

DAFTAR PUSTAKA

- Amirah, S., Aulia, W., Bayu, P., dan Fitri, A. W. 2020. Aktivitas Ekstrak Daun Salam (*Syzygium Polyanthum*) sebagai Antirheumatoid Arthritis pada Tikus yang Diinduksi Complete Freund's Adjuvants (CFA). *Jurnal Farmasi Galenika*. 6(1): 77-83
- Andersen, O. M., and Markham, K. R. 2006. *Flavonoid Chemistry, Biochemistry and Applications*. CRC Press. New York.
- Ansel, Howard C. 1989. *Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi*. UI-Press. Jakarta.
- Akor, S.T., B. Wampana, O.A. Sodipo. 2015. *Antinociceptive and Anti-Inflammatory Activities of the Aqueous Leaf Extract of Tamarindus indica L. in Albino Rats*. *Journal of Plant Studies*. vol 4(2)
- Barber, Paul, dan Deborah, R. 2013. *Intisari Farmakologi Untuk Perawat*. EGC. Jakarta.
- Bone, Kerry., and Simon, Mills. 2012. *Principles and Practice of Phytotherapy 2nd Edition*. Churchill Livingstone. New York.
- Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2014. *Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor 12 Tentang Persyaratan Mutu Obat Tradisional*. Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia. Jakarta.
- Cahyaningsih, E., Yuda, P. E. S. K., Susanthi, I. M. 2018. *Uji Efek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Salam India (Murraya Koenigii L) Terhadap Tikus (Rattus Norvegicus) Jantan Yang Diinduksi Karagenan 1%*. *Jurnal Ilmiah Medicamento* 4(1): 25-31.
- Dalimartha, dan Setiawan. 2000. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 2*. Trubus Agriwidya. Jakarta.
- Dalimarta, dan Setiawan. 2007. *Atlas Tumbuhan Obat Indonesia Jilid 4*. Puspa Swara. Jakarta.
- Depkes. 1980. *Materia Medika Indonesia (MMI), Jilid IV*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Depkes. 1986. *Sediaan Galenik*. Departemen Kesehatan RI. Jakarta.
- Depkes. 1989. *Materia Medika Indonesia Jilid V*. Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan: Jakarta

- Depkes. 1993. *Penapisan Farmakologi, Pengujian Fitokimia, Dan Pengujian Klinik. Pusat Pemeriksaan Obat dan Makanan*. Jakarta.
- Depkes. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Direktorat Pengawasan Obat Tradisional. Jakarta.
- Departemen Kesehatan RI. 2008. *Profil kesehatan Indonesia 2007*. Depkes RI Jakarta. Jakarta.
- Depkes RI. 2009. *Pedoman Pengendalian Tikus Khusus di Rumah Sakit*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Depkes. 1978. *Materi Medika Indonesia. Jilid 2*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Edogag, H.O., D.E. Okwu Dan B.O. Mbaebie, 2005. *Phytochemical Constituents Of Some Nigerian Medicinal Plants, African Journal of Biotechnology* Vol. 4 (7), Pp. 685-688.
- Dewani, dan Maloediyun. 2006. *Terapi Jus & 38 Ramuan Tradisional Untuk Diabetes*. Agromedia. Depok.
- Falodun, A., Igbe, I., Erharuyi, O., and Agbanyim, O. J. 2013. *Chemical Characterization, Anti Inflammatory and Analgesic Properties of Jatropha Multifida Root Bark. Journal of Applied Sciences and Environmental Management* 17(3): 357–62.
- Fatmawati, Emilia. 2011. *Ekstrak Etanol Daun Salam Dan Fraksinya Sebagai Inhibitor Alfa-Amilasi (Skripsi)*. Fakultas MIPA IPB. Bogor.
- Gunawan, Didik dan Mulyani, S. 2004. *Ilmu Obat Alam (Farmakognosi) Jilid 1. Penebar Swadaya*. Jakarta.
- Hoan, T.T., dan Rahardja, K. 2002. *Obat-Obat Penting : Khasiat, Penggunaan Dan Efek-Efek Sampingnya. Elex Media Komputindo*. Jakarta.
- Kartikawati E., D. A. Deswati, B. Premudita. 2020. *Efek Analgetik Ekstrak Etanol Daun Asam Jawa (Tamarindus indica L) pada Mencit Jantan Galur Swiss Webster. Jurnal Sabdariffarma* 1(2): 11-18.
- Katzung, Bertram G. 2001. *Farmakologi: Dasar Dan Klinik*. Salemba Medika. Jakarta.
- Katzung, Bertram G. 2006. *Basic and Clinical Pharmacology*. 10th ed. McGraw-Hill Companies. New York.
- Kee, Joyce L., dan Evelyn R. Hayes. 1996. *Farmakologi Pendekatan Proses Keperawatan*. EGC. Jakarta.

- Kemenkes. 2013. *Laporan Hasil Riset Kesehatan Dasar Indonesia (Riskesdas). Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI. Jakarta.*
- Kemenkes. 2011. *Pedoman Teknis Sarana dan Informasi Kesehatan. Kementerian Kesehatan RI. Jakarta.*
- Kemenkes. 2017. *Farmakope Herbal Indonesia. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.*
- Khanbabaee K dan Ree TV. 2001. *Tannins: classification and definition. Not Prod Rep.* 18:641-649.
- Khatimah, K. 2015. *Uji Efek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Salam (Syzygium Polyanthum (Wight) Walp) Terhadap Tikus (Rattus Norvegicus) Jantan Yang Diinduksi Karagen. Thesis. Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia. Indonesia.*
- Kristanti, A.N., Aminah, N.S., Tanjung, M., Kurniadi, B. 2008. *Buku Ajar Fitokimia Surabaya: Airlangga university Press. Surabaya.*
- Kurniawati, Atik. 2005. *Uji Aktivitas Anti Inflamasi Ekstrak Metanol Graptophyllum Griff Pada Tikus Putih. Majalah Kedokteran Gigi Edisi Khusus Temu Ilmiah Nasional IV: 11–13.*
- Morris, C.J. 2003. *Carrageenan-Induced Paw Edema in the Rat and Mouse. Methods Mol Biol.* 225(7): 115-121
- Moeloek FA. 2006. *Herbal and traditional medicine: National perspectives and policies in Indonesia. Jurnal Bahan Alam Indonesia,* 5(1):293-97.
- Mota, K.S.D.L., Dias, G.E.N., Pinto, M.E.F., Feriala, A.I., Brito, A.e.m.s., Lima, C.A.H, et al., 2009, *Flavonoids with Gastroprotective Activity, Molecules,* 14, 979-1012.
- Mun'im, A., Hanani, E., dan Rahmadilah. 2009. *Karakterisasi Ekstrak Etanolik Daun Asam Jawa (Tamarindus Indica L .). Majalah Ilmu Kefarmasian VI(1): 38–44.*
- Murakami, Y., Shoji, M., Hanazawa, S., Tanaka, S., and Fujisawa, S., 2003. *Preventive effect of bis-eugenol, a eugenol ortho dimer, on lipopolysaccharide-stimulated and inflammatory cytokine expression in macrophages, Biochem. Pharmacol.,* 66:1061-1066.
- Murtini, S. R. I. 2006. *Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Salam (Syzygium Polyanthum) Dengan Dosis 540 Mg Terhadap Hitung Jumlah Koloni Kuman Salmonella Typhimurium Pada Hepar Mencit Balb/c Yang Diinfeksi Salmonella Typhimurium. Thesis. Universitas Diponegoro (UNDIP). Semarang.*

- Necas, J. and Bartosikova, L. (2013) *Carrageenan: A Review. Veterinarni Medicina*, 58,187-205.
- Nutritional Therapeutics, 2003. *NT Factor Phosphoglycolipids Hight Energy Potential*.
- Nijveldt RJ et al. 2001. *Flavonoids: A review of probable mekanisme of action and potensial aplications*. American Journal of Clinical and Nutrition. 74 : 42.
- Raj, N. K., Sripal, M. R., Chaluvadi, M.R. and Krishna, D. R. 2001. *Bioflavonoids Classification, Pharmacological, Biochemical Effects and Therapeutic Potential. Indian Journal of Pharmacology* 33(1): 2–16.
- Olson, James. 2003. *Belajar Mudah Farmakologi*. EGC. Jakarta.
- Oluwatoyin., A. E., and Fageyinbo, M. S. 2012. *Anti-Nociceptive Activity of Fractionated Root Extract of Strophanthus Hispidus DC (Apocynaceae)*. *Jurnal of Natural Remedies* 14(2): 164-173.
- Patel, Mitul., Muruganathan and Shivalinge, G. K. 2012. *In Vivo Animal Models in Preclinical Evaluation of Anti- Inflammatory Activity- A Review. International Journal of Pharmaceutical Research & Allied Sciences* 1(2): 1–5.
- Porth., Carol, Mattson. 2015. *Esentials of Pathopisiology 4th Edition*. Wolters Kluwer. Philadelphia.
- Prince, Sylvia A, dan Lorraine M. Wilson. 2005. *Patofisiologi : Konsep Klinis Proses - Proses Penyakit Edisi 4*. EGC. Jakarta.
- Price SA, Wilson LM. 2005. *Patofisiologi; Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit. Edisi ke-4. penerjemah; Nugraha P. Jakarta: EGC. Terjemahan dari: Phatophysiology; The Clinical Concept of Disease Process. hlm 36-50*.
- Puspitasari, D. A. 2008. *Gambaran Hispatologi Lambung Tikus Putih (Rattus Norvegicus) Akibat Pemberian Asam Asetil Salisilat*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor (IPB). Bogor.
- Putri, C. R. H. 2014. *The Potency and Use of Tamarindus Indica on Various Therapies*. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Wijaya Kusuma* 3(2): 40-54.
- Ramadhani, R. S.A. 2000. *Aktivitas Antiinflamasi Berbagai Tanaman Diduga Berasal Dari Flavonoid*. *Jurnal Farmasi Universitas Padjadjaran*. 4(4): 1-12.
- Rosyidah, Cicik. 2008. *Uji Dosis Biji Asam Jawa (Tamarindus Indica) Sebagai Biokoagulan Terhadap Kualitas Air Ditinjau Dari Aspek Fisika, Kimia,*

- Dan Bakteriologi. Skripsi.* Universitas Islam Negeri Malang. Malang.
- Rowe, R.C., Sheskey, P. J., dan Quinn, M. E. 2009. *Handbook on Pharmaceutical Exipients.* Royal Pharmaceutical Society of Great Britain. London.
- Robinson, T. 1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi. Edisi ke-4 Terjemahan Kosasih Padmawinata.* ITB Press. Bandung.
- Sativa, O., Yuliet, dan Sulastri, E. 2014. *Uji Aktivitas Antiinflamasi Gel Ekstrak Buah Kaktus (Opuntia Elatior Mill.) Pada Tikus (Rattus Norvegicus L.) Yang Diinduksi Lamda Karagenan Study.* *Online Journal of Natural Science* 3(2): 79–94.
- Singh, G., and Belokar, R. M. 2012. *Lean Manufacturing Implementation in the Assembly Shop of Tractor Manufacturing Company.* *International Journal of Innovative Technology and Exploring Engineering* 1(2): 71–74.
- Siswandono dan Soekardjo, B. 2000. *Kimia Medisinal.* Airlangga University Press. Surabaya.
- Soegihardjo. 2013. *Farmakognosi.* PT Citra Aji Parama. Yogyakarta.
- Sumono A & Agustin W., 2008, *The Use of Bay Leaf (Eugenia polyantha Wight) in dentistry,* *Dent Jurnal.*, 41 (3) h 147-150.
- Suralkar, A. A., Rodge, K. N., Kamble, R. D. and Maske, K. S. 2012. *Evaluation of Anti-Inflammatory and Analgesic Activities of Tamarindus Indica Seeds.* *International Journal of Pharmaceutical Sciences and Drug Research* 4(3): 213–17.
- Sweetman, S. C. 2009. *Martindale: The Complete Drug Reference. 36th Ed.* Pharmaceutical Press. London.
- Tiwari, Kumar, Kaur Mandeep, Kaur Gurpreet dan Kaur Harleem. 2011. *Phytochemical Screening and Extraction: A Review.* *Internationale Pharmaceutica Scientia vol. 1: issue 1.*
- Umar, M.I., Asmawi, M. Z., Sadikun, A. Atangwho, I. J. Yam, M. F. Atlaf, R. Ahmed, A. *Bioactivity-guided isolation of ethyl-p-methoxycinnamate, an anti-inflammatory constituent, from Kaempferia galanga L. extracts.* *Molecules* 17(7) 8720-8734.
- Utami, P. 2008. *Buku Pintar Tanaman Obat.* PT. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Vitahealth. 2007. *Endometriosis.* Gramedia. Jakarta.
- Vogel, H.G. and Vogel, W. H. 2002. *Drug Discovery and Evaluation: Pharmacological Assays.* Springer Science & Business Media. Germany

- Wilmana, P.F., dan Gan S. 2007. *Analgesik-Antipiretik Antiinflamasi nonsteroid dan Obat Piri*. Di dalam: *Farmakologi dan Terapi*. Edisi ke-4. Gaiswara SG. Editor. UI Press. hlm 230-246, 500-506. Jakarta.
- Yassin, G., and Dawson, J. S. 2007. *Pharmacology*. Mosby Elsevier. Edinburgh.
- Yuniarti. 2008. *Ensiklopedia Tanaman Obat Tradisional*. Medpress. Yogyakarta.
- Yuniarni, U., S., Hazar, W.,Oktiwilianti, R., Choesrina. 2015. *Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Buah dan Daun Asam Jawa (Tamarindus indica) Serta Kombinasinya Pada Tikus Jantan Galur Wistar*. *Prosiding SNa PP Kesehatan*. Bandung.