

## DAFTAR PUSTAKA

- Adeyemi. 2001. Analgesic and Anti-inflammatory Effects of The Aqueous Extract of Leaves of *Persea americana* Mill. (*Lauraceae*). Italy: *J. Fitoterapia*, 73, Elsevier, Indena, p. 375-377.
- Anas, Y., Puspitasari. N., Cut Nuria. M.,2013. *Aktivitas stimulasi ekstrak etanol bunga dan daun cengkeh (Syzygium aromaticum (L) Merr.& Perry.) pada mencit jantan galur swiss beserta identifikasi golongan senyawa aktifnya*. Semarang : Universitas Wahid Hasyim.
- Andarmoyo, S. 2013. Konsep dan Proses Keperawatan Nyeri. Yogyakarta : Ar-Ruzz.
- Anief, M. 2000. *Ilmu Meracik Obat Teori Dan Praktek*. Cetakan ke- 9. Yogyakarta: Gajah Mada University- Press, Halaman 32 – 80.
- Ansel, H.C. 1989. Pengantar Bentuk Sediaan Farmasi. Edisi IV. Jakarta: Universitas Indonesia Press (pp: 605-18).
- Aprianti, A. 2017. Aktivitas Ekstrak Etanol 70% Daun Insulin (*Smallanthus sonchifolius*) Terhadap Kadar Asam Urat Dalam Darah Tikus Putih Jantan Galur *Sprague-Dawley*. *Skripsi*. Program Studi Farmasi. Bogor : Universitas Pakuan.
- Arrington, L.R. 1972. *Introduction Laboratory Animal. The Breeding, Care and Management of Experimental Animal Science*. New York : The Interstate Printers and Publishing Inc.
- Baroni, S., Suzuki-Kemmelemer, F., Caparroz-Assef, S. M. Cuman, R.K.N., & Bersani-Amando, C.A. 2008 Effect of Crude Extract of Leaves of (*Smallanthus sanchifolius* (Yacon) On Glycemia In Diabetic Rats. *Crazilian Journal of Pharmaceutical Sciences*. Vol. 44 (3): 521-530.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia.1989. *Materia Medika Indonesia*. Edisi IV. Jakarta : Depkes RI.
- DepKes RI. 1986. *Sediaan Galenik*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta. 1 – 26.

- \_\_\_\_\_. 1989. *Materia Medika Indonesia* jilid V. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- \_\_\_\_\_. 1995. *Farmakope Indonesia. Edisi IV*. Jakarta : Departemen Kesehatan RI.
- \_\_\_\_\_. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Jakarta: Direktorat Jendral POM-DepKes RI.
- \_\_\_\_\_. 2013. *Farmakope Herbal Indonesia*. Jakarta : Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dewi, E.T. 2013 “Fraksinasi Dan Identifikasi Senyawa Antioksidan Pada Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) Secara Kolom Kromatografi”. *Skripsi*. Surabaya: Universitas katolik Widya Mandala. Hal i.
- Dewoto, H.R. 2007. Analgesik Opium dan Antagonis. Farmakologi dan Terapi, Ed. 5. Jakarta : Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, 210-211.
- Guanther, Ernest. 1987. *Minyak Atsiri* Jilid I. Penerjemah Ketaren S. Jakarta : Universitas Indonesia Press.
- Gupta, M., U.K. Mazumder, R.S. Kumar dan T.S. Kumar. 2003. Studies on Anti-inflammatory, Analgesic and Antipyretic Properties of Methanol Extract of *Caesalpinia bonducella* leaves in Experimental Animal Models, *Iranian J. Pharmacology & Therapeutics*. Calcutta, India: Razi Institute for Drug Research.
- Hanani, E. 2015. *Analisis Fitokimia*. Jakarta : EGC.
- Harborne JB. 1996. *Metode Fitokimia*. Ed ke-2. Padmawinata K, Soediro I, penerjemah. Terjemahan dari: *Phytochemical Methods*. Bandung: Penerbit ITB.
- Hartwig, M.S & Wilson, L.M. 2006. *Nyeri*. Patofisiologi Konsep Klinis ProsesProses Penyakit. Vol 2. Jakarta : EGC.
- Hutapea, J.R. 1994. *Insulin, Glukagon, dan Antidiabetik Oral*. Jakarta : Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.

Kanzung, G.B. 2005. *Farmakologi Dasar Dan Klinik*. Edisi III, Jakarta: Penerbit Salemba Medika. Halaman 429.

- Kartasmita, R.E., 2002. Perkembangan Obat Anti radang Bukan Steroid. *Acta Pharmaceutica Indonesia*. 27:75-91.
- Kelompok Kerja Ilmiah. 1993. *Penapisan Farmakologi, Pengujian Fitokimia, dan Pengujian Klinik*. Jakarta : Pengembangan dan Pemanfaatan Obat Bahan Alam, 3-6.
- Malole, M.B.M., Pramono C.S.U., 1989. *Penggunaan Hewan-hewan Percobaan di Laboratorium*. Bogor : PAU Pangan dan Gizi, IPB.
- Manihuruk, E. 2000. Aktivitas Analgesik Daun Dewa (*Gynura procumbens* (Lour.) Merr. dan *Gynura pseudochina* (L.) DC.) pada Mencit Dengan Metode Geliat. *Skripsi*. Jatinangor: Jurusan Farmasi, FMIPA, Universitas Padjadjaran.
- Mansjoer, S., 2003. *Mekanisme kerja obat radang*. Medan : Bagian Farmasi Fakultas Kedokteran USU.
- Markham KR. 1988. *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*. Padmawinata K, penerjemah. Terjemahan dari: *Techniques of Flavonoid Identification*. Bandung : ITB Press.
- Marlyne R.,2012. Uji Efek Analgesik Ekstrak Etanol 70% Bunga Mawar (*Rosa chinensis* Jacq.) Pada Mencit yang Diinduksi Asam Asetat. *Skripsi*. Jakarta : Universitas Indonesia.
- Miranda. 2017. Aktivitas Ekstrak Etanol 70% Daun Insulin Sebagai Antihipertensi Pada Tikus Putih Jantan Galur *Sprague-Dawley*. *Skripsi*. Program Studi Farmasi. Bogor : Universitas Pakuan.
- Moriwaki, K. 1994. *Wild mouse from geneticist's viewpoint*. In *Genetics in wild mice: its application to biomedical research* (eds. Moriwaki, K., Shiroishi, T., Yonekawa, H.), pp. xiii-xxiv. Tokyo : Japan Scientific Press and Karger.
- Petter, W.L. 1961. *Provision of Laboratory Animal for Research*. London : Elsevier Publishing Company.
- Potter, P.A, Perry, A.G. 2005. *Buku Ajar Fundamental Keperawatan : Konsep, Proses, dan Praktik*. Edisi 4. Volume 2. Alih Bahasa : Renata Komalasari,dkk. Jakarta : EGC.
- Prasetyo, S. N. 2010. *Konsep Dan Proses Keperawatan Nyeri*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Price, S. A., Wilson I. M. 2006. *Patofisiologi Konsep Klinis Prosesproses Penyakit Edisi 6*. Jakarta : EGC.
- Purba, ED. 2013. Analisis Senyawa Kimia dan Uji Hipoglikemik Ekstrak Etanol Daun Kembang Bulan (*Tithonia diversifolia* (Hamsey) Grey) Terhadap Kelinci. *Skripsi*. Medan : Universitas Sumatera Utara.
- Ratnasari, NMD, Ratna, W & Judha, M. 2013. *Pengaruh Pemberian Guided Imagery Terhadap Nyeri Pada Pasien Post Operasi Fraktur Di RSUD Panembahan Senopati Bantul*. [Online]. <http://journal.respati.ac.id/index.php/medika/article/viewFile/21/17>. Diakses 16 Februari 2018.

- Sari, Y E. 2012. Eksplorasi Senyawa Flavonoid pada Ekstrak Maserasi Daun Insulin (*Smallanthus sonchifolius*) dengan Metode KLT dan Spektrofotometer UV-VIS dan IR. *Karya Tulis Imliah*. Malang : Akademi Analisis Farmasi dan Makanan Putera Indonesia.
- Sarie, V.P., Budirahardjo, R, & Yuwono, B. 2016. Efektivitas Seduhan Daun Yakon (*Smallanthus sonchifolius*) Terhadap Kadar Low Destiny Lipoprotein (LDL) dan High Destiny Lipoprotein (HDL) yang Diinduksi *Streptozocin*. *Jurnal Pustaka Kesehatan*. Vol 3 (3): 542-546.
- Smith, B.J. & S. Mangkoewidjojo.1988. *Pemeliharaan, Pembiakan dan Penggunaan Hewan Percobaan di Daerah Tropis*. Jakarta : Universitas Indonesia Press.
- Steel, R. G. D dan J. H. Torrie, 1989. *Prinsip dan Prosedur Statistik: Suatu Pendekatan Biometri Edisi Kedua*. Alih Bahasa: B. Sumantri. Jakarta: Gramedia.
- Tarnawski, A.S, Caves. T.C., 2004. Aspirin in the XXI century: Its Major Clinical Impact, Novel Mechanisms of Action, and New Safer Formulation. *Gastroenterology*, 127: 341-3.
- Tiwari, P., Kumar, B., Kaur, M., Kaur, G., & Kaur, H. 2011. Phytochemical Screening and Extraction : A Review. *International Pharmaceutical Sciencia*.
- Tjay dan Rahardja, 2002, *Obat-obat Penting, Khasiat, Penggunaan dan Efek Sampingnya*, Edisi V, Jakarta : PT Elex Media Komputindo Kelompok Gramedia.
- Wilmana, P.F., dan Gan, S.G., 2007. *Analgesik-Antipiretik Analgesik Anti- Inflamasi Nonsteroid dan Obat Gangguan Sendi Lainnya*. Dalam: Gan, S.G., Editor. *Farmakologi dan Terapi*. Edisi 5. Jakarta: Gaya Baru, 230- 240.
- Vohora, S.B. and P.C. Dandiya. 1992. *Herbal Analgesic Drugs*. Italy: *J. Fitoterapia*, LXIII (3), Elsevier, Indena. p. 202.
- Widjaja EA, Rahayuningsih Y, Rahajoe JS, Ubaidillah R, Maryanto I, Walujo EB, Semiadi G. 2014. *Kekinian Keanekaragaman Hayati Indonesia*. Jakarta : LIPI Press, Kementerian Lingkungan Hidup dan Bappenas.
- Wilmana, P.F., dan Gan, S., 2007. *Analgesik-Antipiretik Analgesik Anti-Inflamasi Nonsteroid dan Obat Gangguan Sendi Lainnya*. Dalam: Gan, S., Setiabudy, R., dan Elysabeth, eds. *Farmakologi dan Terapi*. Edisi 5. Jakarta: Departemen Farmakologi dan Terapeutik FK UI, 237-239.
- Wimana, F. F., 1995. *Analgesik Antipiretik Analgesik Antiinflammasi Non Steroid dan Obat Piri*. *Farmakologi dan Terapi*. Edisi ke 4. Ganiswara, editor. Jakarta: Bagian Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia. Hal: 207-222.

- Wuryaningsih, L.E., M.A. Rarome, T. Windono. 1996. *Uji Analgesik Ekstrak Etanol Kering Rimpang Kencur Asal Purwodadi pada Mencit Dengan Metode Geliat (Writhing Reflex Test)*, 3. Warta Tumbuhan Obat Indonesia. hal. 24-25.
- Yustina. 2008. *Daya Antibakteri Campuran Ekstrak Etanol Buah Adas (Foeniculum vulgare mill) dan Kulit Batang Pulasari (Alyxia reinwardtii) bl*, [http://www.usd.ac.id/06/publ\\_dosen /far/yustina.pdf](http://www.usd.ac.id/06/publ_dosen/far/yustina.pdf), diakses tanggal 05 Februari 2018.