, R. (2018) 'Anti Diabetic Activity of Ethanol Extract of Ranggap Bananas (*Musa Troglodytarum L.*)', *International Research Journal Of Pharmacy*, 9(10), pp. 80–84. Available at: <https://doi.org/10.7897/2230-8407.0910230>.
- Handayani, S. (2021) *Anatomi Dan Fisiologi Tubuh Manusia*. Bandung: Media Sains Indonesia.
- Hasanah, N. and Novian, D.R. (2020) 'Analisis Ekstrak Etanol Buah Labu Kuning (*Cucurbita Moschata D.*)', *Parapemikir : Jurnal Ilmiah Farmasi*, 9(1), p. 54. Available at: <https://doi.org/10.30591/pjif.v9i1.1758>.
- Hasby, H., Mauliza, M. and Mastura, M. (2019) 'Pemanfaatan Tanaman Obat Sebagai Pencegahan Penyakit Degeneratif', *JPPM (Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat)*, 3(1), p. 55. Available at: <https://doi.org/10.30595/jppm.v3i1.3581>.
- Hasibuan, A.S. and Edrianto, V. (2021) 'Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Umbi Bawang Merah (*Allium cepa L.*)', *Jurnal Pengmas Kestra (Jpk)*, 1(1), pp. 80–

84. Available at: <https://doi.org/10.35451/jpk.v1i1.732>.
- Hasnirwan, Jovalyna, V. and Santoni, A. (2018) 'Penguujian Antibakteri Dan Antijamur Dari Daun Puring Merah (*Codiaeum variegatum* (L.) Rumph)', *Jurnal Kimia Universitas Andalas*, 7(2), pp. 29–35.
- Hernawati, D. *et al.* (2021) 'Pisang Ranggap: Pengetahuan lokal Masyarakat Sekitar Gunung Galunggung', pp. 52–55.
- Hetharia, H.H., Saimima, J.R. and Hurulean, M. (2023) 'Pelatihan dan Pengolahan Aneka Produk Pisang Tongka Langit Bagi Persekutuan Kaum Perempuan Jemaat GPM Sersing, Sektor Zaitun', 4, pp. 40–48.
- Hiariej, A., Pesik, A. and Riupassa, P. (2021) 'Nutritional profile of fruit and processed products of Tongka Langit Banana in Maluku, Indonesia', *Journal Of Hunan University (Natural Sciences)*, 48(3), pp. 86–94.
- Jiwintarum, Y. *et al.* (2018) 'Tea Bag Biji Alpukat (*Persea Americana* Mill) terhadap Kadar Gula Darah Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*)', *Quality : Jurnal Kesehatan*, 11(2), pp. 56–62. Available at: <https://doi.org/10.36082/qjk.v11i2.66>.
- Kamsina, K., Firdausni, F. and Silfia, S. (2020) 'Pemanfaatan katekin ekstrak gambir (*Uncaria gambir* Roxb) sebagai pengawet alami terhadap karakteristik mie basah', *Jurnal Litbang Industri*, 10(2), p. 89. Available at: <https://doi.org/10.24960/jli.v10i2.6526.89-95>.
- Kementrian Kesehatan RI (2017) 'Farmakope Herbal Indonesia Edisi II Tahun 2017', *Pills and the Public Purse*, pp. 97–103. Available at: <https://doi.org/10.2307/jj.2430657.12>.
- Kumalasari, M.Li.F. and Andiarna, F. (2020) 'Uji Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Kemangi', *Indonesian Journal for Health Sciences*, 4(1), pp. 39–44.
- Li, Z. *et al.* (2022) 'The *Musa troglodytarum* L. Genome Provides Insights Into The Mechanism of Non-Climacteric Behaviour and Enrichment of Carotenoids', *BMC Biology*, 20(1), pp. 1–16. Available at: <https://doi.org/10.1186/s12915-022-01391-3>.
- Makaruku, M.H. *et al.* (2022) 'Kajian Karakteristik Morfologi Pisang Tongka Langit Di Kota Ambon Provinsi Maluku', *Pattimura Proceeding: Conference of Science and Technology*, pp. 23–27. Available at: <https://doi.org/10.30598/pattimurasci.2022.haipbmal.23-27>.
- Manurung, H., Susanto, D. and Hapsari, R.Z. (2023) 'Uji Kandungan Metabolit Sekunder dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Lai (*Durio kutejensis*) (Hassk.) (Becc.) dengan Metode DPPH (2,2-diphenyl-1-picrylhydrazyl)', *EduBiologia: Biological Science and Education Journal*, 3(2), p. 65. Available at: <https://doi.org/10.30998/edubiologia.v3i2.18431>.
- Marchianti, A.C.N. *et al.* (2021) 'Gel formulations of *Merremia mammosa* (Lour.)

- accelerated wound healing of the wound in diabetic rats', *Journal of Traditional and Complementary Medicine*, 11(1), pp. 38–45. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.jtcme.2019.12.002>.
- Maryam, F., Taebe, B. and Toding, D.P. (2020) 'Pengukuran Parameter Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun', *Jurnal Mandala Pharmacoon Indonesia*, 6(1), pp. 1–12.
- Megawati, S., Nur'aini, N. and Kurniasih, D. (2020) 'Uji Efektivitas Gel Ekstrak Etanol 96% Daun Singkong (Manihot esculenta Crantz.) Pada Penyembuhan Luka Sayat Kelinci Jantan Galur New Zealand White', *Jurnal Farmagazine*, 7(1), p. 1. Available at: <https://doi.org/10.47653/farm.v7i1.159>.
- Meilina, A., Nindita, Y. and Sunarsih, E.S. (2022) 'Uji Aktivitas Ekstrak Etanol 70% Kulit Pisang Ambon Kuning (Musa acuminata Colla) terhadap Penyembuhan Luka Sayat pada Kelinci (Oryctolagus cuniculus)', *Generics: Journal of Research in Pharmacy*, 2(2), pp. 119–126. Available at: <https://doi.org/10.14710/genres.v2i2.15612>.
- Nahor, E.M., Rumagit, B.I. and Y Tou, H. (2020) 'Perbandingan Rendemen Ekstrak Etanol Daun Andong (Cordyline fucosa L.) Menggunakan Metode Ekstraksi Maserasi dan Sokhletasi', *Jurnal Poltekkes Manado*, 1(1), pp. 40–44.
- Novita, D., Afriyeni, H. and Rizal, R. (2023) 'Uji Efektivitas Pemberian Salep Ekstrak Etanol Daun Rimbang (Solanum torvum Swartz) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada Mencit Putih Jantan (Mus musculus)', *Journal Sains Farmasi Dan Kesehatan*, 01(01), pp. 1–8.
- Nurlaili (2016) 'Modul Paket Keahlian Tata Kecantikan Kulit Sekolah Menengah Kejuruan', *Kemntrian Pendidikan Dan Kebudayaan Direktorat Jederal Guru Dan Tenaga Kependidikan*, pp. 1–133. Available at: <http://repositori.kemdikbud.go.id/12596/1/KCK-A. Sanitasi Hygiene dan Kosmetika Kulit.pdf>.
- Nuryadin Zain, D., Idacahyati, K. and Novitasari, E. (2022) 'Uji Aktivitas Sediaan Gel Kombinasi Minyak Atsiri Daun Kirinyuh (Chromolaena odorata L.) dengan Curcumin terhadap Penyembuhan Luka Diabetes pada Tikus Galur Wistar', 2, pp. 433–442.
- Nuryadin Zain, D., Pebiansyah, A. and Aprilia, A.Y. (2021) 'Aktivitas Nefroprotektif Ekstrak Etanol Bunga Telang (Clitoria ternatea L.) Terhadap Tikus Yang Diinduksi Parasetamol', 4, pp. 173–180.
- Pandapotan Marpaung, M. and Septiyani, A. (2020) 'Penentuan Parameter Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Kental Etanol Batang Akar Kuning (Fibraurea chloroleuca Miers)', *Journal of Pharmacopolium*, 3(2), pp. 58–67.
- Paul Letelay, O., Hiariej, A. and Pesik, A. (2020) 'Analisis Beta Karoten dan Vitamin pada Kulit dan Daging Buah Pisang Tongka Langit (Musa Troglodytarum L.) di Kota Ambon', *Jurnal Agritechno*, 13(1), pp. 24–33.

Available at: <https://doi.org/10.20956/at.v13i1.243>.

- Pebiansyah, A. *et al.* (2022) 'Aktivitas Hepatoprotektif Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) pada Tikus Putih yang Diinduksi Parasetamol', *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 8(1), pp. 100–105.
- Prasongko, E.T., Lailiyah, M. and Muzayyidin, W. (2020) 'Formulasi Dan Uji Efektivitas Gel Ekstrak Daun Kedondong (*Spondias dulcis* F.) Terhadap Luka Bakar Pada Tikus Wastar (*Rattus novergicus*)', *jurnal Wiyata S1 Farmasi, Fakultas Farmasi, Institut Ilmu Kesehatan Bhakti, Kesehatan Bhakti Wiyata*, 7(10(2355–6498)), pp. 27–36.
- Primadina, N., Basori, A. and Perdanakusuma, D.S. (2019) 'Proses Penyembuhan Luka Ditinjau dari Aspek Mekanisme Seluler dan Molekuler', *Qanun Medika - Medical Journal Faculty of Medicine Muhammadiyah Surabaya*, 3(1), p. 31. Available at: <https://doi.org/10.30651/jqm.v3i1.2198>.
- Purwoko, M.L.Y., Syamsudin. and Simanjuntak, P. (2020) 'Standardisasi Parameter Spesifik dan Nonspesifik Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera*)', *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 13(2), pp. 124–129.
- Rahmiyani, I. *et al.* (2021) *Farmakognosi (Teori dan Panduan Praktikum)*. Tasikmalaya: Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia (PRCI).
- Rikomah, S.E. *et al.* (2020) 'Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Rumput Malaysia (*Chromolaena odorata* L) Pada Luka Diabetes Mencit Jantan (*Mus musculus*)', *Jurnal.Akfarsam.Ac.Id*, 6(1), pp. 17–23. Available at: http://www.jurnal.akfarsam.ac.id/index.php/jim_akfarsam/article/download/282/159.
- Robbiyan, Pandapotan, M.M. and Apriani, R. (2021) 'Penentuan Kadar Flavonoid Dari Ekstrak Kulit Salak (*Salacca zalacca*. Reinw) Berdasarkan Perbedaan Pengeringan Simplisia', 9(1), pp. 1–92.
- Rosari, V., Fitriani, N. and Prasetya, F. (2021) 'Optimasi Basis Gel dan Evaluasi Sediaan Gel Anti Jerawat Ekstrak Daun Sirih Hitam (*Piper betle* L. Var *Nigra*)', *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, (April 2021), pp. 204–212.
- Rubianti, I., Azmin, N. and Nasir, M. (2022) 'Analisis Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Golka (*Ageratum conyzoides*) Sebagai Tumbuhan Obat Tradisional Masyarakat Bima', *JUSTER: Jurnal Sains dan Terapan*, 1(2), pp. 7–12. Available at: <https://doi.org/10.55784/juster.v1i2.67>.
- Safani, E.E. *et al.* (2019) 'Potensi Ekstrak Daun Bandotan (*Ageratum conyzoides* L.) Sebagai Spray Untuk Pemulihan Luka Mencit Diabetik Yang Terinfeksi *Staphylococcus aureus*', *Biotropic: The Journal of Tropical Biology*, 3(1), pp. 68–78. Available at: <https://doi.org/10.29080/biotropic.2019.3.1.68-78>.
- Sahertian, D.E., Wakano, D. and Telussa, T. (2020) 'Analisis Nilai Proksimat Kulit Buah Pisang Tongka Langit (*Musa troglodytarum* L.) Pada Beberapa Tingkat

- Kematangan Buah’, *AGRITEKNO: Jurnal Teknologi Pertanian*, 9(2), pp. 58–63. Available at: <https://doi.org/10.30598/jagritekno.2020.9.2.58>.
- Samson, E., Sopacua, M. and Eddy, L. (2019) ‘Efek Jus Pisang Tongka Langit (*Musa troglodytarum*) Terhadap Ginjal Mencit (*Mus musculus*) Model Malaria’, *EKSAKTA: Journal of Sciences and Data Analysis*, 19, pp. 154–168. Available at: <https://doi.org/10.20885/eksakta.vol19.iss2.art6>.
- Sari, A. and Maulidya, A. (2016) ‘Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Etanol Rimpang Kunyit (*Curcuma longa* Linn)’, *Poltekkes Kemenkes Aceh*, 3, pp. 16–2.
- Saulauda, P. *et al.* (2022) ‘Uji Aktivitas Diabetes Ekstrak Daun Miana (*Coleus atropurpureus*) Pada Tikus Putih (*Rattus novergicus*)’, 1.
- Slamet, S., Anggun, B.D. and Pambudi, D.B. (2020) ‘Uji Stabilitas Fisik Formula Sediaan Gel Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera* Lamk.)’, *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 13(2), pp. 115–122. Available at: <https://doi.org/10.48144/jiks.v13i2.260>.
- Soelistijo, S. (2021) ‘Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021’, *Global Initiative for Asthma*, p. 46. Available at: www.ginasthma.org.
- Subandi, E. and Sanjaya, K.A. (2020) ‘Efektifitas Modern Dressing Terhadap Proses Penyembuhan Luka Diabetes Melitus Tipe 2’, *Jurnal Kesehatan*, 10(1), pp. 1273–1284. Available at: <https://doi.org/10.38165/jk.v10i1.7>.
- Subaryanti, Sabat, D.M.D. and Trijuliamos, M.R. (2022) ‘Potensi Antimikroba Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Urticastrum decumanum* (Roxb.) Kuntze) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Candida albicans* Antimicrobial’, *Sainstech Farma*, 15(2), pp. 93–102.
- Suci, P.R., Hapsari, N. and Dwi, R. (2021) ‘Analisis Kadar Beta Karoten Dan Vitamin C Buah Juwet (*Syzigium cumini*) secara Spektrofotometri UV-Vis’, *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 4(1), pp. 121–128. Available at: <https://doi.org/10.36387/jifi.v4i1.601>.
- Suhesti and Rusmalina, S. (2021) ‘Kandungan Senyawa Metabolit Sekunder Berkhasiat Pada Penyembuhan Luka Diabetes’, *RISTEK: Jurnal Riset, Inovasi dan Teknologi Kabupaten Batang*, 5(2), pp. 35–40. Available at: <https://doi.org/10.55686/ristek.v5i2.98>.
- Sumule, A., Kunchahyo, I. and Leviana, F. (2020) ‘Optimasi Carbopol 940 dan Gliserin dalam Formula Gel Lendir Bekicot (*Achatina fulica* Ferr) sebagai Antibakteri *Staphylococcus aureus* dengan Metode Simplex Lattice Design’, *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 17(1), p. 108. Available at: <https://doi.org/10.30595/pharmacy.v17i1.5640>.
- Suparwati, S. and Fradianto, I. (2022) ‘Identifikasi Bakteri Pada Luka Kaki

- Diabetes Yang Mengalami Infeksi: Kajian Literatur’, *BIMIKI (Berkala Ilmiah Mahasiswa Ilmu Keperawatan Indonesia)*, 10(1), pp. 35–43. Available at: <https://doi.org/10.53345/bimiki.v10i1.235>.
- Tamuntuan, D.N., Queljoe, E. de and Datu, O.S. (2021) ‘Uji Efektivitas Penyembuhan Luka Sediaan Salep Ekstrak Rumput Macan (*Lantana camara* L) Terhadap Luka Sayat Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*)’, *Pharmacon*, 10(3), pp. 1040–1049.
- Tivani, I., Amananti, W. and Rima Putri, A. (2021) ‘Uji Aktivitas Antibakteri Handwash Ekstak Daun Turi (*Sesbania grandiflora* L) Terhadap *Staphylococcus aureus*’, *Jurnal Ilmiah Manutung*, 7(1), pp. 86–91.
- Tungadi, R. (2020) *Teknologi Nano Sediaan Liquida dan Semisolid*.
- Webber, S. (2021) *International Diabetes Federation*. 10th edn, *Diabetes Research and Clinical Practice*. 10th edn. Available at: <https://doi.org/10.1016/j.diabres.2013.10.013>.
- Wintoko, R. and Yadika, A.D.N. (2020) ‘Manajemen Terkini Perawatan Luka’, *Jurnal Kedokteran Universitas Lampung*, 4, pp. 183–189.
- World Health Organization, W. (2019) *Classification of Diabetes Mellitus, Clinics in Laboratory Medicine*. Available at: https://doi.org/10.5005/jp/books/12855_84.
- Yuslianti, E.R., Sutjiatmo, A.B. and Septiani, D. (2021) ‘Pemberian Madu Rambutan (*Nephelium lappaceum*) Menurunkan Luas Luka dan Kadar Malondialdehid Tikus Diabetes Melitus’, *Insisiva Dental Journal: Majalah Kedokteran Gigi Insisiva*, 10(1), pp. 12–19. Available at: <https://doi.org/10.18196/di.v10i1.8245>.