

## DAFTAR PUSTAKA

1. Kementrian Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI [http://ppid.menlhk.go.id/siaran\\_pers/browse/1972](http://ppid.menlhk.go.id/siaran_pers/browse/1972)
2. Batan A, Simanjuntak P. Isolasi Senyawa Kimia Aktif Antioksidan Dari Fraksi Etil Asetat Daun Sirih Hutan (Piper Aduncum L.) Isolation Of Chemical Active Compounds Antioxidant From Ethyl Acetate Fraction Of Betel Leaf Forest (Piper Aduncum L.). *J At.* 2018;03(2):83-90.
3. Yudi, Yus Hargono Cahyaning; Nugroho Hartanto. Sitotoksisitas Fraksi Piper Porphyrophyllum Terhadap Sel Kanker T47D.2016;2(2):1-50
4. Nurjelita. *Isolasi Dan Karakterisasi Senyawa Terpenoid Dari Ekstrak Etil Asetat Daun Jarak Merah (Jatropha Gossypifolia L.)*. Padang: Universitas Andalas; 2019.
5. Sudewo B. *Basmi Penyakit Dengan Sirih Merah*. Jakarta: Agro Media Pustaka; 2006.
6. Munawaroh, Esti; Yuzammi. Keanekaragaman *Piper (piperaceae)* dan Konservasinya Ditaman Nasional Bukit Barisan Selatan, Provinsi Lampung, 2017.
7. Astuti, Puji ; Ingrid;Munawaroh E. karakteristik morfologi daun sirih merah : piper crocatum ruitz & Pav dan piper porphyrophyllum N.E.Br. 2011;7A:83-85.
8. Bukrill I. *A Dictionary Of The Economic Product Of The Malay Peninsula*. London: Millbank; 1935.
9. Sudewo. *Basmi Penyakit Dengan Sirih Merah*. Jakarta: Agro Media Pustaka; 2005.
10. Rutdianti; Kartika, R.; Simanjuntak P. Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Kimia Terpenoid dari Isolat Etil Asetat Daun Ekaliptus (Eucalyptus deglupta Blume.). *Pros Semin Nas Kim FMIPA UNMUL*. 2017:148-152.
11. Anonim. Keladi Tikus. *CCRC Farm UGM*. 2009.
12. Ngasih S. *Identifikasi Dan Uji Aktivitas Anti Bakteri Minyak Atsiri Daun Sirih Merah ( Piper Crocatum Ruiz & Pav.)*. Surakarta: Universitas Sebelas Maret; 2010.
13. YS, Ji.; N.D, Lestari.; Rinanda, T.: Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 30% Dan 96% Kelopak Bunga Rosella (Hibiscus *sabdariffa*) Terhadap Bakteri *Streptococcus pyogenes* Secara In Vitro. *Jurnal kedokteran Syiah Kuala*. 2012 : 12(1). 13-36.

14. D, Greenwood. 1995. *Antibiotics, Susceptibility (Sensitivity) Test Antimicrobial and Chemoterapy*. USA Mc : USA
15. Ibrahim, S. *Teknik Laboratorium Kimia Organik*, Sarjana Universitas Andalas, 1998
16. Habibi, A.I. Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak N-Heksan Korteks Batang Salam ( *Syzygium Polyanthum* );2017.
17. Putri, S.D,K. Uji aktivitas antibakteri ekstrak biji kapulaga ( *amomum compactum* ) terhadap ( *aeromonas hydrophila* ) secara in vitro; 2012.
18. Ciocan, I.D.; Bara, I.I. Plants Products As Antimicrobial Agents; 2007,151-156.
19. Haryati, N. A.; Saleh, C.; Erwin. Uji Toksisitas Dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Merah Tanaman Pucuk Merah ( *Syzygium myrtifolium Walp* ) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*;2015,13(1),35-40.
20. Widiyati, E. Penentuan Adanya Senyawa Triterpenoid Dan Uji Aktivitas Biologis Pada Beberapa Spesies Tanaman Obat Tradisional Masyarakat Pedesaan Bengkulu. *J. Gradien* 2006,2(1),116-122.
21. Thimmappa, R.; Geisler, K.; Louveau, T. Triterpene Biosynthesis in Plants. 2014
22. Ghosh, S. Biosynthesis of Structurally Diverse Triterpenes in Plants: The Role of Oxidosqualene Cyclases: India. 2016
23. Lenny, S. Senyawa Terpenoida Dan Steroida. 2006.
24. Rini, Aulia A.; Supriatno; Rahmatan H. Skrining Fitokimia dan Uji Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Kawitsa ( *Limonium Acidissima L.* ) dari daerah kabupaten aceh besar terhadap bakteri; 2017,2(1).
25. Cowan, M.M.,. plant product as antimicrobial agents. *Clin Microbiol Rev*; 1999,12(4),564-582.
26. kuncari, E. S. Ethnopharmacology and chemical screening of piper from katambe research station, Gunung Leuser National Park, Southeast Aceh. 2020
27. Skrining Fitokimia dan Isolasi Senyawa Flavonoid dari Daun Sirih Merah *Piper porphyrophyllum* N. E. Br