

## DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, S. (1986). *Kimia Organik Bahan Alam*. Karnunika.
- Anderson, J. E. (1991). A Blind Comparison of Simple Benzhtop and Human Tumor Cell, Cytotocities Studies as Antitumor. *National Cancer Institute, National Institutes of Health, CA*.
- Anggarwulan, E. (2001). *Fisiologi i Tumbuhan*. FMIPA, UNS.
- Bawa, I. G. A. G. Isolasi dan Identifikasi Golongan Senyawa Toksik Dari Daging Buah Pare (*Momordica charantia L.*). *Jurnal Kimia*. 2009, 2, 117-124.
- Bhat. (2009). Secondary Metabolism. *Departement of Bioresources, University of Kashmir*.
- Ciulei, J. (1984). Metodology for Analysis of Vegetable and Drugs. *Practical Manual on the Industrial Utilitasian of Medicinal and Arimatic Plant*. Bucharest, Romania, 1–62.
- Clarkson, C. (2004). In Vitro Antispasmodial Activity of Medicinal Plants Native to or Naturalised in South Africa. *J. Ethnopharmacol*.
- Dapas, C. C., Koleangan, H. S. J., & Sangi, M. S. (2014). Analisis Senyawa Metabolit Sekunder dan Uji Toksisitas Ekstrak Batang Bawang Laut (*Proiphys amboinensis* (L.) Herb.). *Jurnal MIPA*, 3(2), 144. <https://doi.org/10.35799/jm.3.2.2014.5992>
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1979). *Farmakope Indonesia Ed. 3*. Departemen Kesehatan RI.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1989). *Materi Medika Indonesia Jilid 5*. Departemen Kesehatan RI.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1995). *Farmakope Indonesia Ed. 5*. Departemen Kesehatan RI.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2000). *Parameter Standar Umum Esktrak Tumbuhan Obat*. Ditjen POM.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2008). *Epidemiologi Penyakit Tidak Menular*. Ditjen POM.
- Fransworth. (1996). Biological and Phytochemical Screening of Plants. *J Pharm Sci*. 1966 Mar;55(3):225-76. Doi: 10.1002/Jps.2600550302. PMID: 5335471.

- Ganong, W. F. (1995). *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran*. Buku Kedokteran ECG.
- Gritter, R. J. (1991). Pengantar Kromatografi. *ITB, Bandung*.
- Hammerschmidt. (1999). Phytoalexins. *Animals Review Departement of Botany and Plant Pathology. Michigan State University*.
- Harbone, J. (1984). *Phytochemical Method*. Chapman and Hall Ltd.
- Harbone, J. (1987). *Metode Fitokimia: Penentuan Cara Modern Menganalisis Tumbuhan, Terbitan Kedua*. ITB.
- Hartanto, B. (2011). *Mengobati Kanker Dengan Manggis*. Second Hope. Hutapea,
- J. (1994). *Inventaris Tanaman Obat Indonesia III*. Departemen Kesehatan RI.
- Ikan, R. (1969). Natural Product A Laboratory Guide 2nd Edition. *Academic Press*.
- Jones, W. P. (2006). *Extraction of Plant Secondary Metabolites*. Humana Press.
- Katzung, B. G. (1987). *Basic and Clinical Pharmacology 3rd Edition*. Buku Kedokteran ECG.
- Karundeng, G., Simbala, H. E. I., & Jayanto, I. (2019). IDENTIFIKASI FITOKIMIA, UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN DENGAN METODE 1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl (DPPH), DAN TOKSISITAS DENGAN METODE Brine Shrimp Lethality Test (BSLT) DARI EKSTRAK ETANOL TANGKAI BUAH PINANG YAKI (*Areca vestiaria* Giseke). *Pharmacon*, 8(3), 619. <https://doi.org/10.35799/pha.8.2019.29385>
- Kristianti, A. N. (2008). *Buku Ajar Fitokimia*. FMIPA, UBAYA.
- Loomis, T. A. (1978). *Essential of Toxicology Ed. III*. IKIP Semarang.
- Mappasomba, M., Wirasmanto, B., Malaka, M. H., Wahyuni, W., & Sahidin, I. (2020). Penapisan Fitokimia dan Uji Toksisitas Akut Ekstrak Metanol Beberapa Tanaman Obat Terhadap Larva Udang Artemia salina Leach. *Pharmauhu: Jurnal Farmasi, Sains, Dan Kesehatan*, 5(2). <https://doi.org/10.33772/pharmauhu.v5i2.10171>
- Mardiana, L. (2011). *Ramuan & Khasiat Kulit Manggis*. Penebar Swadaya.
- Martiningsih, N. W. (2013). Skrining Awal Ekstrak Etil Asetat Spons Leucetta sp . Sebagai Antikanker dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test ( BSLT ). *Seminar Nasional FMIPA UNDIKSHA III*, 382–386.
- Maukar, M. A., Runtuwene, M. R. J., & Pontoh, J. (2013). ANALISIS KANDUNGAN FITOKIMIA DARI UJI TOKSISITAS EKSTRAK METANOL DAUN SOYOGIK (*Sauraula bracteosa* DC) DENGAN MENGGUNAKAN METODE MASERASI. *Jurnal Ilmiah Sains*, 13(2), 98. <https://doi.org/10.35799/jis.13.2.2013.3052>

- Meyer B, N. (1982). *Brine Shrimp: A Convenient General Bioassay for Active Plant Constituents*. Plant Medica.
- Moelyono, M. W. (1996). *Panduan Praktikum Analisis Fitokimia Laboratorium Farmakologi Jurusan Farmasi FMIPA UNPAD*.
- Mudjiman, A. (1989). *Udang Renik Air Asin*. Bhatara.
- Mukti, P. (2012). Uji Fitokimia dan Toksisitas Ekstrak Kasar Gastropoda (*Telescopium telescopium*) Terhadap Larva Artemia salina L. *Ilmu Kelautan Universitas Dipenogoro: Semarang, 1 No. 2*.
- Najib, A. (2006). Ringkasan Materi Kuliah Fitokimia II. *Fakultas Farmasi, Universitas Muslim Indonesia*.
- Nastiti, M., Kusuma, I. W., Kehutanan, F., & Mulawarman, U. (2017). SKRINING FITOKIMIA DAN UJI TOKSISITAS PADA DAUN TERAP ( *Artocarpus elasticus* ) DENGAN METODE BRINE SHRIMP LETHALITY TEST ( BSLT ). *Prosiding Seminar Nasional Kimia, 60*, 69–73.
- Nuswantari, D. (1998). *Kamus Saku Kedokteran Dorland Ed. 25*. EGC.
- Padmawinata, K. (1995). *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. ITB.
- Permata, E. (2015). *Klasifikasi kualitas buah garcinia mangostana l. menggunakan metode learning vector quantization*. March.
- Puspitasari, L. (2013). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 95% Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana L.*). *Jurnal Farmasi UDAYANA*.
- Robinson, T. (1991). *The Organic Constituen of Higher Plants 6th Edition*.
- Rosa, F., & Agus, S. B. S. (2020). Toksisitas Akut Dekok Daun Kersen (*Muntingia calabura*) Menggunakan Metode BSLT. *Akademi Farmasi Putra Indonesia Malang, 3(2)*, 229–233. <https://doi.org/10.31857/s0023476120020216>
- Sangi, M. (2008). *Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat di Kabupaten Minahasa Utara*
- Setiawan, P. Y. B. (2013). Penerapan Metode Simplex Lattice Design Dalam Penentuan Komposisi Pelarut Etanol-Air Pada Proses Ekstraksi Daun Pepaya (*Carica Papaya*) dengan Respon Aktivitas Larvasida Nyamuk Aedes Aegypti. *Fakultas Farmasi, Universitas Gadjah Mada*. Shabella, R. (2011). *Terapi Kulit Manggis*. Galmas Publisher.
- Sirait, M. (2007). *Inventaris Tanaman Obat Indonesia, Jilid III*. USU.

- Solis, P. N. (1993). A Microwell Cytotoxicity Assay using Artemia salina (Brine Shrimp). *Planta Med.* 1993 Jun;59(3):250-2. Doi: 10.1055/s-2006-959661. PMID: 8316592.
- Supriningrum, Sapri, & Vici. (2016). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Akar KB (Coptosapelta tomentosa Valeton ex K.Heyne) dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 2(2).
- Taiz, L. (1998). *Plant Physiology*. Sinauer Associates, Inc Publisher. Thompson, E. B. (1985). Drug Bioscreening. *America: Graceway Publishing*.
- Vickery M. L. (1981). *Secondary Plant Metabolism*. The Macmillan Press LTD.
- Vitalia, N., Najib, A., & Ahmad, A. R. (2016). UJI TOKSISITAS EKSTRAK DAUN PLETEKAN (Ruellia tuberosa L.) DENGAN MENGGUNAKAN METODE BRINE SHRIMP LETHALITY TEST (BSLT). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 3(1), 124–129. <https://doi.org/10.33096/jffi.v3i1.171>
- Widyasari, R., Yusputasari, D., Wildaniah, W., & Cahayuni, R. (2018). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Metanol Kulit Buah Jeruk Sambal (Citrus microcarpa Bunge) Terhadap Larva Artemia salina L. Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *Medical Sains: Jurnal Ilmiah Kefarmasanian*, 3(1), 51–58. <https://doi.org/10.37874/ms.v3i1.64>
- Woo, H. D., & Kim J. (2013). Dietary Flavonoid Intake and Risk of Stomach and Colorectal Cancer. *World Journal of Gastroenterology*, 7, 1011–1019.
- Yunus, I., Boddhi, W., & Queljoe, E. De. (2018). Skrining Fitokimia Dan Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Daun Langsat (Lansium Domesticum Corr) Terhadap Larva Artemia Salina Leach Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (Bslt). *Pharmacon*, 7(3), 89–96. <https://doi.org/10.35799/pha.7.2018.20449>