

DAFTAR PUSTAKA

- Adiprama, G. P. S. dan Hamda, M. E. (2023). Perbandingan Penyembuhan Luka Superficial Pasca Eksisi Shave dengan Kontak Larutan NaCl 0,9% dan Kelompok Tidak Diberi Larutan NaCl 0,9%. *Jurnal Inovasi Global*, 3(3): 609-623
- Amalia, R. I., Prastiya, W., Meirawati, N., Hirawan, H., Sari, D. N. I. (2024). Effectiveness of Mucoadhesive Patch *Clitoria Ternatea* Extract in Effectiveness of Mucoadhesive Patch *Clitoria Ternatea* Extract in Wound Healing Process After Tooth Extraction in Sprague Dawley Wound Healing Process After Tooth Extraction in Sprague Dawley Rats. *Journal of Dentistry Indonesia*, 31(3): 232-240
- Arief, H. dan Widodo, M. A. (2016). Peranan Stres Oksidatif pada Proses Penyembuhan Luka. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma*, 5(2): 22-29
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. (2018). *Resgistrasi obat Biocream® (Merck Indonesia)*. Diakses pada tanggal 11 Januari 2026 melalui <https://registrasiobat.pom.go.id/files/assesment-reports/01697524608.pdf>
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. (2019). *Peraturan badan POM 32/2019 tentang persyaratan keamanan dan mutu obat tradisional*. Jakarta: Badan Pengawas Obat Makanan.
- Budiasih, K. S. (2017). Kajian Potensi Farmakologis Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.). *Prosiding Seminar Nasional Kimia UNY "Sinergi Penelitian dan Pembelajaran untuk Mendukung Pengembangan Literasi Kimia pada Era Global"*. Ruang Seminar FMIPA UNY, 14 Oktober 2017.
- Cziple, S., Nagy, M., Mladenka, P., Toth, J. (2023). Pharmacokinetic and Pharmacodynamic Herb-Drug Interactions-Part I. Herbal Medicines of The Central Nervous System. *PeerJ*, 15(11)
- D'Abadia, P. L., Lemes, S. R., Melo-Reis, P. R., Junior Rde, S. L., Gonçalves P. J., Reis, D. S., Caixeta, G. A. B., Amaral, V. C. S., Almeida, L. M. (2022). Tissue Healing Changes On Wounds in Rats After Treatment with *Hancornia Speciosa* Latex in Cream-Gel Formulation. *Acta Cirurgica Brasileira*, 37(10): 1-12. DOI: <https://www.doi.org/10.1590/acb371001>
- Dayanti, E. W., Arimbi, Yunita, M. W., Plumeriastuti, H., Purnama, M. T. E., Wibawati, P. A. (2021). Efektivitas Kitosan dari Limbah Kulit Udang terhadap Angiogenesis dalam Penyembuhan Luka Eksisi pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Jantan. *Media Kedokteran Hewan*, p 60-69. DOI: <https://doi.org/10.20473/mkh.v32i2.2021.60-69>
- Djuwita, Harlystiarini, Widyaputri, T., Effendi, A., Kaiin, E. M., Nurhidayat. Tingkat Pertumbuhan dan Analisa Protein Sel-Sel Fibroblas Fetal Tikus

Hasil Kultur In-Vitro. *Indonesian Journal of Veterinary Science & Medicine*, 1(2): 9-16

- Fauziyah, N. N. (2025). Aplikasi Topikal Krim Simplisia Bawang Putih (*Allium sativum* L.) terhadap Gambaran Histopatologis Pada Luka Eksisi Kulit Mencit. Skripsi
- Griana, T. S., Fazri, A. T. S. K. I., Pardjianto, B. (2020). Aplikasi topical Ekstrak Daun Kesambi Meningkatkan Penyembuhan Luka pada Mencit. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan: Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*, 8(1): 33-44
- Hendradini, K. R. (2026). *Pengaruh Aplikasi Topikal Krim Simplisia Bunga Telang (Clitoria ternatea) Terhadap Gambaran Histopatologis Kulit Mencit Model Luka Eksisi*. Skripsi
- Hotimah, K., Iswandi, Widyasti, J. H. (2023). Uji Antioksidan Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) dan Formulasi Salep pada Kesembuhan Luka Sayat Punggung Kelinci Putih New Zealand. *Journal Borneo Science Technology and Health Journal*, 3(2): 80-94
- Kalangi, S. J. (2013). Histofisiologi kulit. *Jurnal Biomedik*, 5(3): 12-20. DOI: <https://doi.org/10.35790/jbm.5.3.2013.4344>
- Khansa, A. M. (2026). *Aplikasi Topikal Krim Simplisia Bunga Telang (Clitoria ternatea) Pada Luka Eksisi Kulit Mencit: Analisis Terhadap Jumlah Sel Radang*. Skripsi
- Klein, M. B. (2014). *Thermal, chemical, and electrical injuries*. In: Thorne CH, editor. *Grabb and Smith's plastic surgery*. 7th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins.
- McKnight, G., Shah, J., Hargest, R. (2022). Physiology of the Skin. *Surgery*, 40(1): 8-12
- Mellot, A. J., Zamierowski, D. S., Andrews, B. T. (2016). Review Negative Pressure Wound Therapy in Maxillofacial Applications. *Dentistry Journal*, 4(30): 1-30.
- Padmawati, I. G. A., Pratiwi, I, D, P, K., Wiadnyani, A. A. I. S. (2022). Pengaruh Penambahan Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea* Linn) Terhadap Karakteristik Marshmallow. *Itepa: Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*, 11(1): 43-54.
- Priamsari, M. R. dan Yuniawati, N. A. (2019). Skrining Fitokimia dan Aktivitas Penyembuhan Luka Bakar Ekstrak Senyawa Etanolik *Morinda Citrifolia* L. pada Kulit Kelinci (*Oryctolagus Cuniculus*). *Journal of Pharmacy*, 8(1): 22-28

- Primadina, N., Basori, A., Perdanakusuma, D. S. (2019). Proses Penyembuhan Luka Ditinjau dari Aspek Mekanisme Seluler dan Molekuler. *Qanun Medika*, 3(1): 31-43
- Priska, M., Peni, N., Carvallo, L., Ngapa, Y. D. (2018). Review: Antosianin dan Pemanfaatannya. *Cakra Kimia (Indonesian E-Journal of Applied Chemistry)*, 6(2): 79-97
- Purnama, H., Sriwidodo, Ratnawulan, S. (2022). Review Sistematis: Proses Penyembuhan dan Perawatan Luka. *Farmaka*, 15(2): 251-258
- Puspitasari, N., Saputri, G. A. R., Winahayu, D. A. (2022). Uji Efektivitas Krim Ekstrak Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) dalam Proses Penyembuhan Luka Sayat pada Tikus Jantan Galur Wistar. *Jurnal Farmasi Malahayati*, 5(2): 144-154
- Riandari, Susilaningih, Agustina, W. (2020). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Proses Penyembuhan Luka pada Pasien Post Operasi Sectio Caesaria. *Profesional Health Journal*, 2(1): 22-37
- Sanapalli, B. K.R., Yele, V., Singh M. K., Krishnamurthy, P. T., Karri, V. V. S. R. (2021). Preclinical Models of Diabetic Wound Healing: A Critical Review. *Biomedicine and Pharmacotherapy*. 142. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.biopha.2021.111946>
- Sharma, S., Rai, V. K., Narang, R. K., Markandeywar, T. S. (2022). Collagen Based Formulations for Wound Healing: A Literature Review. *Life Sciences*, 290, 120096
- Syamsuhidayat, R. dan Jong, W. D. (2004). *Buku Ajar Ilmu Bedah: Luka Bakar*. Erlangga: Jakarta
- Thomas, N. A., Suryadi, A. M. A., Latif, M. S., Hutuba, A. H., Susanti, S. (2024). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Krim Pelembab Ekstrak Rumput Laut (*Euclima cottonii*). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 4(1): 1-9
- Wang, G., Yang, F., Zhou, W., Xiao, N., Luo, M., Tang, Z. (2023). Review The Initiation of Oxidative Stress and Therapeutic Strategies in Wound Healing. *Biomedicine & Pharmacotherapy*, 157: 1-12. Source: <https://doi.org/10.1016/j.biopha.2022.114004>
- Widiantari, K. T. W. Dan Sari, P. M. N. A. (2022). Review Artikel: Aktivitas Antioksidan Formulasi Sediaan Krim dari Berbagai Tanaman. *Prosiding Workshop dan Seminar Nasional Farmasi 2022*, 1(1): 435-449
- Widiatmoko, A., Murlistyarini, S., Rahmi, M. (2021). Excision Surgery With Rotation Flap on Pigmented Basal Cell Carcinoma. *Journal of Dermatology, Venereology and Aesthetic*, 2(1), 8-14.

- Widjajanti, H., Aminasih, N., Muharni, Arwinsyah. (2023). Pengolahan Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) sebagai Minuman Kaya Antioksidan dan Pewarna Alami Makanan. *Jurnal Altifani*, 3(3): 423-431.
- World Health Organization. (2016). *Burns*. Diakses pada tanggal 26 Januari 2026 melalui http://www.who.int/violence_injury_prevention/other_injury/burns/en/
- Yousef, H., Alhadj, M., Fakoya, A. O., Sharma, S. (2024). Anatomy, Skin (Integument), Epidermis. *NCBI*. Diakses pada tanggal 9 Januari 2026 melalui <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK470464/>
- Zhao, X., Liu, R., Tang, T., Liu, Z., Liu, X., Yu, K., Zhang, Y., Wang, H. (2024). Promotion and Monitor Wound Healing by Anthocyanin Enhanced Light Curing E-Poly-L-Lysine Hydrogel Encapsulated Cu-MOF. *Chemical Engineering Journal*, 494. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cej.2024.152875>
- Zomer, H. D. dan Trentin, A. G. (2018). Review Article: Skin Wound Healing in Humans and Mice: Challenges in Translation Research. *Journal of Dermatological Science*, 90(1): 3-12