

DAFTAR PUSTAKA

1. Bahriul, P. Rahman, N. Diah, A. W. 2014. Uji Aktivitas Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) dengan menggunakan 1,1- Difenil- 2- Pikrilhidrazil. *Jurnal Akademika Kimia* 3(3): 143- 149.
2. Rusdi, M. Hasan, T. Ardillah. Evianti. 2017. Comparison of Extraction Methods on Total Flavonoid Content and Antioxidant Activity of *Boehmeria Virgata* Stem. *Journal Of Pharmaceutical Sciences* Vol.1 No.1.
3. Novira, P. P. Febrina, E. 2018. Tinjauan Aktivitas Farmakologi Ekstrak Daun Salam (*Syzygium Polyanthum* (Wight.) Walp). *Jurnal Farmaka* Vol. 16 No. 2.
4. Harismah, K. & Chusniatun. PEMANFAATAN DAUN SALAM (*Eugenia polyantha*) SEBAGAI OBAT HERBAL DAN REMPAH PENYEDAP MAKANAN. *War. LPM* **19**, 110–118 (2016)
5. Novira, P. P., Febrina, E., Farmasi, F., Padjadjaran, U. & Salam, D. REVIEW ARTIKEL: TINJAUAN AKTIVITAS FARMAKOLOGI EKSTRAK DAUN SALAM (*Syzygium polyanthum* (Wight.) Walp). *Farmaka* **16**, 288–297 (2018).
6. Rifka, D. Efektivitas Flavonoid Ekstrak Daun Salam (*Eugenia Polyantha* W) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus mutans*. (Universitas Muhammadiyah Semarang, 2017)
7. SUDIRMAN, T. A. UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN SALAM (*Eugenia polyantha*) TERHADAP PERTUMBUHAN *Staphylococcus aureus* SECARA IN VITRO. (Universitas Hasanuddin, 2014)
8. Hartanti, L. *et al.* Influence of extraction methods of bay leaves (*Syzygium polyanthum*) on antioxidant and HMG-CoA Reductase inhibitory activity. *Heliyon* **5**, e01485 (2019).
9. Silalahi, M. *Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.(Botani, Metabolit Sekunder dan Pemanfaatan). *J. Din. Pendidik.* **10**, 187–202 (2017).
10. HASANAH, K. Analisis Penghambatan Xanthine Oxidase Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum* Wight) Menggunakan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. (Universitas Muhammadiyah Malang, 2017)
11. YULIATI, M. UJI AKTIVITAS ANTIMIKROBA EKSTRAK DAUN SALAM (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.) TERHADAP BEBERAPA MIKROBA PATOGEN SECARA KLT-BIOAUTOGRAFI. (UNIVERSITAS ISLAM NEGERI ALAUDDIN MAKASSAR, 2012)
12. Arifin, B., Hasnirwan & Hermansyah. ISOLASI SENYAWA FLAVONOID DARI DAUN SALAM (*Polyanthes folium*). *Pros. SEMIRATA* 277–283 (2015).
13. Har, L. W., dan I. S. S. Antioxidant Activity, Total Phenolic and Total Flavonoids of *Syzygium polyanthum* (Wight) Walp Leaves. *Int. J. Med. Arom. Plant.* **2**, 219–228 (2012).
14. Lelono, R. A. A. & Tachibana, S. Bioassay-guided Isolation and Identification of Antioxidative Compounds from the Bark of *Eugenia polyantha*. *Pakistan J. Biol. Sci.* **16**, 812–818 (2013).
15. Kusuma, I. W. *et al.* Biological Activity and Phytochemical Analysis of Three Indonesian Medicinal Plants, *Murraya koenigii*, *Syzygium polyanthum* and *Zingiber purpurea*. *JAMS J. Acupunct. Meridian Stud.* **4**, 75–79 (2011).
16. Kedia, A.; Prakash B.; Mishra P.K.; Singh P.; Dubey N.K.: Botanicals As Eco Friendly Biorational Alternatives of Synthetic Pesticides Against *Callosobruchus* spp. (Coleoptera: Bruchidae)-a Review. *Journal Food Science Technology* 2015, 52, 3, 1239.
17. Anggrati, P.: Uji Sitotosisitas Ekstrak Etanol 70% Buah Kemukus (*Piper Cubeba* L) Terhadap Sel Hela, *Skripsi*, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta, 2008.

18. Loomis, T. A. *Essential of Toxicology*, Edisi III, IKIP Semarang, Semarang, p. 1978, 228-233.
19. Meyer, B. N.; Ferrigni, N. R.; Putnam, J. E.; Jacobsen, L. B.; Nichols, D.; and McLaughlin, J. L. Brine Shrimp: A Convenient General Bioassay for Active Plant Constituents. *Planta Medica* 1982 45 : 31-34
20. Meyer, B.N.; N.R. Ferrigni; J.E. Putnam; J. L. Nicols and McLaughlin: Brine Shrimp: A Convenient General Bioassay for Active Plant Constituents. *Journal of Medicinal Plant Reseach* 1982, 45, 31-32.
21. Carballo, J. L. I.; Inda, Z. L. H. and Perez. A Comparison between Two Brine Shrimp Assay to Detect in Vitro Cytotoxicity in Marine Natural Product. *BMC Biotechnology*. 2002, 2, 17, 1-5.
22. Arifuddin, M. Uji Toksisitas Akut Ekstrak Metanol Daun Laban Abang (*Aglaia elliptica* BLUME) Terhadap Larva Udang (*Artemia salina* LEACH) dengan Metode *Brine Shrimp Lethality Test* (BSLT), *Skripsi*, Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, UIN Syarif Hidayatullah, Jakarta, 2014.
23. Khaled A Tawaha. Cytotoxicity Evaluation of Jordanian Wild Plants using Brine Shrimp Lethality Test. *Jordan J. J. Appl. Sci.* 2005, 8, 1, 12-17.
24. Amalina, N. Uji Sitotoksisitas Ekstrak Etanol 70% Buah Merica Hitam (*Piper nigrum* L.) Terhadap Sel HeLa, *Skripsi*, Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah, Surakarta, Surakarta, 2008.
25. Santoni, A. Sabariah, Efdi, M. 2015. Isolasi Dan Elusidasi Struktur Senyawa Triterpenoid Dari Kulit Batang Ambacang (*Mangifera Foetida* L.) Serta Uji Brine Shrimp Letality Test (BSLT), *Jurnal Riset Kimia* Vol. 9 No.1.
26. Gazali, M. & Nufus, H. EKSPLORASI SENYAWA BIOAKTIF EKSTRAK DAUN NIPAH (*Nypa fruticans* Wurmb) ASAL PESISIR ACEH BARAT SEBAGAI ANTIOKSIDAN (*Nypa Fruticans* Wurmb) from The Coast of West Aceh as Antioxidant. *JPHPI* **22**, 155–163 (2019).
27. Permadi, A. & Wardatun, S. PERBANDINGAN METODE EKSTRAKSI BERTINGKAT DAN TIDAK BERTINGKAT TERHADAP FLAVONOID TOTAL HERBA CIPLUKAN (*Physalis angulata* L.) SECARA KOLORIMETRI. 1–10 (1988).
28. Wilapangga, A. & Sari, L. P. ANALISIS FITOKIMIA DAN ANTIOKSIDAN METODE DPPH EKSTRAK METANOL DAUN SALAM (*EUGENIA POLYANTHA*). *IJOB* **2**, 19–24 (2018).
29. Lantah, P. L., Montolalu, L. A. D. Y. & Reo, A. R. KANDUNGAN FITOKIMIA DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK METANOL RUMPUT LAUT *Kappaphycus alvarezii*. *J. Media Teknol. Has. Perikan.* **5**, 167–173 (2017).