

DAFTAR PUSTAKA

- Akhyar, P.S. (2022) Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Melinjo (Gnetum Gnemon L.) Pada Mencit Putih Jantan (Mus Musculus). Phd Thesis. Universitas Jambi. Available At: <https://Repository.Unja.Ac.Id/41851/> (Accessed: 6 July 2025).
- Annisa, F. Et Al. (2024) Buku Ajar Patofisiologi. Pt. Sonpedia Publishing Indonesia
- Apriliani, N.L.P. (2024) Perbandingan Metode Ekstraksi Soxhletasi Dan Maserasi Terhadap Kandungan Fitokimia Dan Kadar Alkaloid Pada Ekstrak Buah Purnajiwa (Kopsia Arborea Blume.). Phd Thesis. Universitas Mahasaraswati Denpasar.
- Apriyani, A. (2023) 'Pertolongan Pertama Pada Luka Bakar', Khidmah, 5(2), Pp. 177–184.
- Ariani, N.I. (2020) 'Pengaruh Ekstrak Nanas (Ananas Comosus (L.) Merr Terhadap Penyembuhan Radang Pada Tikus Wistar Jantan (Rattus Novergicus.) Sebagai Materi Pengayaan Praktikum Fisiologi Hewan', Jurnal Pengaruh Ekstrak Nanas (Ananas Comosus (L.) Merr Terhadap Penyembuhan Radang Pada Tikus Wistar Jantan (Rattus Novergicus.) Sebagai Materi Pengayaan Praktikum Fisiologi Hewan.
- Bahlia, M.R. And Rizaldy, M.B. (2025) 'Luka Bakar', Vitalitas Medis: Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran, 2(1), Pp. 52–61.
- Dedi, D. (2019) 'Orthosiphon Stamineus As Anti-Inflammatory And Diuretic In Gout Arthritis Disease', Jurnal Penelitian Perawat Profesional, 2(3). Available At: <https://doi.org/10.37287/jppp.v2i3.140>.
- Evifania, R.D., Apridamayanti, P. And Sari, R. (2020) 'Uji Parameter Spesifik Dan Nonspesifik Simplisia Daun Senggani (Melastoma Malabathricum L.)', Jurnal Cerebellum, 5(4a), P. 17.
- Faramayuda, F. Et Al. (2021) 'Flavonoid Pada Tanaman Kumis Kucing (Orthosiphon Stamineus Benth.): Review: Flavonoid Compounds In Orthosiphon Stamineus', In Proceeding Of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences, Pp. 281–287. Available At: <http://download.garuda.kemdikbud.go.id/article.php?article=2490716&val=23680&title=Review%20flavonoid%20pada%20tanaman%20kumis%20kucing%20orthosiphon%20stamineus%20benth%20review%20flavonoid%20compounds%20in%20orthosiphon%20stamineus> (Accessed: 6 July 2025).
- Hadinata, D., Kp, S. And Kep, M. (2022) Patofisiologi. Edu Publisher. Available At: <https://books.google.com/books?hl=en&lr=&id=Cutseaaqbaj&oi=fnd>

&Pg=Pa11&Dq=Mekanisme+Inflamasi+Diawali+Dengan+Adanya+Iritasi,+Di+Mana+Sel+Tubuh+Memulai+Proses+Perbaikan+Sel+Tubuh+Yang+Rusak.+Sel+Rusak+Dan+Yang+Terinfeksi+Oleh+Bakteri+Dikeluarkan+Dalam+Bentuk+Nanah.+Kemudian+Diikuti+Dengan+&Ots=T_Ub_N1ebi&Sig=Via7tqpvu_Bqktn_F7u5ekrprhg (Accessed: 6 July 2025).

Hadiyanti, N. And Mariyono, M. (2019) 'Kajian Pengaruh Tingkat Cekaman Kekeringan Terhadap Karakteristik Morfologis Kumis Kucing (*Orthosiphon aristatus* (Blume) Miq.)', *Jurnal Agrinika: Jurnal Agroteknologi Dan Agribisnis*, 3(1), Pp. 58–68.

Hidayati, R.Z., Masruri, M. And Widodo, W. (2025) 'Anti-Inflammatory Potential Of Cat's Whiskers Leaf (*Orthosiphon stamineus*) Through Inhibition Of Nf-Kb And Inos Proteins: In Silico Study', *Aip Conference Proceedings*, 3186(1), P. 020029. Available At: <https://doi.org/10.1063/5.0249598>.

Kartikasari, M.N.D. (2020) 'Bab V Kumis Kucing', *Tanaman Obat Keluarga*, P. 54.

Kartini, K. Et Al. (2024) 'Aplikasi Sidik Jari Klt & Ftir Untuk Analisis Daun Kumis Kucing'. Deepublish Publisher. Available At: <http://repository.ubaya.ac.id/46647/> (Accessed: 6 July 2025).

Ma'rah, N.H. And Waskita, K.N. (2023) 'Uji Efektivitas Antiinflamasi Kombinasi Ekstrak Herba Kumis Kucing (*Orthosiphon stamineus* Benth.) Dan Daun Salam (*Eugenia polyantha* Wight.) Pada Tikus Jantan Putih (*Rattus norvegicus* L.)', *Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran*, 2(1), Pp. 69–75.

Nugraha, D. (2020) *Prevalensi Dan Karakteristik Penderita Luka Bakar Di Rumah Sakit Perguruan Tinggi Negeri Universitas Hasanuddin, Rumah Sakit Umum Daerah Labuang Baji Dan Rumah Sakit Umum Daerah Daya Makassar Periode Januari 2014–Januari 2019*. Phd Thesis. Universitas Hasanuddin. Available At: <https://repository.unhas.ac.id/eprint/27855/> (Accessed: 6 July 2025).

Nurcholis, P.W. Et Al. (2020) 'Skrining Fitokimia, Antioksidan, Dan Antibakteri Ekstrak Daun *Orthosiphon stamineus* Dua Fenotipe', *Jurnal Jamu Indonesia*, 7, Pp. 121–29.

Nurfitri, M.M., De Queljoe, E. And Datu, O.S. (2021) 'Uji Efek Analgetik Ekstrak Etanol Daun Kumis Kucing (*Orthosiphon aristatus* (Blume) Miq.) Terhadap Tikus Putih Jantan', *Pharmakon*, 10(4), Pp. 1155–1161.

Nurprilinda, M. (2024) 'Mekanisme Inflamasi/Peradangan'. Available At: <http://repository.uki.ac.id/eprint/14852> (Accessed: 6 July 2025).

Pangestiwi, F.C. And Mubarak, A.H. (2024) 'Seorang Laki-Laki Usia 24 Tahun Dengan Combustio Grade Ii A 3% Pedis Dextra Et Sinistra', *Proceeding*

Book Call For Papers Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah
Surakarta, Pp. 1–10.

Permanasari, I.M. (2022) ‘Peningkatan Pengetahuan Masyarakat Tentang Bahan Alam Untuk Anti Inflamasi Pada Mulut’, Jurnal Abdimas Medika Suherman, 1(02), Pp. 6–10.

Pranata, C., Darmirani, Y. And Limbing, R. (2024) ‘Test Of The Anti-Inflammatory Effectiveness Of Ethanol Extract Of Cat’s Whiskers Leaves (Orthosiphon Aristatus) On Paw Edema In Male Mice (Mus Musculus)’, Jurnal Farmasimed (Jfm), 7(1), Pp. 41–47. Available At: <https://doi.org/10.35451/jfm.v7i1.2289>.

Priskila, O. (2024) ‘Manfaat Daun Kumis Kucing Untuk Penyakit Nyeri Kemih’, Jurnal Cakrawala Ilmiah, 3(11), Pp. 3169–3176.

Putri, C.R.D. (2024) Pengaruh Ekstrak Daun Salam (Syzygium Polyanthum) Terhadap Kadar Interleukin-6 (Il-6)(Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Karagenan). Phd Thesis. Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Available At: <http://repository.unissula.ac.id/34176/> (Accessed: 6 July 2025).

Rafi, M. (2021) ‘Autentikasi Kumis Kucing (Orthosiphon aristatus) Menggunakan Kombinasi Spektrum Ultraviolet-Tampak Dan Partial Least Square Regression’.

Rahmawati, A.S. And Erina, R. (2020) ‘Rancangan Acak Lengkap (Ral) Dengan Uji Anova Dua Jalur’, Optika: Jurnal Pendidikan Fisika, 4(1), Pp. 54–62.

Rifaldy, D.R. And Manalu, R.T. (2024) ‘Studi In-Silico Senyawa Flavonoid Herba Kumis Kucing (Orthosiphon stamineus B.) Sebagai Penghambat Enzim Siklooksigenase-2’, Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik, 21(1), Pp. 12–21.

Riska, N.M. (2020) ‘Pengaruh Asam Rosmarinik Pada Proses Penuaan The Effect Of Rosmarinic Acid On Aging Process’. Available At: <https://scholar.archive.org/work/P6ieaefidbbe5afba7zwbjetm/access/wa-yback/http://ejournal2.litbang.kemkes.go.id/index.php/jbmi/article/download/6084/2708> (Accessed: 6 July 2025).

Ristanti, A. (2019) Penetapan Kadar Flavonoid Total Rebusan Daun Binahong (Anredera cordifolia (Ten.) Steenis) Basah Dan Kering Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. Phd Thesis. Akademi Farmasi Putera Indonesia Malang. Available At: <http://repository.poltekkespim.ac.id/id/eprint/488/> (Accessed: 6 July 2025).

Sakti, M.N. (2020) Ta: Rancangan Medicinal Plants Garden Dengan Penerapan Regionalismeinterpretatif Penggunaan Konsep Art Deco Pada Bangunan. Phd

- Thesis. Institut Teknologi Nasional. Available At: [Http://Eprints.Itenas.Ac.Id/883/](http://Eprints.Itenas.Ac.Id/883/) (Accessed: 6 July 2025).
- Setyawati, P., Ahwan, A. And Ariastuti, R. (2020) Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Dan Buah Adas (*Foeniculum Vulgare* Mill) Pada Tikus Putih Galur Wistar. Phd Thesis. Universitas Sahid Surakarta. Available At: [Http://Repository.Usahidsolo.Ac.Id/11/](http://Repository.Usahidsolo.Ac.Id/11/) (Accessed: 6 July 2025).
- Siswanto, D.H. Et Al. (2024) Melampaui Metode Konvensional: Ekstraksi Meniran Optimal Tanpa Kondensor Pada Rotary Vacuum Evaporator. Mega Press Nusantara. Available At: https://Books.Google.Com/Books?Hl=En&Lr=&Id=Kaadeqaaqbaj&Oi=Fn&Pg=Pp1&Dq=Kerugian+Utama+Dari+Metode+Maserasi+Ini+Adalah+Mamakan+Banyak+Waktu,+Pelarut+Yang+Digunakan+Cukup+Banyak+Dan+Besar+Kemungkinan+Beberapa+Senyawa+Hilang.+Namun+Disisi+Lain+Metode+Maserasi+Dapat+Menghindari+Rusaknya+Senyawa-Senyawa+Yang+Bersifat+Termolabil&Ots=Lpavfx9lbq&Sig=Epp_Ccoyoe45cwpj3b6ooil7aaa (Accessed: 6 July 2025).
- Surahmida, S. And Umarudin, U. (2019) ‘Studi Fitokimia Ekstrak Daun Kemangi Dan Daun Kumis Kucing Menggunakan Pelarut Metanol’, Indonesian Chemistry And Application Journal, 3(1), Pp. 1–6.
- Suriyeni, D. Et Al. (2024) ‘Eksplorasi Molecular Docking Senyawa Flavonoid Orthosiphon Stamineus B. Reseptor Enzim Siklooksigenase (Cox) Sebagai Antiinflamasi’, Blantika: Multidisciplinary Journal, 2(8). Available At: <https://Doi.Org/10.57096/Blantika.V2i8.191>.
- Suryadi, B.T. (2024) ‘Uji Aktivitas Antiinflamasi Kombinasi Ekstrak Etanol Herba Kumis Kucing (*Orthosiphon Stamineus* Benth.) Dan Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera* Lam.) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar’. Available At: <https://Digilib.Uns.Ac.Id/Dokumen/Detail/118787/> (Accessed: 6 July 2025).
- Sutiswa, S.I., Aji, N. And Handayani, N. (2024) ‘Peningkatan Pengetahuan Warga Kecamatan Manonjaya Tentang Tanaman Obat Yang Dapat Dimanfaatkan Sebagai Anti Inflamasi’, Edukasi Masyarakat Sehat Sejahtera (Emass): Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat, 6(1), Pp. 122–127.
- Utama, D. And Wardhana, A. (2025) ‘Burn’. Available At: https://Www.Chrishanibaragwanathhospital.Co.Za/Downloads/Suppliers/Innovation_Showroom/1/The_Effects_Of_Wireless_Micro_Current_Stimulation.Pdf (Accessed: 6 July 2025).
- Utami, D.N., Rosanti, D. And Kartika, T. (2023) ‘Karakteristik Morfologi Jenis-Jenis Tanaman Obat Di Kelurahan Prabujaya Kecamatan Prabumulih Timur Kota Prabumulih’, Indobiosains, Pp. 56–65.

- Veronica, S.N. (2022) Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 70% Daun Pepaya (*Carica Papaya* Linn) Terhadap Bakteri *Propionibacterium Acnes* Secara Difusi. Phd Thesis. Stikes Karya Putra Bangsa Tulungagung.
- Windi Zulmi Amanda, W. (2020) Uji Efektifitas Ekstrak Ethanol Daun Kumis Kucing (*Orthosiphon aristatus*) Pada Bakteri (*Pseudomonas Aeruginosa*). Phd Thesis. Universitas Perintis Indonesia. Available At: [Http://Repo.Upertis.Ac.Id/1748/1/Windi-12.Pdf](http://Repo.Upertis.Ac.Id/1748/1/Windi-12.Pdf) (Accessed: 6 July 2025).
- Zusandy, A.K. Et Al. (2024) ‘Gambaran Dan Karakteristik Pasien Luka Bakar’, *Fakumi Medical Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 4(5), Pp. 412–422.