

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, H.T., 2015. Ekstraksi Daun Mimba (*Azadirachta Indica A. Juss*) Dan Daun Mindi (*Melia Azedarach*) Untuk Uji Kandungan Azadirachtin Menggunakan Spektrofotometer *Extraction Of Mimba's Leaves (Azadirachta Indica A. Juss) And Extraction Of Mindi's Leaves (Melia Azedarach) For Azadirachtin Test Using Spectrophotometer* (Phd Thesis). Undip.
- Adjie, S., 2011. Dahsyatnya Sirsak Tumpas Penyakit. Pustaka Bunda. Jakarta.
- Agrotek, 2019. Tanaman Sirsak, Sirsak, Daun Sirsak (*Annona Muricata L.*).
- Anonim. 2014., 2014. Pengujian Organoleptik (Evaluasi Sensori) Dalam Industri Pangan. *Ebook Pangan*.
- Ansel, 2005. Pengantar Bentuk Sediaan Obat. Jakarta.
- Artini Et Al, 2012. “Ekstrak Daun Sirsak (*Annona Muricata L.*) Sebagai Antioksidan Pada Penurunan Kadar Asam Urat Tikus Wistar.” J. Kim.
- Chang, F. R., C. C. Liaw, C. Y. Lin, C. J. Chou, H. F. Chiu., Dan Y. C. Wu., 2003. *New Adjacent Bistetrahydrofuran Annonaceous Acetogenins From Annona Muricata. Planta Med* 69: 241-246.
- Coria-Tellez, A.V., E. Montalvo-Gonzalez, E. M. Yahia., E. N. Obledovazquez, 2006. *A Comprehensive Review On Its Traditional Medicinal Uses, Phytochemicals, Pharmacological Activities, Mechanisms Of Action And Toxicity. Arab. Journal. Chem.* 1–30.
- Darwis, D., 2000. Teknik Dasar Laboratorium Dalam Penelitian Senyawa Bahan Alam Hayati. Fmipa Universitas. Andalas.
- Depkes, 2008. Pedoman Pengendalian Tikus Khusus Di Rumah Sakit.
- Depkes Ri., 2000. Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Jakarta. Diktorat Jendral Pom-Depkes Ri.
- Donatus, I. A., 2001. Toksikologi Dasar, Laboratorium Farmakologi Dan Toksikologi. Fakultas Farmakologi. UGM Yogyakarta.

- Etika, 2016. Struktur Tulang Belakang Fetus Mencit (*Mus Musculus L.*) Setelah Pemberian Ekstrak Rimpang Teki (*Cyperus Rotundus L.*). Jur. Biol. Fakultas Mat. Dan Ilmu Pengetah. Alam Universitas. Lampung.
- Florencea, N. T, M. Z Benoit, K. Jonasb, D. Théophilea, Alexandrab, D. D. P., K. Pierrea, 2017. *Antidiabetic And Antioxidant Effects Of Annona Muricata (Annonaceae), Aqueous Extract On Streptozotocin-Induced Diabetic Rats. J. Ethnopharmacol.* 151: 784-790.
- Gavamukulya, Y., F. Abou-Elella, F. Wamunyokoli,, Dan H. Ael-Shemy., 2014. *Phytochemical Screening, Anti-Oxidant Activity And In Vitro Anticancer Potential Of Ethanolic And Water Leaves Extracts Of Annona Muricata (Graviola). Asian Pac J Trop Med* 7(1): S355-S363.
- Gupta, Deepika,, Dan Bhardwaj.S, 2012. *Study Of Acute, Subacute And Chronic Toxicity Test. Int. J. Adv. Res. Pharm. Bio Sci.* Vol.1(2), Pp. 103–129.
- Hafez, E.S.E., 1970. *Reproduction And Breeding Techniques For Laboratory Animals. Lea Febinger Phila.*
- Hodgson, Ernest, 2000. *A Textbook Of Modern Toxicology. 2nd Ed. Mcgraw – Hill Book Co* 292–295.
- Hutapea, A.M., 2003. *Penuntun Praktikum Anatomi Fisiologi.* Egc. Jakarta.
- I Made, 2016. *Obat Tradisional. Jurnal Kimia. Laboratorium Kimia. Organik Fmipa Univrsitas. Udayana.*
- Imelda, 2013. *Jurusan Kimia Laboratorium Kimia Organik Fmipa Universitas Udayana. Jurnal Kimia. Laboratorium Kimia. Organik Fmipa.*
- Jothy, S.L., Zakaria, Z., Chen, Y., Lau, Y.L., Latha, L.Y., Sasidharan, S., 2011. *Acute Oral Toxicity Of Methanolic Seed Extract Of Cassia Fistula In Mice. Molecules* 16, 5268–5282.
- Jumain, J., Syahrini, S., Farid, F., 2018. *Uji Toksisitas Akut Dan LD50 Ekstrak Etanol Daun Kirinyuh (Euphatorium Odoratum Linn) Pada Mencit (Mus Musculus).* Media Farm. 14, 28–34.
- Kim, G.S., L. Zeng, F. Alali, L. L. Rogers, F. E. Wu, J. L. Mclaughlin,, Dan S. Sastrodihardjo., 1998. *Two New Mono-Tetrahydrofuran Ring Acetogenins,*

Annomuricin E And Muricapentocin, From The Leaves Of Annona Muricata. Journal. Nat. Prod. 61(4): 432-436.

Kossouoh, C., M. Moudachirou, V. Adjakidje, J. C. Chalchat,, Dan G. Figuéredo, 2007. *Essential Oil Chemical Composition Of Annona Muricata L. Leaves Benin J Essent Oil Res* 19: 307-309.

Leboeuf, M., A. Cavé, P. K. Bhaumik, B. Mukherjee,, Dan R. Mukherjee, 1982. *The Phytochemistry Of The Annonaceae. Phytochemistry.* 21(12): 2783–2813.

Loomis Ta, 1987. *Essential Of Toxicology. 3rd Ed. Philadelphia: Lea & Febiger* 198–202.

Lu, 2006. Toksikologi Dasar. Universitas Indonesia. Press Jakarta.

Lu, F.C., 1995. Toksikologi Dasar, Asas, Organ Sasaran Dan Penilaian Resiko Edisi Ii. Penerbit Universitas Indonesia Jakarta. 155-157.

Mardiana L., 2015. Ramuan Dan Khasiat Tanaman Sirsak. Jakarta. Penebar Swadaya Halaman 6.

Maya D., Kurnia H, 2015. Fraksinasi Dan Identifikasi Senyawa Antioksidan Pada Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona Muricata L.*) Secara Kromatografi Kolom. *Jurnal Farmakologi. Sains Dan Terap.* 2 (2), 50–53.

Meghana, P., Sandeep Kumar, J., Sandeep, T., Prashanth, N., Kumaraswamy, H., 2019. *Acetogenins As Potential Checkpoint-2 Kinase Inhibitors: An In Silico Analysis. J. Proteins Proteomics* 10(4): 299-311.

Muizuddin, M, E. Zubaidah., 2015. Studi Aktivitas Antibakteri Kefir Teh Daun Sirsak (*Annona Muricata Linn.*) Dari Berbagai Merk Teh Daun Sirsak Dipasaran. *J. Pangan Dan Agroindustri* 3(4): 1662-1672.

Mustikasari, K., Ariyani, D., 2010. Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol Biji Kalangkala (*Litsea Angulata*). *Sains Dan Terap. Kim.* Vol.4, No.2, Hal.131-136.

Priyanto, 2010. Toksikologi. Depokleskonfi Lembaga Studi Dan Konsult. Farmakol. Edisi 2.

- Priyanto, 2009. Farmakoterapi Dan Terminologi Medis. Leskonfi Depok Hal 143-155.
- Pubchem, 2020. *National Library Of Medicine. Picture Structure Acetogenin*
- Retnani V., 2011. Pengaruh Suplementasi Ekstrak Daun *Annona Muricata* Terhadap Kejadian Displasia Epitel Kelenjar Payudara Tikus Sprague Dawley Yang Diinduksi 7,12- *Dimetilbenz(A)Antrasena (Dmba)*. Skripsi. Fakultas Kedokteran. Universitas Diponegoro. Semarang.
- Retnowati., P., P.Y., Suratmo, &R., 2015. Isolasi Dan Karakterisasi Senyawa Turunan *Acetogenin* Dari Daun Sirsak (*Annona Muricata*) Serta Uji Toksisitas. *Kim. Stud. J. Vol. 1(1): 798-804.*
- Roberts, 1971. *Veterinary Obstetrics And Genital Diseases (Theriogenology)*. N. Y. *Ithaca*.
- Roduan, M.R.M, Hamid, R.A, Cheah, Y.K., Mohtarrudin, N., 2019. *Cytotoxicity, Antitumor-Promoting And Antioxidant Activities Of Annona Muricata In Vitro. J. Herb. Med. 15:100219.*
- Sarpriani, M.R., 2018. Pengaruh Waktu Ekstraksi Dan Suhu Pada Ekstraksi Antosianin Kulit Manggis Menggunakan Pelarut Etil Asetat Dengan Metode Ekstraktor Hidrotermal Berpengaduk (*Effect Of Extraction Time And Temperature Extraction Of Manggis Leather Antosianin Using Ethyl Asetat With Hidrothermal Extractor Methods Supply*) (Phd Thesis). Undip.
- Soebachman, A., 2011. *Awas 7 Kanker Paling Mematikan*. Yogyakarta. Syura Media Utama.
- Sunarjono,, H. Hendro, 2005. *Sirsak Dan Srikaya, Budi Daya Untuk Menghasilkan Buah Prima*. Penebar Swadaya Jakarta.
- Suresh Hm, Shivakumar B, Hemalatha K, Heroor S, Hugar Ds., Rao S, 2011. *In Vitro Antiproliferative Activity Of Annonareticulata Roots On Human Cancer Cell Lines. Pharma-Cognosy Res 3(1), 9–12.*
- Suryawinata, A., Sukohar, A., 2016. Potensi *Annonaceous Acetogenins* Dari Sirsak (*Annona Muricata*) Sebagai Agen Kemoterapi Melalui Induksi Apoptosis Dan Inhibisi Hif-1. *J. Major. 5, 97–101.*

- Syahida, M., Maskat, M.Y, Suri, R., Syahida, M., Maskat, M.Y., Suri, R., Mamot, Hadijah H, S., 2012. *Blood Hematology And Serum Biochemistry Of Sparague-Dawley Rats. International Food Research Journal.* 19(3):955-959.
- Syam, K, A. 2016. Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Daun Kayu Hitam (*Diospyros Celebica B.*) Terhadap Mencit (*Mus Musculus*). Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. UIN Alauddin. Makassar.
- Tetebano, R., 2011. Rancangan Percobaan Racun Sianida Pada Mencit.
- Utari K, E. Nursafitri, A. I., Sari, R., Sari, A. K. Winda, & A. S. Harti., 2013. Kegunaan Daun Sirsak (*Anona Muricata L.*) Untuk Membunuh Sel Kanker Dan Pengganti Kemoterapi. Program -1 Dan -Iii Keperawatan Stikes Kusuma Husada Surak.
- Wu, F. E., L. Zeng, G. X. Zhao, Y. Zhang, J. T. Schwedler, J. L. Mclaughlin, Dan, S. Sastrodihardjo., 1995. *Additional Bioactive Acetogenins, Annomutacin And (2,4-Trans And Cis)-10rannonacin-A-Ones, From The Leaves Of Annona Muricata. J. Nat. Prod.* 58(6): 1430-1437.
- Wu, F., Zeng, L., Gu, Z., Zhao, G., Zhang, Y., Et Al, 1995. *New Bioactive Monotetrahydrofuran Annonaceous Acetogenins, Annomuricin C And Muricatocin C, From The Leaves Of Annona Muricata. J. Nat. Prod.* 58(6): 909-915.
- Yeni, Yeni Dianita, Sitti Nur., Dan Nurani., 2013. Uji Aktivitas Antibakteri Infusa Daun Sirsak (*Annona Muricata L.*) Secara *In Vitro* Terhadap *Staphylococcus Aereus* Atcc 25923.
- Yiallouris, A., Patrikios, I., Johnson, E., Sereti, E., Dimas, K., Et Al, 2018. *Annonacin Promotes Selective Cancer Cell Seath Via Nka-Dependent And Serca-Dependent Pathways. Cell Death Dis* 9(7): 764.
- Yunianto, H.P., Widowati, I., Radjasa, O.K, 2014. Skrining Antibakteri Ekstrak Rumput Laut *Sargassum Plagyophyllum* Dari Perairan Bandengan Jepara Terhadap Bakteri Patogen *Enterobacter*, *Pseudomonas Aeruginosa* Dan *Staphylococcus Aureus*. *J. Mar. Res.* 3(3):165-17.
- Zeng L., F. E. Wu, N. H. Oberlies, J. L. Mclaughlin., Dan S. Sastrodihadjo., 1996. *Five New Monotetrahydrofuran Ring Acetogenins From The Leaves Of Annona Muricata. Journal National. Prod.* 59(2): 100-108.

Zuhud E.A, 2011. Bukti Kedahsyatan Sirsak Menumpas Kanker. Agromedia
Pustaka Jakarta