

## DAFTAR PUSTAKA

1. Bahriul, P. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Dengan Antiooxidant Activity Test Of Bay Leave (*Syzygium Polyanthum*) Extract Using. 3, 143–149 (2014).
2. Agustina, R. Aktivitas Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyantha*) sebagai Antiinflamasi pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *J. Trop. Pharm. Chem* 3, 120–123 (2015).
3. Rizki, M. I. & Hariandja, E. M. Review : Aktivitas Farmakologis ,Senyawa Aktif , dan Mekanisme Kerja Daun Salam (*Syzygium polyanthum*). (2016).
4. Susilowati, I. T. & Harningsih, T. Potensi Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Sebagai Pengawet pada Ikan Layur (*Trichiurus Sp.*). *J. Kesehat. Kusuma Husada* 116–122 (2017).
5. Novira, P. P., Febrina, E. Review Artikel: Tinjauan Aktivitas Farmakologi Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wight.) Walp). *Farmaka* 16, 288–297 (2018).
6. Harismah, K. & Chusniatun. Pemanfaatan Daun Salam (*Eugenia polyantha*) Sebagai Obat Herbal Dan Rempah Penyedap Makanan. *War. LPM* 19, 110–118 (2016).
7. Rifka, D. Efektivitas Flavonoid Ekstrak Daun Salam (*Eugenia Polyantha W*) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus mutans*. (Universitas Muhammadiyah Semarang, 2017).
8. Sudirman, T. A. Uji Efektivitas Ekstrak Daun Salam (*Eugenia polyantha*) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. (Universitas Hasanuddin, 2014).
9. Hartanti, L. *et al.* Influence of Extraction Methods of Bay Leaves (*Syzygium polyanthum*) on Antioxidant and HMG-CoA Reductase Inhibitory Activity. *Heliyon* 5, (2019).
10. Silalahi, M. *Syzygium polyanthum* (Wight) Walp. Botani, Metabolit Sekunder dan Pemanfaatan. *J. Din. Pendidik.* 10, 187–202 (2017).
11. Hasanah, K. Analisis Penghambatan Xanthine Oxidase Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum* Wight) Menggunakan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. (Universitas Muhammadiyah Malang, 2017).
12. Yulianti, M. Uji Aktivitas Antimikroba Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.) Terhadap Beberapa Mikroba Patogen Secara KLT-Bioautografi. (Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar, 2012).
13. Arifin, B., Hasnirwan & Hermansyah. Isolasi Senyawa Flavonoid dari Daun Salam (*Polyanthe folium*). *Pros. SEMIRATA* 277–283 (2015).
14. Sumono, A. & SD, A. W. The Use of Bay Leaf (*Eugenia polyantha* Wight) in Dentistry. *Dent. J. (Majalah Kedokt. Gigi)* 41, 147 (2008).
15. Sutrisna, E., Nuswantoro, Y. & Said, R. F. Hypolipidemic of Ethanolic Extract of Salam Bark (*Syzygium polyanthum* (Wight) Walp.) from Indonesia (Preclinical study). 10, 55–58 (2018).
16. 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, (2012).
17. 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).
18. 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).
19. Prayoga, E. Perbandingan Efek Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle L.*) dengan Metode Difusi Disk dan Sumuran Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. (Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, 2013).
  20. Lalamentik, G. J., Wewengkang, D. S. & Rotinsulu, H. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Karang Lunak *Klyxum Sp.* yang Diperoleh dari Teluk Manado. *J. Ilm. Farm.* 6, 46–56 (2017).
  21. Tammi, A., Apriliana, E., Sholeha, T. U. & Ramadhian, M. R. Potensi Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum* [Wight.] Walp.) sebagai Antibakteri terhadap *Staphylococcus aureus* secara In Vitro. *J. Agromedicine Unila* 5, 562–566 (2018).
  22. Rosalina, D., Martodihardjo, S. & Listiawan, M. Y. *Staphylococcus aureus* sebagai Penyebab Tersering Infeksi Sekunder pada Semua Erosi Kulit Dermatitis Vesikobulosa (*Staphylococcus aureus* as the Most Common Cause of Secondary Infection in All Skin Lesions of Vesicobullous Dermatitis). *Berk. Ilmu Kesehatan Kulit Kelamin* 22, (2010).
  23. R, F. J., M, D. A. C. & Nirwani, B. Manfaat Sirih Merah (*Piper Crocatum*) Sebagai Agen Anti Bakterial Terhadap Bakteri Gram Positif dan Gram Negatif. *J. Kedokt. dan Kesehatan Indones.*
  24. Katrin, D., Idiawati, N. & Sitorus, B. Uji Aktivitas Antibakteri dari Ekstrak Daun Malek (*Litsea graciae Vidal*) Terhadap Bakteri *Stapylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *JKK* 4, 7–12 (2015).
  25. Ikmalia. Analisa Profil Protein Isolat *Escherichia coli* Hasil Iradiasi Sinar Gamma. (Universitas Isslam Negeri Syarif Hidayatullah, 2008).
  26. Suryati, N. & Bahar, E. Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Aloe vera Terhadap Pertumbuhan *Escherichia coli* Secara In Vitro . *J. Kesehat. Andalas* 6, 518–522 (2017).
  27. 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).
  28. Permadi, A. & Wardatun, S. Perbandingan Metode Ekstraksi Bertingkat Dan Tidak Bertingkat Terhadap Flavonoid Total Herba Ciplukan (*Physalis angulata L.*) Secara Kolorimetri. 1–10 (1988).
  29. Wilapangga, A. & Sari, L. P. Analisis Fitokimia dan Antioksidan Metode DPPH Ekstrak Metanol Daun Salam (*Eugenia polyantha*). *IJOB* 2, 19–24 (2018).
  30. 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).
  31. Nuriyah, B. Skrining Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 70% dari Beberapa Daun Tanaman di Indonesia terhadap Bakteri *Salmonella typhi* serta Bioautografinya. (Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2016)
  32. Charlena, Haris, A. & Karwati. Degradasi Hidrokarbon pada Tanah Tercemar Minyak Bumi dengan Isolat A10 dan D8. *Biosains* 124–136 (2009).
  33. Maharani, M. D., Gama, S. I., Masruhim, M. A., Farmasi, F. & Mulawarman, U. Uji Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera Lam*) dan Daun Salam (*Syzygium polyanthum Walp*). *Proceeding 6th Mulawarman Pharm. Conf.* 48–53 (2017)
  34. Rijayanti, R. P. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Mangga Bacang (*Mangifera foetida L.*) terhadap *Staphylococcus aureus* Secara In Vitro. (Universitas Tanjungpura, 2014).

