

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, R., Tita, I. D., dan Amir, M. M. 2015. Aktivitas Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyantha*) Sebagai Antiinflamasi pada Tikus Putih (*Rattus Novergicus*). *Jurnal Trop. Pharm. Chem.* 3(2).
- 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.
- Andriyono, I. R. 2019. *Kaempferia galangal* L. Sebagai Antiinflamasi dan Analgetik. *Jurnal Kesehatan.* 10(3): 495-502.
- Arifin, H., Anggraini, N., Handayani, D., dan Rasyid, R. 2006. Standarisasi Ekstrak Etanol Daun *Eugenia Cumini* Merr. *Jurnal Sains Tek Far.* 11(2): 88-93.
- 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.
- Bengmark, S. 2006. The Effect of Curcumin (Active Substance of Turmeric) on the Acetic-Acid Induced Visceral Nociception in Rats. *Pakistan Journal of Biological Sciences.* 11(2): 312-314.
- Bone, K., dan Mills, S. 2013. *Principles and Practice of Phytotherapy.* Second Edition. Churchill Livingstone Elsevier. New York.
- Cahyaningsih, E., Era, S. K. Y. P., dan Muthia, S. I. 2018. Uji Efek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Salam India (*Murayya koenigii* L.) Terhadap Tikus (*Rattus norvegicus*) Jantan yang Diinduksi Karagenan 1%. *Jurnal Ilmiah Medicamento.* 4(1): 25-31.
- Corwin, E. J. 2008. *Buku Saku Patofisiologi Corwin.* Edisi ketiga. EGC. Jakarta.
- Dalimartha, S. 2005. *Tanaman Obat di Lingkungan Sekitar.* Puspa Swara. Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1986. *Sediaan Galenik.* Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1989. *Materi Medika Indonesia.* Jilid V. Direktorat Jenderal Pengawas Obat dan Makanan. Jakarta.

- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 1995. *Materi Medika Indonesia*. Jilid VI. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Direktorat Jendral Pengawas Obat dan Makanan. Jakarta.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2008. *Farmakope Herbal Indonesia*. Edisi I. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Dorland, W. A. N. 2002. *Kamus Kedokteran Dorlan*. Edisi 29. EGC. Jakarta.
- Emelda. 2020. *Farmakognosi*. Pustaka baru press. Yogyakarta.
- Falodum, A., Igbe, I., Erharuyi, O., dan Agbanyin, J. 2013. Chemical characterization anti inflamasi and analgesik properties of jatropa multifida root bark. Nigeria *J. Appl. Sci. Environ. Manage.* Vol 7: 347-362.
- Goodman dan Gilman. 2007. *Dasar Farmakologi Terapi*. Edisi kesepuluh. Vol 1. EGC. Jakarta.
- Goodman, dan Gilman. 2010. *Dasar Farmakologi Terapi*. Edisi 10. Vol 2. EGC. Jakarta.
- Goodman, dan Gilman. 2010. *Manual Farmakologi dan Terapi*. EGC. Jakarta.
- Gunawan, D., dan Mulyani, S. 2004. *Ilmu Obat Alam (Farmakognosi)*. Jilid satu. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Gunawan, S. G. 2007. *Farmakologi dan Terapi*. Edisi kelima. FKUI. Jakarta.
- Guyton, A. C., dan Hall J. E. 1997. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Edisi kesembilan. EGC. Jakarta.
- Hasanah, F., dan Hidayah, N. 2018. Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Air Daun Salam (*Syzygium polyanthum* Wight.) Terhadap Tikus Wistar Jantan yang diinduksi Karagenan 1 %. *Journal Of Pharmaceutical and Science*. 1(1): 16-22.
- Hasanah, N. A., Fikri, N., Ellin, F., dan Ade, Z. 2011. Analisis Kandungan Minyak Atsiri dan Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Rimpang Kencur (*Kaempferia galanga* L). *Jurnal Matematika dan Sains*. 16(3): 107–112.
- Heinrich, M., Barnes, J., Gibbons, S., dan Williamson, E. 2012. *Fundamentals of Pharmacognosy and Phytotherapy*. Churchill Livingstone Elsevier. New York.

- Kanjanapothi, D., Panthong A., Lertprasertsuke N., Taesotikul T., Rujjanawate C., Kaewpinit D., Sudthayakorn R., Choochote W., Chaithong U., Jitpakdi A., Pitasawat B. 2004. Toxicity of Crude Rhizome Extract of *Kaempferia galanga* L. (Proh Hom). *Journal of Ethnopharmacology*. 90(2-3): 359-365.
- Karnen, B.G., Iris, R. 2012. *Imunologi Dasar*. Edisi kesepuluh. FKUI. Jakarta.
- Katzung, B. G. 2001. *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Edisi ketiga. Salemba Medika. Jakarta.
- Katzung, B. G. 2004. *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Edisi kedelapan. Buku 3. Translation Of Basic and Clinical Farmacology Eight Edition Alih Bahasa Oleh bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga. Salemba Medika. Jakarta.
- Katzung, B. G. 2010. *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Edisi kesepuluh. EGC. Jakarta.
- Kee, J., dan Hayes, E.R. 1996. *Farmakologi Pendekatan Proses Keperawatan*. Buku Kedokteran. Jakarta.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2017. *Farmakope Herbal Indonesia*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Khatimah, K. 2015. Uji Efek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (wight) walp) Terhadap Tikus (*Rattus norvegicus*) Jantan yang Diinduksi Karagen. *Tesis*. Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia. Indonesia.
- Lalopua, V., M. N. 2020. Rendemen Ekstrak Kasar dan Fraksi Pelarut Alga Merah (*Kappaphycus alvarezii* Doty). *Majalah Biam*. 16(01):1-5.
- Liu B., Liu F., Chen C., dan Gao H .2010. Supercritical Carbon Dioxide Extraction of Ethyl p-Methoxycinnamate from *Kaempferia galanga* L. Rhizome and its Apoptotic Induction in Human HepG2 cells. *Natural Product Research*. 24: 1927-1932.
- Louis S., Goodman, dan A. Gilman. 1995. *Ilmu endodontic dalam Praktek*. Edisi kesebelas. EGC. Jakarta.
- Markham, K.R. dan Anderson O. M. 2006. *Flavonoid Chemistry, Biochemistry and Application Bocaraton*. CRP Press and Taylor & Francis Group. Franciss.

- Moore, D. 2000. *Laboratory Animal Medicine And Science Series II*. University Of Washington Health Science Centre. Washington.
- Morris, C. J. 2003. Carrageenan Induced Paw Edema in the Rat and Mouse, in P.G Winyard and D.A Willoughby (Ed). *Method in Molecular Biology*. 2:115-122.
- Mughniyah, R. 2016. Uji Aktivitas Antiinflamasi Senyawa N-(Hidroksietil)- P-Metoksi Sinamamida pada Tikus Putih Jantan Galur Sprague Dawley yang Diinduksi Karagenan. *Skripsi*. Progam Studi Farmasi, UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Mycek, J., dan Mary. 2001. *Farmakologi Ulasan Bergambar*. Edisi kedua. Widya medik. Jakarta.
- Nag, S., dan Mandal, S. 2015. Importance Of Ekangi (*Kaempferia galanga* L.) as Medicinal Plants-A Review. *International Journal of Innovative Research and Review*. 3(1): 99-106.
- Nijveldt, R. J., Nood, E. V., Hoorn, D. E. C., Boelens, P.G., Norren, K. V., dan Leeuwen, P.A.M. 2001. Flavonoids: A Review of Probable Mechanism of Action and Potential Application. *American Journal of Clinical and Nutrition*. 74:418-425.
- Peraturan Menteri Kesehatan. 2016. *Formularium Herba Asli Indonesia*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta.
- Pramitaningastuti, A.S., dan Anggraey, E.N. 2017. Uji Efektifitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Srikaya (*Annona squamosa* L.) Terhadap Udemata Kaki Putih Jantan Galur Wistar. *Journal Ilmiah Farmasi* (13): 8-13.
- Price, A. dan Wilson, L. 1995. *Patofisiologi: Konsep Klinis Proses-proses Penyakit*. Edisi keempat cetakan pertama. Buku Kedokteran EGC. Jakarta.
- Ramadhani, N., dan Sumiwi S.A. 2016. Artikel Review Aktivitas Antiinflamasi Berbagai Tanaman Diduga Berasal Dari Flavonoid. *Jurnal Farmasi Universitas Padjadjaran*. 14(2) :111-123.
- Riasari, H., Revika, R., dan Sriwahyuni. 2019. Evaluasi Sediaan Plester dari Ekstrak Rimpang Kencur (*Kaempferia galangal* L.) Sebagai antiinflamasi dengan Penambahan Peningkat Penetrasi. *Indonesia Journal Of Pharmaceutical Science and Technology*. 6(2): 59-64.
- Richard, A., Harvey, dan Pamela C. 2014. *Farmakologi Ulasan Bergambar*. Edisi Keempat. EGC. Jakarta.

- Riski, M.I., dan Hariandja, E.M. 2015. Review Aktivitas Farmakologis Senyawa Aktif, dan Mekanisme Kerja Daun Salam (*Syzygium polyanthum*). *Prosiding seminar dan workshop* Perkembangan Terkini Sains Farmasi dan Klinik 5. 239-244.
- Robinson, T. 1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Edisi Keenam. Institut Teknologi Bandung. Bandung.
- Rowe, R.C., Paul, J.S., dan Marian, E.Q. 2009. *Handbook of Pharmaceutical Excipients*. Royal Pharmaceutical Society of Great Britain. London.
- Rukmana, Ir., Rahmat. 2006. *Kencur*. Kanisius. Yogyakarta.
- Sentat, T., dan Handayani, F. 2018. Uji Efek Antiinflamasi Ekstrak Etanol Biji Lamtoro (*Leucaena Leucocephala L.*) Terhadap Udem Telapak Kaki Mencit Yang Diinduksi Karagenan. *Jurnal Ilmu Kesehatan*. 6(1): 84-89.
- Soegihardjo, C.J. 2013. *Farmakognosi*. PT Citra Aji Parama. Yogyakarta.
- Sugiyanto. 2010. *Petunjuk Praktikum Farmakologi Dasar*. Edisi ke-20. Departemen Farmakologi dan Farmasi Klinik Fakultas Farmasi UGM. Yogyakarta.
- Sukaina I. 2013. Uji efek antiinflamasi ekstrak etanol herba kemangi (*Ocimum americanum L.*) terhadap udem pada telapak kaki tikus putih jantan yang diinduksi karagenan. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UIN Syarif Hidayatullah. Jakarta.
- Sukmawati, Kosman, R., dan Saharuddin, N. 2018. Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum bacilicum L.*) dan Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp) Sebagai Antiinflamasi pada Tikus (*Rattus Norvegicus*) Jantan yang diinduksi Karagenan. *Jurnal As-Syifaa*. 10(01): 1-10.
- Sukmawati, Yuliet, dan Hardani, R. 2015. Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Daun Pisang Ambon (*Musa paradisiaca L.*) Terhadap Tikus Putih (*Rattus Norvegicus L.*) Yang Diinduksi Karagenan. *GALENIKA Journal of Pharmacy*. 1(2):126-132.
- Sulaiman, M. R., Z. A. Zakaria, I. A. Daud, Ng FN., Ng YC., dan Hidayat MT. 2008. Antinociceptive and Anti-inflammatory Activities of the Aqueous Extract of *Kaempferia galanga* Leaves in Animal Models. *Journal of Natural Medicines*. 62(2): 221-227.
- Syukur, C., dan Hernani. 2001. *Budidaya Tanaman Obat Komersial*. Edisi kedua. Penebar Swadaya. Jakarta.

- Tjay, T. H. dan Raharja, K. 2002. *Obat-obat Penting : khasiat penggunaan dan efek-efek sampingnya*. Elex Media Komputindo. Jakarta.
- Umar, M. I., M. Z. Asmawi, A. Sadikum, R. Altaf dan M. A. Iqbal. 2011. Phytochemistry and Medicinal Properties of *Kaempferia galanga* L. (Zingiberaceae) Extracts. *African Journal of Pharmacy and Pharmacology*. 5 (14): 1638-1647.
- Vogel, G.H. 2002. *Drug Discovery and Evaluation: Pharmacological Assay*. Springer Science & Bussines. Germany.
- Vogel, G.H. 2008. *Drug Discovery and Evaluation: Pharmacological Assays*. Springer Science & Bussines. Germany.
- Widyaningrum. 2011. *Kitab Tanaman Obat Nusantara*. Media Pressindo. Yogyakarta.
- Winarsi, H. 2007. *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Yogyakarta. Kanisius.
- Yassin, G. dan J. S. Dawson. 2007. *Pharmacology*. Mosby Elsevier. Edinburgh.