

## DAFTAR PUSTAKA

1. Rahmi; Herawati, Neti; Dini, Iwan. Isolasi dan Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Fraksi Etil Asetat Kulit Batang Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* Linn). *Journal Chemica*. 2016 : 17. 98-107
2. Anwar, Lenny; Efdi, Mai; N, Masayuki; I, Sanusi; Putra, Deddi Prima; Tanaka, Kaori; Koketsu, Mamoru. Labdane diterpene lactones of *Vitex pubescens* and their antileukemic properties. *Medicinal Chemistry Research*. 2017
3. Ahmad, Asbullah; Usman Hanapi; Zenta, Firdaus. Isolasi Metabolit Sekunder dari Fraksi Fraksi Etil Asetat Daun *Melochia umbellata* yang Aktif Terhadap Larva Udang *Artemia Salina* Leach. *Indonesia Chimica Acta*
4. Hasanah, Siti; Wibowo, M. Agus; Idlawati, Nora. Toksisitas *Lygodium microphyllum*, *Premna serratifolia* L. dan *Vitex pinnata* Asal Desa Kuala Mandor B. *JKK*. 2015 : 4(4). 101-105.
5. Florensius, Rinaldi F; Arsyik, Ibrahim; Jaka, Fadraersada; Laode, Rijai. Identifikasi Metabolit Sekunder dan Pengujian Toksisitas Fraksi Metanol Kulit Kayu Laban (*Vitex pinnata* L.) dengan Metode *Brine Shrimp Lethality Test* (BSLT). Laboratorium Penelitian dan Pengembangan FARMAKA TROPIS. 2016. Hal 133-140
6. Rizkiyani, Zulfa Larasati; Irma, Ratna Kartika; Fera, Kurniadewi. Profil Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antifungi Fraksi Metanol Daun Laban (*Vitex pinnata* L.) Serta Fraksi-Fraksinya. *JRSKT*. 2013 : 3(1). 271-280
7. Malanggi, Liberty P.; Sangi, Meiske S.; Paendong, Jessy J. E. Penentuan Kandungan Tanin dan Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Biji Buah Alpukat (*Persea americana* Mill.). *Jurnal MIPA UNSRAT Online*. 2012. 1(1), 5-10.
8. Werdhasari, Asri. Peran Antioksidan Bagi Kesehatan. *Jurnal Biotek Medisiana Indonesia*. 2014. 3(2), 59-68.
9. Kesuma, Prof. Dr. Ir. 2015. *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Padang : Andalas University Press.
10. Tjandra, O, Rusliati, T. R, Zulhipri, Uji Aktivitas Antioksidan dan Profil Fitokimia Kulit Rambut Rapih (*Nephelium lappaceum*), Fakultas Kedokteran, Universitas Tarumanegara. Hal 2-5.
11. Samin, A.A; Bialangi, Nurhayati; Salimi, Yuszda K. Penentuan Kandungan Fenolik Total Dan Aktivitas Antioksidan Dari Rambut Jagung (*Zea Mays* L.) Yang Tumbuh Di Daerah Gorontalo. Universitas Gorontalo. 213-226
12. Orwa. *Vitex pubescens*. *Agroforestry Database*. 2009 : 1-5

13. Global Biodiversity Information Facility Backbone Taxonomy: *Salix tetrasperma*, 2016, <http://www.gbif.org/species/5582578>, diakses tanggal 6 Januari 2019.
14. Neni Trimedona; Hazli, Nurdin; Djaswir, Darwis; Mai, Efdi. Matoa (*Pometia Pinnata Forst & Forst*) Sebagai Sumber Senyawa Antibakteri Potensial. *Teknologi Pertanian*. Hal 66-71
15. Sunanrni, Titik; Suwidijyo Pramono; Ratna Asmah. Flavonoid Antioksidan Penangkap Radikal dari Daun Kepel (*Stelechocarpus burahol* (Bl.) Hook f. & Th.). *Majalah Farmasi Indonesia*. 2007 : 18 (3), 111-116
16. Hasanah, S.; Wibowo, M.A.; Idiawati, N. Toksisitas *Lygodium Microphyllum*, *Premna Serratifolia* L. dan *Vitex Pinnata* Asal Desa Kuala Mandor B. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*: 2015,4(4). 101-105.
17. Oramahi, H. A.; Yoshimura, T. Antifungal and Antitermitic Activities of Wood Vinegar from *Vitex pubescens* Vahl. *Journal of Wood Science*. 2013: 59.344–350.
18. Pourmorad, F.; Hossenimehr, S.J.; Shahabimajd, N. Antioxidant Activity, Phenol and Flavonoid Contents of Some Selected Iranian Medicinal Plants. *African Journal of Biotechnology* 2006, 5(11), 1142-1145.
19. Tahir A, Masdiana; Muflihunna; Syafrianti. Penentuan Kadar Fenolik Total Fraksi Etanol Daun Nilam (*Pogostemon Cablin* Benth.) Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(1).
20. Abdille, M, H et, al: Antioxidant activity of the extract from *Dilenia indica* fruits, *Food Chemsitry*, 2005, 90, 891-896.
21. Richa, Y. Uji aktivitas penangkap radikal dari fraksi petroleumeter, etil asetat, dan etanol rhizoma bihanong (*Anredera cordifolia* (Terore) Steen) dengan metode DPPH (2,2-difenil-1-pikrihidrazil). Fakultas Farmasi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, 2009.
22. Nunes, X.P., et al. *Biological Oxidation and Antioxidant Activity of Natural Products*. University Federal Sao Fransisco: Brazil, 2012
23. Isnindar, Wahyuono, S. dan Setyowati, E. P. Isolasi dan identifikasi senyawa antioksidan daun kesemek (*diospyros `kaki* Thunb.) dengan metode DPPH (2,2-Difenil-1 Pikrihidrazil), *Jurnal Obat Tradisional* 2011, 16(3), 157-164.
24. Hasnirwan.; Arifin, Bu.; Putra, F.N.; Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Flavonoid Dari Daun Kolesom (*Talinum triangulare* ( Jacq). W). *Prosiding SEMIRATA*. Jurusan Kimia FMIPA, Universitas Andalas: Padang, 2015,. 304 – 311
25. Shekhar, T, C, Anju, G: Antioxidant activity by DPPH Radical Scavenging Method of *Agretum conyzoides* Linn. Leaves, *American Journal of Ethnomedicine*, 2014, 1(4), 244-249.

26. Puji L, Lantah.; Lita A.D.Y Montolalu.; Albert R, Reo. Kandungan Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Fraksi Metanol Rumput Laut *Kappaphycus alvarezii*. *Jurnal Media Teknologi Hasil Perikanan* 2017, 5 (3)
27. Sari, Almida; Linda, R.; Lovadi, I. Pemanfaatan Tumbuhan Obat Pada Masyarakat Suku Dayak Jangkang Tanjung Di Desa Ribau Kecamatan Kapuas Kabupaten Sanggau. *Protobiont*. 2015:4(2).1-8.
28. Sastrohamidjojo. 1991. *Spektroskopi*. Yogyakarta: Liberty.
29. Markham, K.R. 1988. *Cara Mengidentifikasi Flavonoid*. Terjemahan Kosasih Padmawinata. Bandung: Penerbit ITB

