

DAFTAR PUSTAKA

- Afrylyani, Z., Rachmawati, J., dan Hardi, E. 2022. Pengaruh Campuran Ekstrak Daun Kenikir dan Daun Sirih Terhadap Penyembuhan Luka Sayat pada Mencit. *Jurnal Keguruan dan Ilmu Pendidikan*. 3(2): 385-391. <http://dx.doi.org/10.25157/j-kip.v3i2.6302>
- Agustina, DD (2023). PENGARUH EKSTRAK RAMBUT JAGUNG (*Zea mays sacharata* Sturt) TERHADAP FIBROBLAS PADA PENYEMBUHAN LUKA GINGIVA TIKUS GALUR WISTAR.
- Alwi, A. N. S., & Laeliocattleya, R. A. 2020. Potensi teh herbal rambut jagung (*Zea mays* L.) sebagai sumber antioksidan: kajian pustaka. *Jurnal Ilmu Pangan Dan Hasil Pertanian*, 4(1): 1-6. <http://dx.doi.org/10.26877/jiphp.v4i1.4056>
- Apmarja, S. U., Nasution, M. A., Nasution, H. M., dan Yuniarti, R. 2025. Penetapan Kadar Flavonoid Total dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol, Fraksi N-Heksan, Etil Asetat Daun Senggani (*Melastoma candidum* D. Don) secara Spektrofotometri Visibel. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*. 8(1): 420-436. <https://doi.org/10.36490/journal-jps.com>
- Aryanti, F., dan Romadhiyati, F. 2021. Penyembuhan Luka Pasca Kastrasi Pada Kucing Jantan Dengan Menggunakan Sediaan Propolis Cair. *Jurnal AgroSainTa: Widyaiswara Mandiri Membangun Bangsa*. 5(1): 1-8. <https://doi.org/10.26877/jiphp.v4i1.4056>
- Astika, R. Y., Sani, F., dan Elisma. 2022. Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Kayu Manis (*Cinnamomum burmanni*) Pada Mencit Putih Jantan. *Jurnal Ilmiah Manuntung*. 8(1): 14-23. <http://dx.doi.org/10.51352/jim.v8i1.465>
- Aulyawati, N., Yahdi, Y., dan Suryani, N. 2021. Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Rambut Jagung Manis (*Zea Mays* *Ssaccharata* Strurf) Menggunakan Metode DPPH. *Spin Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia*. 3(2): 132-142. <https://doi.org/10.20414/spin.v3i2.4101>
- Badia, E., Yodha, A. W. M., Musdalipah, M., Nohong, N., dan Sahidin, I. 2022. Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Batang Meistera Chinensis. *Warta Farmasi*. 11(2): 19-28. <https://doi.org/10.46356/wfarmasi.v11i2.233>
- Chaniad, P., Tewtrakul, S., Sudsai, T., Langyanai, S., & Kaewdana, K. (2020). Potensi antiinflamasi, penyembuhan luka, dan antioksidan senyawa dari umbi *Dioscorea bulbifera* L. bulbils. *PloS one*, 15 (12), e0243632.
- Davis, S. E., Tulandi, S. S., Datu, O. S., Sangande, F., dan Pareta, D. N. 2022. Formulasi dan Pengujian Sediaan Salep Ekstrak Etanol Daun Kembang Sepatu (*Hibiscus rosa-sinensis* L.) dengan Berbagai Variasi Basis Salep. *Jurnal Biofarmasetikal Tropis*. 5(1): 66-73. <https://doi.org/10.55724/j.biofar.trop.v4i2.362>
- Djarami, J. 2022. Penyuluhan Tentang Obat Sediaan Salep kepada Masyarakat di Desa Hila. *Jurnal Jpikes*. 1(2): 54-55. <https://doi.org/10.55606/jpikes.v2i1.1400>

- Fajrina, A., Bakhtra, D. D. A., Eriadi, A., Putri, W. C., dan Wahyuni, S. 2021. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Rambut Jagung (*Zea mays* L.) terhadap Bakteri *Streptococcus mutans* dan *Porphyromonas gingivalis*. *Jurnal FarmasiHigea*. 13(2): 155-164. <https://dx.doi.org/10.52689/higea.v13i2.391>
- Fatwami, E. F., dan Royani, S. 2023. Skrining Fitokimia dan Uji Antioksidan Ekstrak Daun Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*. 5(2): 253-260. <https://doi.org/10.37311/jsscr.v5i2.20896>
- Fougère, L., Zubrzycki, S., Elfakir, C., & Destandau, E. (2023). Characterization of corn silk extract using HPLC/HRMS/MS analyses and bioinformatic data processing. *Plants*, 12(4), 721. <https://doi.org/10.18860/al.v5i4.4182>
- Janna, M. 2023. Penentuan Parameter Mutu Non-Spesifik Ekstrak Rambut Jagung (*Zea mays* L.) Dari Kabupaten Jeneponto sebagai Kandidat Bahan Baku Obat Tradisional. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin.
- Jimi, S., Saparov, A., Koizumi, S., Miyazaki, M., & Takagi, S. (2021). Model luka tikus baru untuk pembentukan jaringan parut pada dinding otot abdomen. *Jurnal Ilmu Kedokteran Hewan*, 83 (12), 1933-1942.
- Kaban, V. E., Nasri, N., Syahputra, H. D., Fitri, R., Rani, Z., dan Lubis, M. F. 2022. Formulasi Sediaan Gel dari Ekstrak Metanol Biji Alpukat (*Persea americana* Mill.) sebagai Penyembuh Luka Sayat Pada Tikus Jantan (*Rattus norvegicus*). *Herbal Medicine Journal*. 5(2): 48-54. <https://orcid.org/0000-0002-5441-6920>
- Kordestani, S. S. 2019. Atlas of wound healing: a tissue engineering approach. *Elsevier Health Sciences*, 2(1):1-85.
- La, E. O. J., Sawiji, R. T., dan Yuliani, N. M. R. 2021. Identifikasi Kandungan Metabolit Sekunder dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak n-Heksana Kulit Jeruk Bali (*Citrus maxima* Merr). *Jurnal Surya Medika (JSM)*. 6(2): 185-200. <https://doi.org/10.33084/jsm.vxix.xxx>
- Lestari, T., Yunianto, B., dan Winarso, A. 2017. Evaluasi Mutu Salep dengan Bahan Aktif Temugiring, Kencur dan Kunyit. *Jurnal Kebidanan dan Kesehatan Tradisional*. 2(1): 8-11. <https://doi.org/10.58996/hmj.v5i2.50>
- Mansur, A. P., Septiman, A. P., Rahman, N. F., Aulia, A. F. M., Sari, I. N. W., dan Bachtiar, R. R. 2017. Krim Rajabetrin: Uji Efektivitas Sediaan Krim Limbah Rambut Jagung (*Zea Mays* L.) Terhadap Penyembuhan Luka Mencit Diabetes Mellitus. *Hasanuddin Student Journal*. 1(2):144-150.
- Mboro, Y. M., Dima, A. O. M., dan Ati, V. M. 2018. Profile of Growth and Percentage of Organ Weight Internal Mice (*Mus musculus* L.) Male Giving Moringa Leaf Extract (*Moringa oleifera* Lamk.). *Jurnal Biotropikal Sains*. 15(1): 57-73.
- Mutiarahmi, C. N., Hartady, T., dan Lesmana, R. 2021. Kajian Pustaka: Penggunaan Mencit sebagai Hewan Coba Di Laboratorium Yang Mengacu Pada Prinsip Kesejahteraan Hewan. *Jurnal Indonesia Medicus Veterinus*. 10(1): 134-145. <http://dx.doi.org/10.19087/imv.2020.10.1.134>
- Nessa, Martinus, B.A., dan Oktarina, S. 2022. Uji Toksisitas Subakut Ekstrak Etanol Rambut Jagung (*Stigma maydis*) Terhadap Fungsi Hati Tikus Putih Jantan.

- Jurnal Akademi Farmasi Prayoga*. 7(1): 28-38.
<https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i2.19695>
- Nessa, N., Putri, NR, Fitrianda, E., Elmitra, E., & Asra, R. (2020). Pengaruh Formulasi Gel Ekstrak Rambut Jagung (*Stigma Maydis*) terhadap Penyembuhan Luka Bakar pada Tikus Putih Jantan. *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Farmasi Asia*, 8 (6), 20-27.
- Novita, R., Munira, M., & Hayati, R. 2017. Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Etanol Pliek U Sebagai Antibakteri. *Aksi: Jurnal Gizi Aceh*, 2 (2), 103-108.
- Oyabambi, AO, Nafiu, AB, Okesina, A., Babatunde, SS, Dominic, EK, & Oreoluwa, DO (2021). Ekstrak metanol rambut jagung meningkatkan stres oksidatif dan respons inflamasi pada model luka eksisi tikus. *Ceylon Journal of Science*, 50 (1). <http://dx.doi.org/10.30867/action.v2i2.62>
- Prasiddha, I. J., Laeliocattleya, R. A., Estiasih., T. dan Maligan, J. M. 2016. Potensi Senyawa Bioaktif Rambut Jagung (*Zea Mays L.*) Untuk Tabir Surya Alami: Kajian Pustaka. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. 4(1): 40-45.
<https://doi.org/10.56350/JAFP.V7i1.77>
- Pratiwi, S., Samsi, A. S., dan Suriati, I. 2023. Uji Aktivitas Antibakter Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritania*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*. 3(2): 359-368. <https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i2.19695>
- Prayoga, S. F., Megawati, N. I., Arifin, E. M. Z., dan Nangoi, L. 2021. Ovariohysterectomy Pada Kucing Liar. *Ovozoa: Journal of Animal Reproduction*. 10(3): 98-104. <https://doi.org/10.20473/ovz.v10i3.2021.98-104>
- Purnama, H., Sriwidodo, R. S., & Ratnawulan, S. 2017. Review sistematik: proses penyembuhan dan perawatan luka. *Farmaka*, 15(2), 251-256.
<https://doi.org/10.24198/jf.v15i2.13366>
- Putri, N. R., Nessa, N., Ramadhana, Y., Epi, S. G., dan Purnama, N. D. 2021. Pembuatan Gel dari Ekstrak Rambut Jagung (*Stigma maydis*) dan Uji Aktivitasnya terhadap Penyembuhan Luka Bakar. *Journal of Agromedicine and Medical Sciences*. 7(2): 72-78.
<http://dx.doi.org/10.19184/ams.v7i2.20287>
- Putry, B. O., Harfiani, E., dan Tjang, Y. S. 2021. Systematic Review: Efektivitas Ekstrak Daun Kirinyuh (*Chromolaena Odorata L.*) Terhadap Penyembuhan Luka Studi In Vivo Dan In Vitro. In *Seminar Nasional Riset Kedokteran*. 2(1).
- Qamarani, S. dan Aryani, R. 2023. Potensi Senyawa Flavonoid sebagai Pengobatan Luka. *Jurnal Riset Farmasi*. 3(2): 69-74.
<http://dx.doi.org/10.29313/jrf.v3i2.3113>
- Ramadani, A., Nurhalisa, S., dan Putri, A. A. K. 2024. Efektivitas Sediaan Serum Wajah Ekstrak Rambut Jagung (*Zea mays L.*) terhadap *Propionibacterium acne*. *Jurnal Kesehatan Yamsi Makassar*. 8(1): 58-66.
<https://doi.org/10.59060/jurkes.v8i1.319>

- Rejeki, P. S., Cahyaning Putri, E. A., & Prasetya, R. E. 2018. *Ovariektomi pada tikus dan mencit: Sebuah referensi untuk penelitian di bidang fisiologi*. Surabaya: Airlangga University Press
- Rida, W. N. dan Taharuddin, T. 2021. Efektifitas Pemberian Daun Binahong (Anredera Cordifolia (Ten.) Steenis) Terhadap Penyembuhan Luka Sayatan Pada Tikus: Literature Review. *Borneo Studies and Research*. 2(2): 1024-1031.
- Rouf Shah, T., Prasad, K., dan Kumar, P. 2016. Maize—A Potential Source of Human Nutrition and Health: A Review. *Cogent Food & Agriculture*. 2(1): 1-9. <https://doi.org/10.1080/23311932.2016.1166995>
- Saleh, S. N. H. 2023. Analisis Pemberian Mobilisasi Dini Post Sectio Caesarea Dengan Proses Penyembuhan Luka Operasi Di Ruang Nifas Rumah Sakit Umum Daerah Kota Kota Mobagu. *IMJ (Indonesian Midwifery Journal)*. 4(1).
- Salsabila, S., Palupi, N. S., dan Astawan, M. 2021. Potensi Rambut Jagung sebagai Minuman Fungsional. *Jurnal Pangan*. 30(2): 137-146.
- Sandi, AYAH, & Musfirah, Y. (2018). Pengaruh basis salep hidrokarbon dan basis salep serap terhadap formulasi salep sarang burung walet putih (*Aerodramus fuciphagus*). *Jurnal Ilmiah Manuntung* , 4 (2), 149-155.
- Sentat, T. dan Permatasari, R. 2015. Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Alpukat (*Persea americana* Mill.) terhadap Penyembuhan Luka Bakar Pada Punggung Mencit Putih Jantan (*Mus musculus*). *Jurnal Ilmiah Manuntung*. 1(2): 100-106.
- Singh, J., Inbaraj, B. S., Kaur, S., Rasane, P., & Nanda, V. 2022. Phytochemical analysis and characterization of corn silk (*Zea mays*, G5417). *Agronomy*, 12(4), 777.
- Sopianti, D. S., dan Sary, D. W. 2018. Skrining Fitokimia dan Profil Klt Metabolit Sekunder Dari Daun Ruku-Ruku (*Ocimum tenuiflorum* L.) dan Daun Kemangi (*Ocimum sanctum* L). *Scientia: Jurnal Farmasi Dan Kesehatan*. 8(1): 44-52. <http://dx.doi.org/10.36434/scientia.v8i1.118>
- Subramanian, S., Duraipandian, C., Alsayari, A., Ramachawolran, G., Wong, LS, Sekar, M., ... & Wahab, S. (2023). Sifat penyembuhan luka dari fraksi kaya flavonoid yang diformulasikan baru dari ekstrak daun *Dodonaea viscosa* Jacq. (*Frontiers in Pharmacology* , 14 , 1096905).
- Tamuntuan, D. N., De Queljoe, E., dan 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): 1040-1049.
- Tan, D., Zhu, W., Liu, L., Pan, Y., Xu, Y., Huang, Q., ... & Rao, L. (2023). In situ formed scaffold with royal jelly-derived extracellular vesicles for wound healing. *Theranostics*, 13(9), 2811.
- Thoudam Bhaigyabati, T. B., Kirithika, T., Ramya, J., & Usha, K. 2011. Phytochemical constituents and antioxidant activity of various extracts of corn silk (*Zea mays* L).

- Tordzagla, N., Ayensu, I., & Oppong-Kyekyeku, J. 2024. Phytochemical constituents from corn silk and antimicrobial activity of the isolates. *International Journal of Secondary Metabolite*, 11(4), 604-622.
- Tottoli, E. M., Dorati, R., Genta, I., Chiesa, E., Pisani, S., dan Conti, B. 2020. Skin Wound Healing Process and New Emerging Technologies for Skin Wound Care and Regeneration. *Pharmaceutics*. 12(735): 1-30.
- Trisnawati, E. E., Astuti, W., dan Kartika, R. 2020. Kemampuan Ekstrak Metanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) dalam Menghambat Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* dan *Salmonella typhi*. *Jurnal Atomik*. 5(1): 53-56. <https://doi.org/10.31764/lf.v3i2.8294>
- Ulaen, SP, Banne, Y., & Suatan, RA (2012). Pembuatan salep anti jerawat dari ekstrak rimpang temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.). *Jurnal Ilmiah Farmasi (JIF)* , 3 (2), 45-49.
- Williamson, DA, Carter, GP, & Howden, BP (2017). Antibakteri dan antiseptik topikal terkini dan yang sedang berkembang: agen, aksi, dan pola resistensi. *Tinjauan mikrobiologi klinis* , 30 (3), 827-860.
- Wulandari, F., & Batoro, J. 2016. Etnobotani Jagung (*Zea mays* L.) Pada Masyarakat Lokal di Desa Pandansari Kecamatan Poncokusumo Kabupaten Malang. *Biotropika: Journal of Tropical Biology*, 4(1), 17-24.
- Yuliani, A. F., Samodra, G., dan Nawangsari, D. 2024. Uji Efektivitas Salep Ekstrak Biji Kopi Robusta (*Coffea canephora*) terhadap Penyembuhan Luka Sayat pada Kulit Punggung Kelinci. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*. 10(1), 259-267. <https://doi.org/10.35311/jmpi.v10i1.511>
- Yusuf, M., Rafliansyah Al-Gizar, M., Yudistira A. R., Badaring, D. R., Aswanti, H., Maulida Ayu MZ, S., Nurazizah, A., Dzalzabila, A., Mutmainnah Ahyar, W., Wirda Wulan, M. J. Putri, & Widya Faramitha Arisma. 2022. *Teknik Manajemen dan Pengelolaan Hewan Percobaan (Memahami Perawatan dan Kesejahteraan Hewan Percobaan)*. Jurusan Biologi FMIPA UNM, Makassar.
- Zahra, N., Nugraha, D., dan Wahlanto, P. 2023. Uji Iritasi Dermal Sediaan Salep Kulit dari Getah Buah Pepaya California (*Carica papaya* L.) pada Hewan Uji Kelinci. *Pharmacy Genius*. 2(2): 95-103. <https://doi.org/10.56359/pharmgen.v2i2.274>
- Zhang, Y., Pang, J., Yao, L., Wang, C., Chen, B., Zheng, Q., ... & Qiao, Y. 2024. A comparison of chemical composition, bioactive components and hypoglycemic activity of *Stigma maydis* obtained from different growing times. *Cogent Food & Agriculture*, 10(1), 2338650. <https://doi.org/10.1080/23311932.2024.2338650>