

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrahmat, A. (2014). Luka, Peradangan dan Pemulihan. *Jurnal Enteropi*, 10(1), 721–840.
- Adeyeye, E. I. (2009). Comparative study on the characteristics of egg shells of some bird species. *Bulletin of the Chemical Society of Ethiopia*, 23(2), 159–166.
- Afdhaliah, N. (2017). *Uji Aktivitas Minyak Daun Nilam (Pogostemon cablin Benth) Terhadap penyembuhan Luka Sayat Pada Mencit Jantan (Mus musculus)*. Universitas Islam Negeri Alauddin. Makassar.
- Agustini, S., Wijayanti, S., & Novrianti, I. (2021). Uji Efektivitas Ekstrak Bunga Kenop (*Gomphrena globosa* L.) Terhadap Luka Sayat Pada Kelinci (*Orytolagus cuniculus*). *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik*, 18(1), 31–39.
- Alamin, M. A., Samia, M. A., Alamin, M. A., Alqurashi, A. M., & Elsheikh, A. S. (2016). Bactericidal Activity of *Psidium guajava* Leaves Against Some Pathogenic Microbes. *IOSR Journal of Dental and Medical Sciences (IOSR-JDMS)*, 1(15), 61–70.
- Alfiaturrohmah, A., Herbani, M., & Andriana, D. (2020). Efek Perasan Aloe vera L. terhadap Ketebalan Epitel dan Kepadatan Kolagen pada Luka Sayat Tikus Wistar. *Jurnal Bio Komplementer Medicine*, 7(2), 1–9.
- Ali, N. W., Yamlean, P. V. Y., & Kojong, N. S. (2015). Pengaruh Perbedaan Tipe Basis Terhadap Sifat Fisik Sediaan Salep Ekstrak Etanol Daun Tapak Kuda (*Ipomoea pes-caprae* (L.) Sweet). *Pharmacon*, 4(3), 110–116.
- Amanda, K. A., Mustofa, S., & Nasution, S. H. (2019). Review Efek Antioksidan pada Kemuning (*Murraya paniculata* (L.) Jack). *Majority*, 8(2), 265–272.
- Amita, K., Balqis, U., & Iskandar, C. D. (2017). Gambaran Histopatologi Penyembuhan Luka Sayat pada Mencit (*Mus musculus*) Menggunakan Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steenis). *Jimvet*, 01(3), 584–591.
- Anal, A. K., Jaisanti, S., & Noomhorm, A. (2014). Enhanced yield of phenolic extracts from banana peels (*Musa acuminata* Colla AAA) and cinnamon barks (*Cinnamomum varum*) and their antioxidative potentials in fish oil. *Journal of Food Science and Technology*, 51(10), 2632–2639.
- Asmara, A., Daili, S. F., Noegrohowati, T., & Zubaedah, I. (2012). Vehikulum dalam Dermatoterapi Topikal. *Media Dermato-Venereologica Indonesiana*, 39(1), 25–35.
- Asrat, D. E. (2016). Perbedaan Hasil Pemeriksaan Hitung Jumlah Leukosit antara Metode Manual Improved Neubauer dengan Metode Automatic Hematology Analyzer pada Pasien Rawat Jalan di RSUD Kota Kendari. In *Politeknik Kesehatan Kendari* (Vol. 147, Issue March).

- Audrey, A., Sosiawan, A., & Oki, A. S. (2014). Peningkatan Jumlah Fibroblas pada Proses Penyembuhan Luka Sayatan Tikus Sistar (*Rattus norvegicus*) setelah Pemberian Ekstrak Kayu Manis (*Cinnamomum burmanii*). *Oral Biology Journal*, 6(1), 25–30.
- Bartmann, C. P. (2018). Equine wound management. *Praktische Tierarzt*, 99(8), 792–793.
- Beschi, D. A., Appavoo, M. R., & Wilsy, J. I. (2021). GC-MS analysis , collected from Kavalkinaru area , Tirunelveli District, Tamil Nadu, India. *European Journal of Molecular & Clinical Medicine*, 8(11), 4287–4292.
- Bhogireddy, N., Mathi, P., Ambatipudi, N., & Bokka, V. R. (2017). In Silico and In Vitro Exploration of Anti-Inflammatory Activity of *Entada pursaetha* by Molecular Docking Studies. *World Journal of Pharmaceutical Research*, 3(6), 701–717.
- Choudhary, D., Shekhawat, J. K., & Kataria, V. (2019). GC-MS analysis of bioactive phytochemicals in methanol extract of aerial part and callus of *dipterygium glaucum decne*. *Pharmacognosy Journal*, 11(5), 1055–1063.
- Darin, R., & Anjisman. (2019). Uji Efektifitas Salep Getah Pepaya Muda ( *Carica papaya L* ) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat pada Mécit ( *Mus musculus* ) Dan Implementasinya Sebagai Bahan Media Edukasi Masyarakat. *Pedago Biologi*, 7(1), 10–22.
- Doughari, J. S. (2012). Phytochemicals: extraction methods, basic structures and mode of action as potential chemotherapeutic agents. *Phytochemicals - A Global Perspective of Their Role in Nutrition and Health*, 1–34.
- Durachim, A., & Astuti, D. (2018). *HEMOSTASIS*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Fathima, S. J. (2017). Blood Cells and Leukocyte Culture - A Short Review. *Open Access Blood Research & Transfusion Journal*, 1(2), 1–2.
- Febram, B., Wientarsih, I., & Pontjo, D. B. (2010). Aktifitas Sediaan Salep Ekstrak Batang Pohon Pisang Ambon (*Musa paradisiaca var sapientum*) dalam Proses Penyembuhan Luka pada Mencit (*Mus musculus albinus*). *Majalah Obat Tradisional*, 15(3), 2010.
- Fitria, M., Saputra, D., & Revilla, G. (2014). Pengaruh Papain Getah Pepaya Terhadap Pembentukan Jaringan Granulasi pada Penyembuhan Luka Bakar Tikus Percobaan. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 3(1), 73–76.
- Gianto, Suhandha, M., & Putri, M. (2017). Komposisi Kandungan Asam Amino Pada Teripang Emas (*Stichopus horens*) di Perairan Pulau Bintan, Kepulauan Riau. *Jurnal Teknologi Hasil Perikanan*, 6(2), 186–192.
- Gonzales-montelongo, R., Lobo, M. G., & Gonzales, M. (2010). Antioxidant Activity in Banan Peel Extract: Testing Extraction Condition and Related Bioactive Compounds. *Food Chem.*, (9)(11), 1030–1039.
- Griana, T. P., Fazri, A. T. S. K. I., & Bambang, P. (2021). Aplikasi Topikal Ekstrak

Daun Kesambi Meningkatkan Penyembuhan Luka Pada Mencit. *Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan : Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*, 8(1), 33–44.

Gusmiati, L. H. (2018). Dinamika Evolusi dan Filogeografi Pisang Raja (*Musa spp.*) Di Wilayah Jawa Timur, Jawa Tengah, dan Jakarta Berdasarkan Daerah ITS (Internal Transcribed Spacer). In *Biomass Chem Eng* (Vol. 3, Issue 2). Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.

Handi, P., Sriwidodo, & Ratnawulan, S. (2017). Review Sistematis: Proses Penyembuhan dan Perawatan Luka. *Farmaka Journal*, 15(2), 251–256.

Hapsari, E. S. D., Hapsari, H. I., & Pangesti, C. B. (2017). Efektifitas Pemberian Ekstrak Biji Pala (*Myristica fragrans*) Dalam Penyembuhan Luka. *British Dental Journal*, 228(9).

Hidayati, H. (2006). *Efek Pemberian Gel Daun Lidah Buaya (aloe vera) terhadap Pengurangan Luas Lesi (perdarahan) pada Lambung Tikus (Ratus norvegicus strain wistar) yang Diinduksi Dengan Indometasin*. Universitas Muhammadiyah Malang.

Jasinda. (2013). Pembuatan Dan Karakterisasi Adsorben Cangkang Telur Bebek Yang Diaktivasi Secara Termal. In *Skripsi*. Sumatera Utara.

Kakel, S. J. (2013). The Evaluation of Traditional and Automatic Coulter Method in Estimation Haematological Parameters in Adult Rats. *Beni-Suef University Journal of Basic and Applied Sciences*, 1(2), 31–35.

Kataranovski, M. V., Radovie, D. L., Zolotarevski, L. D., Popov, A. D., & Kataranovski, D. S. (2009). Immune-related Health-Relevant Changes in Natural Populations of Norway Rat (*Rattus norvegicus* Berkenhout, 1779); White Blood cell counts, Leukocyte activity, and Peripheral Organ. *Arch Biol. Sci. Bergrade*, 61, 213–233.

Laut, M., Ndaong, N., Utami, T., Junersi, M., & Bria Seran, Y. (2019). Efektifitas Pemberian Salep Ekstrak Etanol Daun Anting-Anting (*Acalypha indica* Linn.) Terhadap Kesembuhan Luka Insisi pada Mencit (*Mus musculus*). *Jurnal Kajian Veteriner*, 7(1), 1–11.

Majedi, M. A., Mahanani, E. S., & Triswari, D. (2013). Perbedaan Efektivitas Penambahan Bubuk Cangkang Telur Ayam Ras dengan Ayam Kampung Terhadap Durasi Perdarahan ( *In Vivo* ). 2(1), 73–79.

Mamuaja, C. F. (2017). Lipida. In *Unsrat Press* (Vol. 1, Issue 1).

Marlinda, H., Linirin Widiastuti, E., Susanto, G. N., & Sutyarso. (2017). Pengaruh Pemberian Senyawa Taurin dan Ekstrak Daun Dewa *Gynura segetum* (Lour) Merr terhadap Eritrosit dan Leukosit Mencit (*Mus musculus*) yang Diinduksi Benzo[ $\alpha$ ]Piren. *Jurnal Natur Indonesia*, 17(1), 13.

Milasari, M., Jamaluddin, A. W., & Adikurniawan, Y. M. (2019). Pengaruh Pemberian Salep Ekstrak Kunyit Kuning (*Curcuma longa* Linn) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 4(1),



186–122.

- Mustafa, N. T., Ikliptikawati, D. K., & Jamaluddin, A. W. (2019). Perbandingan Pemberian Madu Lokal Bunga Cengkeh (*Syzygium aromaticum*) dan Madu Impor Bunga Manuka (*Leptospermum scoparium*) Secara Topikal Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada Mencit Putih (*Mus musculus*). *Jurnal Pharmascience*, 06(02), 25–32.
- Nanda, Y., Salim, N. M., & Iskandar, C. D. (2017). Histopatologi Kulit Mencit (*Mus musculus*) Fase Remodeling Pada Penyembuhan Luka Sayat Dengan Salep Getah Jarak Pagar (*Jatropha curcas* Linn). *Jimvet*, 01(4), 13–16.
- Napanggala, A., & Susanti, A. E. (2014). Effect of *Jatropha*'s (*Jatropha curcas* L.) Sap Topically in The Level of Cuts Recovery on White Rats Sprague dawley Strain. *Majority*, 3(5), 26–35.
- Nasution, R. E., & Yamada, I. (2001). Pisang-Pisang Liar di Indonesia. *Pusat Penelitian Dan Pengembangan Biologi- Lipi. Bogor*.
- Nicodemus, Andrie, M., & Luliana, S. (2014). Uji Efek Penyembuhan Luka Sayat Ekstrak Ikan Toman (*Channa micropellets*) secara Oral pada Tikus Putih Jantan Wistar. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 1(1), 1–14.
- Nugraha, R. A., Pramono, H., & Wahyudianingsih, R. (2016). The Effect of Chicken (*Gallus gallus domesticus*) Eggshell ' s Powder towards Wound Healing of Incision Wound on Male Swiss-Webster Mice. *Journal of Medicine and Health*, 1(4), 382–393.
- Ollu, S. R. W., Pandarangga, P., & Ndaong, N. A. (2019). Persembuhan luka insisi kulit mencit (*Mus musculus*) dengan pemberian ekstrak etanol teripang getah (*Holothuria leucospilota*). *Jurnal Veteriner Nusantara*, 2(1), 60–69.
- Paju, N., Yamlean, P. V. Y., & Kojong, N. (2013). Uji efektivitas salep ekstrak daun binahong ( *Anredera cordifolia* ( Ten .) Steenis ) pada kelinci ( *Oryctolagus cuniculus* ) yang terinfeksi bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Farmasi - UNSRAT*, 2(01), 51–61.
- Parrish, W. R., & Roides, B. (2017). Physiology of Blood Components in Wound Healing: an Appreciation of Cellular Co-Operativity in Platelet Rich Plasma Action. *Journal of Exercise, Sports & Orthopedics*, 4(2), 1–14.
- Pertiwi, R., Manaf, S., Supriati, R., Saputra, H. M., & Ramadhanti, F. (2020). Pengaruh Pemberian Salep Kombinasi Ekstrak Daun *Morinda citrifolia* dan Batang *Euphorbia tirucalli* terhadap Penyembuhan Luka. *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 7(1), 42.
- Pietrzak, W. S., & Eppley, B. L. (2005). Platelet Rich Plasma : Biology and New Technology. *The Journal Of Craniofacial Surgery*, 16(6), 1043–1054.
- Priambodo, B. (2018). *Analisa Perbandingan Hasil Pemeriksaan Hematology Analyzer Tipe 3 Part Diff dan 5 Part Diff Di Tinjau Dari Aspek Prinsip Kerja Alat*. Politeknik Kesehatan Jakarta II.
- Prihandiwati, E., & Sari, A. K. (2019). Uji Aktivitas Antibakteri Formulasi Salep

Hidrokarbon Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Sebagai Salah Satu Alternatif Obat Penyembuh Luka. *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina (JIIS): Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 4(2), 380–390.

Qomariah, S., Lisdiana, & Christijanti, W. (2014). Efektifitas Salep Ekstrak Batang Patah Tulang (*Euphorbia tirucalli*) Pada Penyembuhan Luka Sayat Tikus Putih (*Rattus novergicus*). *Life Science*, 3(2), 79–86.

Rahman, N., Rahman, H., Haris, M., & Mahmood, R. (2017). Wound healing potentials of *Thevetia peruviana*: Antioxidants and inflammatory markers criteria. *Journal Tradit Complement Me*, 7(4).

Rahmawati, I. (2014). Perbedaan Efek Perawatan Luka Menggunakan Gerusan Daun Petai Cina (*Leucaena glauca* Benth) dan Providone Iodine 10 % dalam Mempercepat Penyembuhan Luka Bersih pada Marmut (*Cavia porcellus*). *Jurnal Wiyata*, 1(2), 227–234.

Rosida, Sukardiman, & Khotib, J. (2014). The Increasing of VEGF Expression and Re-epithelialization on Dermal Wound Healing Process after Treatment of Banana Peel Extract. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, 6(11), 427–430.

Ross, M. H., & Pawlina, W. (2011). *Histology : A Text and Atlas with Correlated Cell and Molecular Biologi* (6th ed.). Lippincott William and Wilkins.

Sabila, D. (2019). *Pengaruh Ekstrak Daun Salam (Syzygium polyanthum (Wight) Walpers) Secara Topikal Terhadap Proses Penyembuhan Luka Sayat Pada Mencit (Mus musculus L.)*. Universitas Sumatera Utara.

Safitri, A. I., Nofriani, A., & Sri, W. (2014). Kajian Penambahan Tepung Cangkang Telur Ayam Ras Terhadap Kadar Kalsium, Viskositas, dan Mutu Organoleptik Susu Kedelai. *Majalah Kesehatan FKUB*, 3(1), 149–158.

Sariyana, S., Nofriani, A., Sabarwati, H., & Sahidin, S. (2018). Potensi Limbah Cangkang Telur dan Daun Tembelekan (*Lantana camara* L.) Sebagai Salep Antiseptik Alami. *Pharmauho: Jurnal Farmasi, Sains, Dan Kesehatan*, 4(1), 22–25.

Sarkar, P., Stefi, R. V., Pasupuleti, M., Paray, B. A., Al-Sadoon, M. K., & Arockiaraj, J. (2020). Antioxidant molecular mechanism of adenosyl homocysteinase from cyanobacteria and its wound healing process in fibroblast cells. *Molecular Biology Reports*, 47(3), 1821–1834.

Schultz, G. S., Chin, G. A., Moldawer, L., & Diegelmann, R. F. (2011). Principles of Wound healing. *Mechanisms of Vascular Disease: A Reference Book for Vascular Specialists*, January, 423–450.

Senja, R. Y., Hidayati, N. R., & Setyaningsih, I. (2017). Uji Efektivitas Salep Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) Terhadap Luka Sayat Kelinci Jantan (*Oryctolagus cuniculus*). *Medical Sains: Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 1(2), 100–107.

Sipahelut, S. G. (2019). Perbandingan Komponen Aktif Minyak Atsiri dari Daging

- Buah Pala Kering Cabinet Dryer Melalui Metode Distilasi Air dan Air-Uap. *AGRITEKNO, Jurnal Teknologi Pertanian*, 8(1), 8–13.
- Sugiaman, V. K. (2011). Peningkatan Penyembuhan Luka di Mukosa Oral Melalui Pemberian Aloe Vera ( Linn .) Secara Topikal Topical. *Maranatha Journal of Medicine and Health*, 11(1), 70–79.
- Sumbayak, E. M. (2015). Tinjauan Pustaka Fibroblas : Struktur dan Peranannya dalam Penyembuhan Luka. *Jurnal Kedokteran Meditek*, 21(6), 1–6.
- Suryasari, Y., Diyah, P., Ahmad, F., Tri, H., & Witjaksono, H. (2018). *Deskripsi Pisang: Koleksi Pusat Penelitian Biologi LIPI*.
- Susilowati, A., Rianti, D. R., Yunita, E., & Nur'aini, N. S. (2020). Efektifitas Gel Ekstrak Etanol Daun Asam Jawa (Tamarindus Indica L.) Terhadap Jumlah Fibroblast Pada Proses Penyembuhan Luka Insisi Tikus Jantan Galur Sprague Dawley. *Majalah Farmaseutik*, 16(2), 182–187.
- Sutriana, S. (2018). Analisis keragaman morfologi dan anatomi pisang tanduk (Musa paradisiaca) di Kabupaten Enrekang. In *Skripsi*. UIN Alauddin Makassar.
- Tamuntuan, D. N., Queljoe, E. De, & Datu, O. S. (2021). Uji Efektivitas Penyembuhan Luka Sediaan Salep Ekstrak ( Lantana camara L ) Terhadap Luka Sayat Pada Tikus Putih Jantan. *Pharmacon*, 10, 1040–1049.
- Thiruvoth, F. M., Mohapatra, D. P., Sivakumar, D. K., Chittoria, R. K., & Nandhagopal, V. (2015). Current concepts in the physiology of adult wound healing. *Plastic and Aesthetic Research*, 2(5), 250.
- Timmons, J. (2006). Review : Skin Function and Wound Healing Physiology. *Review Literature And Arts Of The Americas*, 1.
- Underdown, J. M. (2010). *Antioxidant and Wound Healing* (Vol. 11, Issue 2). East Tennessee State University.
- Utami, E. R. (2012). Antibiotika, Resistensi, dan Rasionalitas Terapi. *Jurnal Saintis*, 1, 124–138.
- Utomo, A. W. (2018). Pemanfaatan Kulit Telur Ayam, Bebek dan Burung Puyuh pada Proses Pembekuan Darah. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Vonna, A., & Nurismi, R. (2015). Wound Healing Activity of Unguentum Dosage Form of Ethanol Extracts of Areca catechu L. Nut in Mus musculus albinus. *Jurnal Natural Unsyiah*, 15(2), 115085.
- Wardiyah. (2016). *Kimia Organik*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Warsy, W., Chadijah, S., & Rustiah, W. (2013). Optimalisasi Kalsium Karbonat dari Cangkang Telur untuk Produksi Pasta Komposit. *Al-Kimia*, 4(2), 86–97.
- Wati, W., Ummu, B., & Iskandar, C. D. (2020). Identifikasi dan Jumlah Sel Radang Pada Luka Sayat Mencit (Mus musculus) yang diberi Ekstrak Daun Binahong (Anredera cordifolia (Tenore) Steenis). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Veteriner*, 4,

108–115.

Widyastuti, D. A. (2013). Profit Darah Tikus Putih Wistar pada Kondisi Subkronis Pemberian Natrium Nitrit. *Sains Veteriner*.

Yohana, W., Suciati, A., & Rachmawati, M. (2015). Peningkatan Ketebalan Epitel Mukosa Bukal setelah Aplikasi Ekstrak Daun Sirih. *Majalah Kedokteran Gigi Indonesia*, 1(1), 21.

