

DAFTAR PUSTAKA

- Alvin, P., Ambarita, P., Nurhayati, V. P., Rani, F. A., Azzahra, T., Khansa, S. D., Ari, C., Rorensya, D., Gultom, R., & Syahjoko, I. (2024). Rekayasa Bahan Alam dan Energi Berkelanjutan Pengaruh Penambahan Ekstrak Daun Kemangi (*Ocimum basilicum*) Terhadap Reduktor Ion Ag + menjadi Ag 0 secara Kolorimetri. 8(2), 71–78.
- American Diabetes, A. (2014). Diagnosis and classification of diabetes mellitus. *Diabetes Care*, 37(SUPPL.1), 81–90. <https://doi.org/10.2337/dc14-S081>
- Amriani S, A., Fitrya, F., Novita, R. P., & Caniago, D. (2021). Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Etanol Akar Kabau (*Archidendron bubalinum* (Jack) I.C. Nielsen) terhadap Tikus Putih Jantan yang Diinduksi Diet Tinggi Lemak dan Fruktosa. *Jurnal Penelitian Sains*, 23(2), 102. <https://doi.org/10.56064/jps.v23i2.635>
- Apriliani, A., Fhatonah, N., & Ashari, N. (2021). Uji Efektivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol 70% Daun Dewa (*Gynur pseudochina* (L.)DC.) Pada Luka bakar Tikus Putih jantan Galur Wistar. *Jurnal Farmagazine*, VIII(2), 52–58.
- Apriliza, M. N., Anggraeni, Y., & Wina, E. (2021). Peran Senyawa Katekin dan Derivatnya Dalam Mitigasi Produksi Metana Asal Fermentasi di Dalam Rumen (The Role of Catechin Compounds and Its Derivates to Mitigate Methane Gas Production in the Rumen Fermentation). *Wartazoa*, 31(1), 13–22. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.14334/wartazoa.v31i1.2548> Peran
- Arif, M. N., Lumbantobing, C. J. R. E., & Chiuman, L. (2023). Potential of gambier leaf ethanol extract cream for incised wound healing. *Jurnal Prima Medika Sains*, 5(2), 139–146. <https://doi.org/10.34012/jpms.v5i2.4403>
- Aryanti, R. (2018). Telaah Metode Pengujian Aktivitas Antioksidan Pada Daun the Hijau (*Camellia sinensis* (L .) Kuntze) Study Of Antioxidan Activity Testing Methods Of Green Tea (*Camellia sinensis* (L .) Kuntze).
- Burgess, J. L., Wyant, W. A., Abujamra, B. A., Kirsner, R. S., & Jozic, I. (2021). Diabetic Wound-Healing Science. <https://doi.org/https://doi.org/10.3390/medicina57101072>
- Calsum, U., Khumaidi, A., & Khaerati, K. (2018). Aktivitas Ekstrak Etanol Kulit Batang Kayu Jawa (*Lannea coromandelica*) terhadap Penyembuhan Luka Sayat pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus* L.). *Jurnal Farmasi Galenika* (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal), 4(2), 113–118. <https://doi.org/10.22487/j24428744.2018.v4.i2.11078>
- Dewi, I. S., Saptawati, T., & Rachma, F. A. (2021). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit dan Biji Terong Belanda (*Solanum betaceum* Cav.)

Phytochemical Screening of Tamarillo Peel and Seeds Ethanol Extracts (*Solanum Betaceum* Cav.). Prosiding Seminar Nasional UNIMUS, 4, 1210–1218.

Dewi, Y. F., Anthara, M. S., & Dharmayudha, G. O. (2014). Efektifitas Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper crocatum*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*) Yang Di Induksi Aloksan. Buletin Veteriner Udayana, 6(1), 73–79.

Divta, P. I., Devi, C., Gusti, I., Ayu, A., Wardani, K., Made, N., & Shantini, D. (2021). Potensi Tanaman Herbal terhadap Peningkatan Jumlah Fibroblas dalam Penyembuhan Luka Bakar Potential of Herbal Plants to Increase Fibroblasts in Healing Burns. Jurnal Integrasi Obat Tradisional , 1(1), 17–22.

Eliza, I., Tatontos, E. Y., Rohmi, R., & Jiwintarum, Y. (2018). Tea Bag Biji Alpukat (*Persea Americana* Mill) terhadap Kadar Gula Darah Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*). Quality : Jurnal Kesehatan, 11(2), 56–62. <https://doi.org/10.36082/qjk.v11i2.66>

Enlita, C. (2015). Uji Aktivitas Antijamur Ekstrak Gambir (*Uncaria gambir* Roxb) Terhadap *Candida albicans* Secara In Vitro. 5(2), 62–68.

Fahlevi, R. I., Ramadhan, A. M., & 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), 159–163.

Fakultas, F., Universitas, F., Denpasar, M., & Kamboja, J. (n.d.). Prodi D3 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Mahasaraswati Denpasar Jalan Kamboja No 11A, Denpasar, Bali. 6(2), 72–78.

Fikayuniar, L., Amallia, S., Jasmine Azzahra, A., Ayu Anisa, M., Cindika Sagala, B., & Irawan, L. (2023). Skinning Fitokimia Serta Uji Karakteristik Simplisia Dan Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria Ternatea* L.) Dengan Berbagai Metode. Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan, 2023(15), 308–320. <https://doi.org/https://doi.org/10.5281/zenodo.8208374>

Galomat, D. E., de Queljoe, E., & Datu, O. S. (2020). Effect Of Giving Centella (*Centella asiatica*) (L) Urb) Leaves Extract Ointment On Wound Healing Of Male White Rats (*Rattus norvegicus*). Pharmacon, 10(4), 1205–1214. <https://doi.org/https://doi.org/10.35799/pha.10.2021.37420>

Gaol, L. L., & Phonna, L. (2023). Diabetic Ulcuses Treatments Using Wound Care Method in Alhuda Wound Care Lhokseumawe. Jurnal Kesehatan Akimal, 2(1), 65–73. <https://doi.org/https://doi.org/10.58435/jka.v2i1.59>

Gianino, E., Miller, C., & Gilmore, J. (2018). Smart wound dressings for diabetic chronic wounds. Bioengineering, 5(3). <https://doi.org/10.3390/bioengineering5030051>

Hakim, A. R., Nayaken, P. O., & Alawiyah, T. (2023). Pengaruh Metode Ekstraksi

terhadap Kadar Alkaloid Total Ekstrak Daun Kirinyuh (*Chromolaena odorata*). Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product, 6(02), 194–200. <https://doi.org/10.35473/ijnp.v6i02.2508>

Handayani, F., Siswanto, E., & Ayu Trisna Pangesti Akademi Farmasi Samarinda, L. (2015). Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Gambir (*Uncaria gambir* Roxb.) Terhadap Penyembuhan Luka Tikus Putih Jantan (*Mus musculus*). Jurnal Ilmiah Manuntung, 1(2), 133–139. <https://doi.org/https://doi.org/10.51352/jim.v1i2.25>

Harefa, K., Silitonga, E. M., & Manurung, K. (2022). Menghitung Koloni Ekstrak Etanol Teh Celup Daun Gambir (*Uncaria gambir* Roxb.) Pada Air Hangat Dan Air Mendidih Terhadap Media PDA dan PCA. Jurnal Teknologi, Kesehatan Dan Ilmu Sosial, 4(2), 328–338.

Hera, N., Aprelia, R., & Aminuddin, A. T. (2020). Eksplorasi Dan Karakteristik Morfologi Tanaman Gambir Liar (*Uncaria gambir* Roxb) Pada Lahan Gambut Dataran Rendah Di Kota Pekanbaru. XIV(02), 68–72.

Ikalinus, R., Widyastuti, S., & Eka Setiasih, N. (2015). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit Batang Kelor (*Moringa oleifera*). Indonesia Medicus Veterinus, 4(1), 77.

Iskandar, D., & Ramdhan, N. A. (2020). Pembuatan Teh daun Gambir (*Uncaria Gambir* Roxb) Asal kalimantan Barat pada Variasi Suhu Pengeringan. Jurnal Teknologi Technoscientia, 13(1), 20–26.

Ismawati, L., Ismawati, & Destryana, R. A. (2021). Identifikasi Senyawa Saponin Pada Ekstrak Rumput Mutiara (*Hedyotis Corimbosa* L. (Lamk)) Dengan Pelarut Yang Berbeda. Prosiding SNAPP, 1(1), 150–154.

Isnawati, A., Raini, M., Dwi Sampurno, O., Mutiatikum, D., Widowati, L., & Gitawati, D. R. (2012). Characterization Of 3 Types Gambir Extract (*Uncaria gambir* Roxb) From Sumatera Barat. Jurnal Teknologi Terapan Dan Epidemiologi Klinik, 40(4), 201–208.

Iyus, Y. (2024). Uji Aktivitas Larutan Ekstrak Kulit Buah Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.) Terhadap Penyembuhan Luka Diabetes Pada Tikus Putih Galur Wistar. Universitas Bakti Tunas Husada. <https://repository.universitas-bth.ac.id/id/eprint/3686>

Kalangi, S. J. R. (2014). Histofisiologi Kulit. Jurnal Biomedik (Jbm), 5(3), 12–20. <https://doi.org/10.35790/jbm.5.3.2013.4344>

Kalsum, U., Erikania, S., & Nurmaulawati, R. (2023). Uji Efektivitas Sediaan Transdermal Patch Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica* L.) Terhadap Luka Sayat Pada Mencit Putih (*Mus musculus*). 185–194.

Kartika, W., R. (2017). Pengelolaan Gangren Kaki Diabetik. Continuing Medical Education, 44(1), 18–22.

- Kartika, R. W. (2015). Teknik Perawatan Luka Metode Dressing. Cdk-230, 42(7), 5.
- Kesehatan, R. (2017). Farmakope Herbal Indonesia Edisi II Tahun 2017. Pills and the Public Purse, 97–103. <https://doi.org/10.2307/jj.2430657.12>
- Kurniatri, A. A., Sulistyaningrum, N., & Rustanti, L. (2019). Purifikasi Katekin dari Ekstrak Gambir (*Uncaria gambir* Roxb.). 153–160. <https://doi.org/https://doi.org/10.22435/mpk.v29i2.1108>
- Lumentut, N., Jaya, H., & Melindah, E. (2018). Formulasi dan Uji Stabilitas Fisik Sediaan Krim Ekstrak Etanol Kulit Buah Pisang Goroho (*Musa acuminata* L.) Konsentrasi 12 . 5 % Sebagai Tabir Surya. 9(2), 42–46.
- Mahendra, A. R. (2023). Penerapan Perawatan Luka dengan NACL Pada Pasien Dengan Ulkus Diabetik di Puskesmas Pucangsawit. Jurnal Ilmu Kesehatan Mandira Cendikia, 2(9), 302–309.
- Mahendra, I., & Azhar, M. (2022). Ekstrak dan Karakteristik Katekin Dari Gambir (*Uncaria gambir* roxb). Jurnal Periodic Jurusan Kimia UNP, 11(1), 5. <https://doi.org/10.24036/p.v11i1.113262>
- Manchanda, Y., Das, S., Sarda, A., & Biswas, P. (2018). Controversies in the Management of Cutaneous Adverse Drug Reactions Systemic Corticosteroids in the Management of SJS / TEN : Is it Still. Indian Journal of Dermatology, 63(2), 125–130. <https://doi.org/10.4103/ijd.IJD>
- Mardhiyani, D. (2023). Formulasi Sediaan Obat Kumur Kombinasi Ekstrak Daun Gambir (*Uncaria gambir* (Hunter) Roxb) dan Biji Pinang (*Areca catechu* L.) Sebagai Antibakteri. Jurnal Biogenerasi, 8(1), 343–349. <https://doi.org/10.30605/biogenerasi.v8i1.2216>
- Marliana SD, Suryanti V, & Suyono. (2015). Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Buah Labu Siam (*Sechium edule* Jacq. Swartz.) dalam Ekstrak Etanol. Biofarmasi, 3(1), 27–31.
- Marlinda. (2019). Identifikasi kadar katekin pada gambir (*Uncaria gambier* Roxb). Jurnal Optimalisasi, 4(1), 47–53.
- Marpaung, M. P., Septiyani, A., Farmasi, F., & Bangsa, U. K. (2020). Penentuan Parameter Spesifikasi dan Nonspesifikasi Ekstrak Kental Etanol Batang Akar Kuning (*Fibraurea chloroleuca* Miers). 3(2), 58–67.
- Maynita, S., Pujiati, Bhagawan, W. S., & Primiani, C. N. (2023). Analisis Rendemen Ekstrak Etanol Daun Genitri dari Semarang. Seminar Nasional Prodi Farmasi UNIPMA (SNAPFARMA), 2, 162–167. <http://prosiding.unipma.ac.id/index.php/SNAPFARMA>
- Mewar, D. (2023). Standarisasi Parameter Spesifik dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd) Sebagai Bahan Baku

Obat Herbal Terstandar. Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes, 14(April), 266–270. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.33846/sf14206>

Munirah, S., Damayanti, S., & Hidayat, N. (2024). Hubungan kadar gula darah dengan penyembuhan luka pada pasien ulkus diabetikum di poliklinik bedah rsud sleman. Jurnal Kesehatan Masyarakat, 17(September), 94–102.

Nabila, P. A., & Naziyah. (2023). Analisis Asuhan Keperawatan Dengan Intervensi Penggunaan Sabun Antiseptik Chloroxylonol Sebagai Cairan Pencuci Luka Pada Kasus Kritis Kolonisasi Pada Tn. S, Ny. M, dan Ny. S Dengan Diabetic Foot Ulcer di Wocare Center. Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM), 6(10), 3999–4010. <https://doi.org/https://doi.org/10.33024/jkpm.v6i10.11395>

Nangoy, B. N., Queljoe, E. De, & Yudistira, A. (2019). Uji Aktivitas Antidiabetes dari Ekstrak Daun Sesewanua (*Clerodendron squamatum* Vahl.) Terhadap Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus* L.). 8 (November), 774–780.

Naziyah, Hidayat, R., & Maulidya. (2022). Penyuluhan Manajemen Luka Terkini Dalam Situasi Pandemic Covid-19 Melalui Kegiatan Pesantren Luka Dengan Menggunakan Media Zoom Meeting Bagi Mahasiswa Prodi keperawatan & Profesi Ners Fakultas ilmu Kesehatan Universitas Nasional Jakarta. Braz Dent J., 33(1), 1–12. <https://doi.org/https://doi.org/10.33024/jkpm.v5i7.6223>

Ningsih, E., & Rahayuningsih, S. (2019). Extraction, Isolation, Characterisation and Antioxidant Activity Assay of Catechin Gambir (*Uncaria gambir* (Hunter). Roxb. *Al-Kimia*, 7(2). <https://doi.org/10.24252/al-kimia.v7i2.7800>

Ningsih, S., Paturusi, A. A. E., & Amalia, N. R. (2015). Uji Efek Penyembuhan Gel Ekstrak Daun Jarak Merah (*Jatropha gossypifolia* Linn.) terhadap Luka Sayat pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). Jurnal Farmasi FIK UIN Alaudin Makassar, 3(3), 104–110. <https://doi.org/https://doi.org/10.24252/jfuinam.v3i3.2217>

Nofitasari, L., Peranginangin, J. M., & Handayani, R. (2017). Aktivitas Antiparkinson Ekstrak Gambir (*Uncaria Gambir* Roxb.) Pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Galur Sprague Dawley yang Diinduksi Haloperidol Antiparkinsonism Activity Of Gambir Extract (*Uncaria Gambir* Roxb.) In White Male (*Rattus Norvegicus*). 14(2), 169–181.

Nova, A. C. (2015). Uji Efektivitas Gambir (*Uncaria Gambir* R.) Terhadap Penyembuhan Luka Bakar Pada Mencit Putih (*Mus Musculus* L.) Jantan. 1910422009.

Nurviana, V., & Gunarti, N. S. (2016). Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kernel Biji Buah Bacang (*Mangifera foetida* L.) Terhadap Escherichia coli. Pharma Xplore : Jurnal Ilmiah Farmasi, 1(2), 28–36. <https://doi.org/10.36805/farmasi.v1i2.500>

- Octarya, Z., Afni, D., Jurusan, R., Kimia, P., Tarbiyah, F., Uin, K., & Riau, S. (2014). Ekstraksi Dan Karakterisasi Pektin Dari Limbah Kulit Semangka menggunakan Ekstrak Enzim (*Aspergillus niger*). Jurnal Agroteknologi, 4(2), 27–31. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.24014/ja.v4i2.1134>
- Padilla, P. R., Fifendy, M., & Handayani, D. (2022). Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Gambir (*Uncaria gambir* Roxb.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Inhibitory Test of Gambir Leaf Extract (*Uncaria gambir* Roxb.) Against the Growth of *Staphylococcus aureus* Bacteria Abstrak. Serambi Biologi, 7(4), 263–269.
- Pratama, R. Y., Pranitasari, N., & Purwaningsih, Di. (2020). Pengaruh Ekstrak Daun Sirsak Terhadap Gambaran Histopatologi Pankreas Rattus Norvegicus Jantan yang Diinduksi Aloksan. Hang Tuah Medical Journal, 17, 116–129.
- Primadani, A. F., & Nurrahmantika, D. (2021). Proses Penyembuhan Luka Kaki Diabetik Dengan Perawatan Luka Metode Moist Wound Healing. 9–16. <https://doi.org/10.26714/nm.v2i1.6255>
- Raharjo, S. B., Suratmin, R., Maulidia, D., Pratiwi, O., & Fidela, R. M. (2022). Perawatan Luka Ulkus Diabetikum: Tinjauan Literatur. Journal Keperawatan, 1(2), 98–104.
- Rahmawati, A. A., & Yuniarti, E. (2024). Literature Article Review: Gambir Plant (*Uncaria gambir* Roxb) as Antioxidant Producer Literature Article Review : Tanaman Gambir (*Uncaria gambir* Roxb) sebagai Penghasil Antioksidan. *Serambi*, 9(1), 57–63.
- Rasyid, N., Yusuf, S., & Tahir, T. (2018). Study Literatur: Pengkajian Luka Kaki Diabetes. Jurnal Luka Indonesia, 4(2), 123–137.
- Ridhani, A., Budi, S., & Hidayah, N. (2022). Formulasi Dan Evaluasi Stabilitas Sediaan Lip Balm Ekstrak Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa*). Sains Medisina, 1(1), 9–16.
- Rizikiyan, Y., Sulastri, L., Indriaty, S., Lestari, E., & Sari, W. (2022). Formulasi Dan Uji Aktivitas Penyembuh Luka Bakar Gel Ekstrak Etanol Herba Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban) 3% Dan 5%. Medimuh : Jurnal Kesehatan Muhammadiyah, 2(2), 121–130.
- Rizka, H., Muhaimin, & Sani, F. K. (2016). Uji Efektivitas Ekstak Daun Ekor Naga (*Rhapidohara pinnata* (L.f) Schott) Terhadap Penyembuhamn Luka Sayat Pada Mencit Jantan. Indonesian Journal Of Pharma Science, 1(1), 1–23.
- Rokhmah, N. N., Rustiani, E., & Ambiya, M. N. (2022). Efektivitas Antidiabetes Tablet Poliherbal Pada Model Tikus Diabetik. Prosiding Serina, 1(1), 21–30. <https://doi.org/10.24912/pserina.v1i1.15384>
- Rosa, Y. (2021). Aktivitas Antijamur Ekstrak Etanol Daun Gambir (*Uncaria gambir* Roxb) Terhadap *Candida albicans*. 8(September), 221–228.

- Sabarni. (2015). Teknik Pembuatan Gambir (*Uncaria gambir* Roxb) Secara Tradisional. *Jurnal Of Islamic Science and Technology*, 1(1), 105–112. www.jurnal.ar-raniry.com/index.php/elkawanie
- Samantha, S., Abubakar, Y., & Aisyah, Y. (2021). Formulasi Antiseptik Tangan Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle* L.) Dengan Bahan Penstabil TEA (Trietanolamin). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 6(4), 521–529. <https://doi.org/10.17969/jimfp.v6i4.18366>
- Sansevieria, M., & Laurentii, S. (2015). Penetapan kadar saponin pada ekstrak daun lidah mertua. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kesehatan*, 2(2), 65–69.
- Santoso, P., Rahayu, D., & Irawan, H. (2022). Analisa Penerapan Perawatan Luka Ganggren pada Penderita Ulkus Diabetes: Literatur Review. *Jurnal Keperawatan*, 14(1), 171–178. <https://doi.org/10.32583/keperawatan.v14i1.40>
- Sari, A. N. (2015). Antioksidan Alternatif Untuk Menangkal Bahaya Radikal Bebas Pada Kulit. *Elkawanie: Journal of Islamic Science and Technology*, 1(1), 63–68. www.jurnal.ar-raniry.com/index.php/elkawanie
- Shafriyani, R., & Lestari, W. (2020). Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanol Bunga Soka (*Ixora coccinea* L) Sebagai Terapi Infeksi Pada Kulit Yang Disebabkan Oleh Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 6(2), 1332–1344.
- Sitanggang, R. O., Imayani, S., & Lukman. (2023). Efektifitas pencucian Luka Menggunakan Rebusan Air Daun Jambu Biji Pada Pasien DFU. 2, 68–78.
- Suharyanto, & Ramadhani, D. A. (2020). Penetapan Kadar Flavonoid Total Jus Buah Delima (*Punica granatum* L.) yang Berpotensi sebagai Hepatoprotektor dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 6(2), 192–198.
- Sukartiningsih, Y. N. N. T., Edy, H. J., & Siampa, J. P. (2019). Formulasi Sediaan Gel Ekstrak Etanol Daun Kaliandra (*Calliandra surinamensis* Benth) Sebagai Antibakteri. *Pharmakon*, 8(4), 801. <https://doi.org/10.35799/pha.8.2019.29356>
- Sukri, Arisandi, D., & Putri, S. D. (2016). Simulasi Produksi Gambir dengan Metode Supply Chain Management. *Sains Dan Teknologi Informasi*, 2(2), 17–24.
- Sulasmi, E. S., Wuriana, Z. F., & Sari, M. S. (2018). Analisis Kualitatif Kandungan Senyawa Aktif (Flavonoid , Alkaloid , Polifenol , Saponin , Terpenoid dan Tanin) pada Ekstrak Metanol Daun dan Rhizoma *Phymatodes scolopendria* (Burm .) Ching di Taman Nasional Baluran. September.
- Sulasmi, & Sugianto, A. (2022). Uji Efektivitas Gel Ekstrak Etanol 70% (*Uncaria gambir* Roxb.) dan Betadine Terhadap Luka Sayat Pada Tikus Putih Jantan

(*rattus norvegicus*) Galur. Jurnal Farmasi Dan Herbal, 5(1).

- Suratno, S. (2016). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Mikroalga *Spirulina platensis* yang Berpotensi sebagai Antibakteri. Jurnal Surya Medika, 1(2), 26–33. <https://doi.org/10.33084/jsm.v1i2.396>
- Syahara, S., & Siregar, Y. F. (2019). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Muntingia Calabura*). Jurnal Kesehatan Ilmiah Indonesia, 4(2), 121–125.
- Tua Manalu, D. S., & Armyanti, T. (2019). Analisis Nilai Tambah Gambir Di Indonesia (Sebuah Tinjauan Literatur). *MAHATANI: Jurnal Agribisnis (Agribusiness and Agricultural Economics Journal)*, 2(1), 46. <https://doi.org/10.52434/mja.v2i1.676>
- Tungadi, R. (2017). Teknologi Sediaan Steril. In Sagung Seto. <http://bppsdmk.kemkes.go.id/pusdiksdmk/wp-content/uploads/2017/08/Praktikum-Teknologi-Sediaan-Steril-Komprehensif.pdf>
- Umayya, L. I., & Wardani, I. S. (2023). Hubungan Antara Diabetes Melitus Dengan Glaukoma. 04(02), 3280–3292.
- Urli, T. I., Hariyanto, T., & Dewi, N. (2017). Pengaruh Pemberian Tepung Porang (*Amorphophallus muelleri* Blume) terhadap kadar HDL Pada Tikus (*rattus novergicus*) Strain Wistar DM Tipe 2. Nursing News, 2(2).
- Utami, P. Y., Umar, H. abdul, Syahrini, R., & Kadullah, I. (2017). Standardisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Leilem (*Clerodendrum minahassae* Teijsm. & Binn.) Reny Syahrini Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Makassar. Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences, 2(1), 32–39. <https://www.researchgate.net/publication/350241362>
- Veridiana, N. N., & Nurjana, M. A. (2019). Hubungan Perilaku Konsumsi dan Aktivitas Fisik dengan Diabetes Mellitus di Indonesia. <https://doi.org/10.22435/bpk.v47i2.667>
- Wardani, I. G. A. A. K., Udayani, N. N. W., & Suari, I. G. A. A. D. (2021). Efektivitas Salep Ekstrak Etil Asetat Daun *Gliricidia Sepium* (Jacq.) Walp. terhadap Penyembuhan Luka Sayat pada Tikus Putih Jantan. Jurnal Ilmiah Medicamento, 7(2), 102–107. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v7i2.2097>
- Yuliasuti, D. (2022). Formulasi Dan Ecaluasi Sediaan Serbuk Instan Kombinasi Jahe Emprit (*Zingiber officinale* Rosc var. *amarum*) Dan Secang (*Caesalpinia sappan* L.). Jurnal Jamu Kusuma, 2(2), 76–82. <https://doi.org/10.37341/jurnaljamukusuma.v2i2.45>
- Yusuf, A. L., Nugraha, D., Wahianto, P., Indriastuti, M., Ismail, R., & Himah, F. A. (2022). Formulasi Dan Evaluasi Sediaan Gel Ekstrak Buah Pare (*Momordica Charantia* L.) Dengan Variasi Konsentrasi Carbopol 940.

Pharmacy Genius, 1(1), 50–61. <https://doi.org/10.56359/pharmgen.v1i01.149>

Zebua, E. A., Handayani, T. D., & Sihite, N. W. (2023). Potensi Pengolahan Tanaman Gambir (*Uncaria gambir* roxb.) Dan Evaluasi Mutu Gambir yang Dihasilkan Di Desa Mado Laoli, Kota Gunungsitoli. Sains Dan Teknologi Pangan (JSTP), 8(3), 6266–6276.