# **DAFTAR PUSTAKA**

Abdullah, M., Mustikaningtyas,D. dan Widiatningrum, T. 2010. Inventarisasi Jenis-Jenis Tumbuhan Berkhasiat Obat di Hutan Dataran Rendah Desa Nyamplung Pulau Karimunjawa. *Biosaintifika.*2 : 75-81.

Anderson, J.E., Goetz, C.M., McLaughlin, J.l. 1991. A Blind Comparison Of Simple Bench- Top Bioassays and Human Tumour Cell Cytotoxicities as Antitumor Prescreens. *Phtocemical Analysis* 2 : 107-111.

Anomim. 2000. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan : Jakarta.

Anonim, 1986. *Sediaan Galenik.* Departemen Kesehatan Republik Indonesia : Jakarta.

Anonim. 1995. *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Departeman Kesehatan Republik Indonesia : Jakarta.

Anonim. 2012. *Pedoman Teknologi Formulasi Sediaan Berbasis Ekstrak Volume I*. Badan Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia : Jakarta.

Brophy JJ. Goldsacl RJ., and Forster PI., 1996, The Leaf Essential Oils Of The Australian Species Of Rhodamnia (Myrtaceae), Flavour And Fragrance Journal, 12 (5): 345-354.

Carballo, J.L., Inda, Z.L.H., Perez, P., Gravalos, M.D. 2002. A Comparison Between Two Brine Shrimp Assays to Detect in Vitro Cytotoxicity in Marine Natural Products. *BMC Biotechnology*, 2(17): 1–5.

Chang H, Mi M, Ling W, Zhu J, Zhang Q, Wei N. 2008. Structurally Related Cytotoxic Effect of Flavonoids on Human Cancer *In Vitro. Archibes of Pharmacal Research*, 31(9), 1137-1144.

Corwin, E.J. 2007. *Buku Saku Patofisiologi*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

Dalimartha. 2003. *Deteksi Dini Kanker dan Simplisia Antikanker*. Swadaya : Jakarta.

Demeule M, Michaud-Levesque J, Annabi B, Gingras D, Boivin D, Jodoin J. 2002. Green Tea Catechins As Novel Antitumor And Antiangiogenic Compounds. Curr. Med. Chem-anticancer Agents 2:441-63

Depkes RI, 1989, Materia Medika Indonesia, Jilid V, 434, 436, Departemen Kesehatan RI, Jakarta.

Depkes, 1995, *Farmakope Indonesia, Edisi IV*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Depkes, 1995, *Farmakope Indonesia, Edisi IV*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.

Ditjen POM. (1979). Farmakope Indonesia. Edisi Ketiga. Jakarta: Departemen Kesehatan RI.

Fattoruso, E., Lorizzi, M., Lanzotti, V., Taglialatela, S.O. 2002. Chemical Composition of Shallot (*Allium ascalonicum* Hort). *Journal of Agricultural and Food Chemistry.* 50 (20).

Fitria, S. 2013. Penentuan Konsentrasi Hambat Minimum Ekstrak Daun Marpuyan (*Rhodamnia cinerea Jack.)* Sebagai Anti Bakteri dan Antijamur. *Skripsi.* Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Riau. Pekanbaru.

Fox, R. 2004. *Statistic Acute Toxicity Bioassay Laboratory Exercise*. Laboratory Ecology.

Guyton, A.C dan Hall, J. 2006. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi 11*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

Hamidi, M.R., Jovanova, B., Panovska, T. 2014. Toxicоlogical Evaluation of the Plant Products Using Brine Shrimp (*Artemia salina* L.) Model. *Macedonian Pharmaceutical Bulletin*, 60(1): 9–18.

Hanani, E. 2015. *Analisa Fitokimia*. Buku Kedokteran ECG : Jakarta.

Harborne, J.B. 1987. *Phitochemical Method.* London: Chapman and Hall ltd.

Hariana, A. 2008. *Tumbuhan Obat dan Khasiatnya*. Niaga Swadaya : Jakarta.

Hyeronimus, S.B. 2006. *Ragam dan Khasiat Tanaman Obat. Edisi Pertama*. Agro Media : Jakarta.

Isnansetyo. A dan Kurniastuty. 1995. *Teknik Kultur Phytoplankton, Zooplankton, Pakan Alam Untuk Pembenihan Organisme Laut.* Kanisus : Yogyakarta.

Kirnanoro dan Maryana. 2017. *Anatomi Fisiologi*. Yogyakarta: Pustaka Baru Press.

Kumar, V., Cotran, R.S., Robbins, S. 2004. *Buku Ajar Patologi Volume 1 Edisi 7*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

Kurniawan A dan Perikesit. 2008. Persebaran Jenis Pohon di Sepanjang Faktor Lingkungan di Cagar Alam Pananjung Pangandaran, Jawa Barat. *Biodiversitas*, 9 (4), 275-279.

Marjoni, M.R. 2016. *Dasar-Dasar Fitokimia*. Jakarta : Trans Info Media.

Meyer, B.N., Ferrigni, N.R, Putnam, J.E., Jacobsen, L.B., Nichols, D.E dan Mclauglin, J.L.1982. Brine Shrimp; A Convenient General Bioassay For Active Plant Constituents. *Journal of Medicinal Plant Research*. 45 : 31-34.

Minor, Lisa K. 2006. *Handbook of Assy Decelopment in Drug Delivery.* Boca Rato : Taylor & Francis Group, LLC.

Mudjiman, A. 1989. *Udang Renik Air Asin (Artemia salina)*. Jakarta: PT. Bhratara Niaga Media.

Ningdyah, A.W., Alimuddin, A.H., Jayaska, A. 2015. Uji Toksisitas dengan Metde BSLT (*Brine Shrimp Lethality Test*) terhadap Hasil Franksinasi Ekstrk Kulit Buah Tampoi (*Baccaurea marcocarpa*). *Jurnal Kimia Khatulistiwa.* 4(1) : 75-83.

Nuralifah., Jabar, Asriullah. 2018. Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Daun Notika (*archboldiodendron calosercium* (kobuski) Terhadap Larva *Artemia Salina* Leach dengan Menggunakan *Metode Bhine Shrimp Lethality Test* (BSLT).*Fakultas Farmasi Universitas Halu Oleo*, 1-5

Oktora, L. 2006. Pemanfaatan Obat Tradisional dengan Pertimbangan Manfaat dan Khasiatnya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*. 3(1) : 1-7.

Permadi, A., Sutanto., Wardatun, S. 2015. Perbandingan Metode Ekstraksi Bertingkat dan Tidak Bertingkat Terhadap Flavonoid Total Herba Ciplukan (*Physalis angulata* L.) Secara Kolorimetri. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM)*, 1(1): 1–5.

Pratiwi, L., Fudholi, A., Martien, R., & S, P. 2016. Ekstrak Etanol, Ekstrak Etil Asetat, Fraksi Etil Asetat, dan Fraksi n-Heksan Kulit Manggis (*Garcinia mangostana L.*) Sebagai Sumber Zat Bioaktif Penangkal Radikal Bebas. *Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research* 1 : 71–82.

Rahmawati., Amirah, R., Sulfika, A. 2012. Uji Toksisitas Fraksi *n*-Heksan Daun Beruwas Laut (*Scaevola taccada* (Gaertn.) Roxb.) dengan Metode *Brine Shrimp Lethality Test.* *As-Syifaa*, 4(2): 196–202.

Ravishankar D, rajora AK, Greco F, Osborn HMI. 2013. Flavonoids as Prospective Compounds for Anti Cancer Therapy. *The International Journalof Biochemistry And Cell Biology.* 30:1-11

Riset Kesehatan Dasar. 2018. *Laporan Nasional RISKESDAS*. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.

Rizky, A. 2009. Uji Aktivitas Imunomodulator Ekstrak Metanol Daun dan Kulit Batang *Rhodamnia cinerea Jack. Skripsi.* Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan. Universitas Islam Negeri Hidayatullah. Jakarta.

Robinson, T. 1995. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. *Edisi Keenam*. Terjemahan K. Padmawinata. . Bandung : ITB. Hal. 191-192, 195-197.

Setyowati, E.P., Jenie, U.A dan Kardono, B. 2007. Isolasi Senyawa Sitotoksik Spons Kaliapsis. *Majalah Farmasi Indonesia*. 18(4): 183-189.

Sho, M.G. M., 2007. *Rhodamnia* Jack. Flora of China, 13:330.

Silbernagl, S dan Lang, F. 2003. *Teks dan Atlas Berwarna Patofisiologi*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

Silva, T.M. S., Nascimento, R. J. B., Batista, M.M., Agra, M.F., Camara, C. A. 2007. *Brine Shrimp Bioassay* of Some Species of Solanum from Northestern Brazil. *Brazilian Journal of Pharmacognosy*, 17(1): 35–38.

Sloane, E. 2003. *Anatomi dan Fisiologi Untuk Pemula*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.

Sosoef, Hong. L.T and Prawirohatmodjo, S. 1998. Plant Resourcesof South-East Asia no. 5(3). 491-493.

Sudiana, I. 2008. *Patobiologi Molekuler Kanker*. Jakarta: Salemba Medika.

Supriyanto, W. 2015. *Kanker Pengobatan dan Penyembuhannya*. Yogyakarta: Parama Ilmu.

Supriyanto, W. 2015. *Kanker Pengobatan dan Penyembuhannya*. Yogyakarta: Parama Ilmu.

Tjay, T.H dan Kirana, R. 2007. Obat-Obat Penting Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya Edisi Keenam. PT. Elex Media Komputindo : Jakarta.

Uji, T. 2003. Keanekaragaman dan Potensi Flora di Cagar Alam Muara Kendawangan Kalimantan Barat. *Biodeversitas*. 4(2) ;112-117

Wibowo, S., Utomo, B.S.B., Suryaningrum, T.D., S. 2013. *Artemia*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Wiryowidagdo, S. 2007. *Kimia dan Farmakologi Bahan Alam Edisi 2*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.