**DAFTAR PUSTAKA**

Agustini, N.W.S. (2013). Aktivitas Antioksidan Dan Uji Toksisitas Hayati Pigmen Fikobili Protein dari Ekstrak Spirulina Platensis. Bogor. *Journal Bioteknologi,* 9(1).Hal. 107-110.

Chusniasih, B, dan Tutik. (2020). Uji Toksisitas dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (bslt) dan Identifikasi Komponen Fitokimia Ekstrak Aseton Kulit Buah Kakao *(Theobroma cacao* L*.)*. Lampung. *Jurnal Analytical and Environmental Chemistry,* 2 (2). Hal. 192-201

Dahlan, M.Y. (2018). Uji Toksisitas Fraksi Methanol Hydroid *Aglaphenia cupressina Lamoreoux* Terhadap *Atrmeia salina Leach*. *Skripsi*. Makassar: Universitas Hasanuddin.

Djamil, R., dan Anelia, T. (2009). Penapisan Fitokimia, Uji BSLT Dan Uji Antioksidan Ekstrak Metanol Beberapa Spesies *Papilionaceae*. Jakarta Selatan.*Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia,* 7(2).Hal.13-15.

Departemen Kesehatan RI. (1995). *Materia Medika Indonesia*, jilid VI. Jakarta: *Depkes* RI. Hal. 299-306, 333-337.

Departemen Kesehatan RI. (1979). *Materia Medika Indonesia*, jilid III. Jakarta: *Depkes* RI. Hal. 155-159.

Departemen Kesehatan RI. (1989). *Materia Medika Indonesia*, jilid V. Jakarta: *Depkes* RI. Hal. 536-540.

Departemen Kesehatan RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta: Depkes RI. Hal. 3-12.

Fadli., Suhaimi., dan Muhammad, I. (2019). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium Polyanthum)(Wight) Walp.)* Dengan Metode BSLT (*Brine Shrimp Lethality Test).* Pontianak. *Open Jornal Systems STF Muhammadiyah*, 4(1). Hal.17-21.

Handayani, S., Komar, R. W., dan Insanu, M. (2018*).* Penapisan Fitokimia Dan Karakterisasi Simplisia Daun Jambu Mawar (*Syzygium jambos Alston*). *Journal Farmasi*, 5(3). Hal.174-180.

Hasanah, M. (2016).Analisis Golongan Senyawa Kimia dan Uji Potensi Antioksidan dari Ekstrak Daun Cokelat *(Theobroma cacao L.)* Hasil Ekstraksi Maserasi*.* Palembang. *Jurnal Ilmiah Bakti Farmasi*, 1 (2).Hal.43-48.

Kristanti, A. N., Nanik, S., Mulyadi, T., dan Bambang, K. (2008). *Buku Ajar Fitokimia*. Surabaya. Penerbit Airlangga. Hal. 2-8.

Kurnijasanti, R., Hamid, L.S., dan Rahmawati, K. (2008). Efek Sitotoksik In Vitro Dari Ekstrak Buah Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa*) Terhadap Kultur Sel Kanker Mieloma. *Journal Penelitian Media Eksakta*, 7(1). Hal.8-12.

Masro’atun., Sari, D, N, R., dan Hasanah, A, U. (2017). Efektivitas Ekstrak Daun Kakao Terhadap *Phytopthora palmivora* effectiveness of Kakao Leaf Extracts to *Phytopthora palmivora*. Jember. *Jurnal Biologi dan Pembelajaran Biologi,* 2(1). Hal. 50-60

Meyer, B.N., Ferrigni, N.R., Putnam, J.E., Jacobsen, L.B., Nichols, D.E., dan *McLaughlin*, J.L. (1982). *Brine Shrimp*: A Convenient General Bioassay for Active Plant Constituents*. Journal of medicinal Planta Medica,* 45(5). Hal.31-34.

Muaja, A.D., Koleangan, H.S.J., dan Runtuwene, M.R.J. (2013). Uji Toksisitas Dengan Metode BSLT dan Analisis Kandungan Fitokimia Ekstrak Daun Seyogik *(Saurauia Bracteosa DC*) Dengan Metode Soxhletasi. Manado. *Jurnal Mipa Unsrat Online,* 2(2). Hal.115-118.

Nurani, L, H. (2012). Uji Sitotoksitas dan Anti Proliferatif Sel Kanker Payudara *t47d* dan *Sel Vero Biji Nigella Sativa*. Yogyakarta***.*** *Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 2 (1). Hal.17-29.

Nuraini., Asriani, I., dan Iin, N. (2015). Identifikasi dan Karakterisasi Senyawa Bioaktif Antikanker Dari Ekstrak Etanol Kulit Batang Kayu Bitti (*Vitex cofassus*). *Al Kimia.* Makassar: UIN Alauddin. 3(2): 15-27.

Osakabe, N, C. Sanbongi, M. Natsume, T. Takaziwa, S. Gomi, and T. Osawa. (*1998*). Antioxidative polyphenols isolated from *Theobroma cacao*. Japan. *Journal Agriculture Food Chemistry.* 46(2). Hal.454-457.

Osman, H., dan Nasarudin, S. (2004). Extracts of Cocoa *(Theobroma cacao* L*.)* Leaves And Their Antioxidation Potential*.* Malaysia. *Journal Food Chemistry 86.* Hal*.*41–46.

Panjaitan, B.R. (2011). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Kulit Batang Pulasari *(Alyxiae Cortex) Dengan Metode Brine Shirmp Lethality (BSLT).* Yogyakarta. *Skripsi.* Hal. 42.

Pusat Penelitian Kopi dan Kakao. 2010. *Buku Pintar Budidaya Kakao*. Jakarta: Agro *Media* Pustaka. Hal.13-16.

Puspitasari,E., Rozirwan, dan Hendri, M. (2018). Uji Toksisitas dengan Menggunakan Metode *Brine Shrimp Lethality Test* (Bslt) Pada Ekstrak Mangrove *(Avicennia Marina, Rhizophora Mucronata, Sonneratia Alba* dan *Xylocarpus Granatum*) yang Berasal dari Banyuasin. Sumatera Selatan. *Jurnal Biologi Tropis,* 18 (1). Hal.91-103.

Rahimah, S., Maryam, F,.dan Limbong, A, B. (2019). The Toxicity Test of Ethanol Extract of Leaves *Averrhoa bilimbi* L*.* Using *Brine Shrimp Lethality Test* (BSLT)*.* Makassar. *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences.*4 (1). Hal.10-14.

Rahman, A., Choudhary, M.I., and Thomson, W.J. (2005). *Bioassay Techniques For Drug Development*. Harwood Academic Publishers, British. Hal. 142-145.

Siregar, F., dan B.S. Hadijono. (2000). Uji Sitotoksisitas Dengan Esei MTT. *Jurnal Kedokteran Gigi.* Jakarta: Universitas Indonesia. 7 (Edisi Khusus): 28-32.

Sondakh, M.R. (2017). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Spons Laut (*Callyspongia aerizusa*) terhadap *Larva Artemia salina Leach dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test.* Manado.*Jurnal e-Biomedik (eBm),* 6 (2). Hal.1-4.

Suharmiati., dan Herti,M. (2003). *Khasiat Dan Manfaat Daun Dewa Dan Sambung Nyawa*. Depok. PT. Agromedia Pustaka. Hal.4-9.

Sumardjo, D. (2008). *Pengantar Kimia.* Jakarta: EGC. Hal. 438-440.

Supriningrum, R., Sapri., Pranamala, V. A. (2016). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Akar KB *(Coptosapelta tomentosa Valeton ex K.Heyne)* dengan *Metode Brine Shrimp Lethality Test* (BSLT). Samarinda. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 2(2). Hal.161-165.

Supriyatno., Darmadji, P., dan Susanti, I. (2014). Studi Pembuatan Teh Daun Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) Sebagai Minuman Penyegar. Yogyakarta.Agritech, 34(4). Hal. 422-429.

Winarno, E. (2011). Uji Sitotoksik Ekstrak Kapang *Aspergillus sp*. Terhadap Sel Kanker Payudara *T47D*. Depok. *SkripsiFakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Indonesia*. Hal. 4-6.

Wullur, A.C., Jonathan, S., dan Andriani, N.K. W. (2013). Identifikasi Alkaloid Pada Daun Sirsak (*Annona muricata* L.). *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 3(2). Hal.54-56.