

DAFTAR PUSTAKA

1. Suganda.; Asep Gana.; Elin Yulinah Sukandar.; Asep Abdul Rahmat.:Aktivitas Antibakteri dan Antifungi Ekstrak Etanol Daun *Allamanda cathartica* L. dan *Allamanda nerifolia* Hook. *Jurnal Bahan Alam Departemen Farmasi FMIPA-ITB*2003,1412-2855.
2. Rahmawati, A.Muflihunna, A.TrihadiKusuma, Hardiyanti. 2015. Analisis kadar flavonoid dan fenolik total fraksi etil asetat Daun ketepeng cina (senna alata (L.) Roxb) dengan metode Spektrofotometri uv-visible. *As-Syifaa Vol 07 (01) : Hal. 10-18, Julil SSN : 2085-4714*. Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia.
3. Muleller Monika, Kantaporn Janngeon, Rinrampai Puttipan, Frank M Unger. Anti-Inflammatory, Antibacterial, and Antioxidant Activities Of Thai Medicinal Plants. 11 Jul 2015 Revised and Accepted: 22 Sep 2014.
4. Chyau,C.C, Ko,P.T, Mau,J.L. Antioxidant Properties from *Terminaliacatappa* Leaves. *LWT*. 2006,39 1099-1011.
5. Nuraini, Asriani Ilyas, Iin Novianty. Identifikasi Dan Karakterisasi Senyawa Bioaktif Antikanker Dari Ekstrak Etanol Kulit Batang Kayu Bitti (*Vitex cofassus*). 2016.
6. Widyaningrun, Herlina & Tim Solusi Alternatif. 2011. *Kitab Tanaman Obat Nusantara*. Media Pressindo: Yogyakarta.
7. Widia, Gustiani Syam. Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder, Uji Aktivitas Antibakteri, Antioksidan, Dan Fenolik Total Ekstrak Daun Gelinggang (*Senna alata* L. Roxb). Diploma thesis, Universitas Andalas. 2017.
8. Blessing Onyegeme-Okerenta, Keith Spriggs, Tracey Bradshaw. Ethyl Acetate Extract Of *Senna Alata* (L) Roxb Increases Cytotoxicity In The Human Breast, Prostate And Colorectal Cancer Cells. *Journal of Cancer Treatment and Research*.2018; 6(3): 44-53.
9. Mira Marlindaa, Meiske S. Sangia, Audy D. Wuntua. Analisis Senyawa Metabolit Sekunder dan Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Biji Buah Alpukat (*Persea americana* Mill.). *jurnal mipa unsrat online*. 1 (1) 24-28.
10. Calaudia Leticia de Souza Barros Correia and Adilva de Souza Conceicao. The genus of senna Mill. (Leguminosae: caesalpinioideae) in a fragment of the ecological station raso da Catarina, bahia, brazil. *Acta scientiarum*. Biological Sciance. 2017.Maringa, v. 39, n. 3 p. 357-372, july-sept
11. Sefiu adekilekun SAHEED, Herbet cukwuma ILLOH. A taxonomic study of some spesies in *cassinae* (*leguminosae*) using Leaf Epidermal Characters. *Academic Press*. Obafemi Owolowo University: Nigeria. 2010. 21-27.
12. Fan xie jue ming shu. Senna Miller. *Flora of China*. Gard. Dict. Abr., ed. 4. 1754. FOC vol. 10 Page 2, 27, 28.
13. Leung, L; Riutta, T; Kotecha, J; Rosser, W. "Chronic constipation: An evidence-based review". *The Journal of the American Board of Family Medicine*. 2011. 24 (4): 436-51.
14. Brigitte Marazzi, Peter K. Endress, Luciano Paganucci de Queiroz, and Elena Conti. "Phylogenetic relationships within Senna (Leguminosae, Cassiinae) based on three chloroplast DNA regions: patterns in the evolution of floral symmetry and extrafloral nectaries". *American Journal of Botany*. 2006. 93 (2): 288-303.
15. SA danorto. Keragaman Dan Potensi Koleksi Polong-Polongan (Fabaceae) Di Kebun Raya Purwodadi – Lipi. UPT – Balai Konservasi Tumbuhan Kebun Raya Purwodadi – LIPI. 18-181

16. Kew Science. Plants of The World Online. Kew Science. <http://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:1192167-2>. Akses 6 Januari.
17. Greeners.co. 2019. <https://www.greeners.co/flora-fauna/ketepeng-cina-ampuh-mengobati-penyakit-kulit/>. 22 november.
18. Tjitrosoepomo. *Morfologi Tumbuhan*. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta, 1990.
19. Saito ST.; Silva G.; Santos RX.; Gosmann G.; Pungartnik C.; Brendel M.: *Int J MolSci*,13:2846-2862. 2012.
20. Alam A, Mamedov VA, Gubaidullin AT, Kalita D, Tsuboi S. 2003. Isolation and identification of 2,3,7-tri-O-methylelagic acid from *Cassia alata* leaves. *J Nat Med*. 57(2):73.
21. Okwu DE.; Nnamdi FU. *Der ChemicaSinica*. 2(2): 247-254. ISSN: 0976- 8505. 2011.
22. Sugita, Purwaningtish. Identification of Compound From Extract Methanol of Ketepeng Leaves (*Cassia alata*). Departement of Chemistry, Bogor Agricultural University, Bogor, 2014. ISSN : 2231 – 3184.
23. Phanichayu pakaranant P, Kaewsuan S. 2004. Bioassay-guided isolation of the antioxidant constituent from *Cassia alata* L. leaves. *J Sci Technool*. 26(1):103-107.
24. Ogunwande I A, Flamini G, Cioni PL, Omikorede O, Azeez RA, Ayodele AA, Kamil YO. 2010. Aromatic plants growing in Nigeria: essential oil constituents of *Cassia alata* (Linn.) Roxb. and *Helianthus annuus* L. *Rev Nat Prod*. 4(4):211-217.
25. Tri Setyo Bayuaji, Ika Yuni Astuti, Binar Asrining Dhiani. Aktivitas Antifungi Krim Daun Ketepeng Cina (*Senna Alata* L. Roxb.) Terhadap Trichophyton Mentagrophytes. 2012. *PHARMACY*, Vol.09
26. Bajalana, I.; Mohammadia, M.; Alaeia, M.; Ghasemi P.A. Total phenolic and flavonoid contents and antioxidant activity of extracts from different populations of lavender. *Journal Industrial Crops and Products*. 2016. 87, 255–260.
27. Kusmardi, Kumala S, Triana EE. 2007. Efek imunomodulator ekstrak daun ketepeng cina (*Cassia alata* L.) terhadap aktivitas dan kapasitas fagositosis makrofag. *Makara Kesehatan*. 11(2):50-53.
28. Markham, K.,R. *Cara Mengidentifikasi Flavanoid*. Terjemahan Kosasih Padmawinata, Penerbit ITB: Bandung. 1998.
29. Wahyulianingsih, Selpida Handayani, Abd. Malik. Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Daun Cengkeh (*Syzygium Aromaticum* (L.) Merr & Perry. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, Vol. 3 No.2.
30. Robinson, T. *Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi*. Terjemahan Kosasih Padmawinata. ITB: Bandung. 1995.
31. Modustriarti P. Mardany, Linus Y. Chrystomo, Aditya K. Karim. Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Sitotoksik dari Tumbuhan Sarang Semut (*Myrmecodia beccarii* HOOK.F.) Asal Kabupaten Merauke. *Jurnal Biologi Papua*. 2016. Vol 8 No 1, Hal 13-22.
32. Harborne, J., B. *Metode Fitokimia edisi kedua*. ITB: Bandung. 1996.
33. Ergina, Siti Nuryanti dan Indarini Dwi Pursitasari. Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave Angustifolia*) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut Air Dan Etanol. *J. Akad. Kim. Pendidikan Kimia/FKIP - Universitas Tadulako, Palu - Indonesia* 94118. 3(3): 165-172. 2014.

34. Sugita, Purwaningsih. Identification of Compound From Extract Methanol of Ketepeng Leaves (*Cassia alata*). Departement of Chemistry, Bogor Agricultural University, Bogor, 2014,ISSN : 2231 – 3184.
35. Santoni Adlis, Sabariah, dan Mai Efdi. Isolasi dan elusidasi struktur senyawa triterpenoid dari kulit batang ambacang (*Mangifera foetida* L.) Serta uji *brine shrimp lethality test* (BSLT). Jurusan Kimia, Universitas Andalas, Padang. Vol.9, No. 1, September. 2015.
36. Panjaitan, R. B., Uji Toksisitas akut ekstrak kulit Batang Pulasari (*Alyxiae Cortex*) Dengan Metoda Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). Fakultas Farmasi, Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta, 2011.
37. Frengki, Roslizawaty, Pertiwi, D. Toxicity Test Of Ethanol Extract Ant Plant Local Aceh (*Mymercodia* Sp) Method Of Bslt Larvae Shrimp *Artemia Salina* Leach. *Jurnal Medika Veterinaria*. 2014, 8, 60-62.
38. Mudjiman, A. *Udang Renik Air Asin*. Bhrata Karya Aksara:Jakarta. 1998
39. Ningdyah, A.W.; Alimuddin, A. H.; Jayuska, A., Uji Toksisitas dengan Metode BSLT (Brine Shrimp Lethality Test) terhadap Hasil Fraksinasi Ekstrak Kulit Buah Tampoi (*Baccaurea macrocarpa*), JKK, 2015, 1, 4, 75-83.
40. Advernesia. Pengertian APSS statistika, belajar spss bahasa indonesia.2015. <https://www.advernesia.com/blog/spss/pengertian-spss-statistika/>.1 oktober
41. Parwati, Ni Kadek Fina. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Binahing (*Anredera Cordifolia* (Tenore) Steenis) Dengan 1,1-difenil-2-pikrilhidrazil (DPPH) Menggunakan Spektrofotometer UV-VIS. *Jurnal Akademika Kimia*. 2014, 3(3), 143-149.
42. Ningdyah,A.W; Alimuddin, A.H; Jayuska, A. Uji Toksisitas Dengan Metode BSLT (Brine Shrimp Lethality Test) Terhadap Hasil Fraksinasi Ekstrak Kulit Buah Tampoi (*Baccaurea macrocarpa*). JKK 2015, 4(1), 75-83.
43. Abd.Malik, Ferawati Edward, Risda Waris. Skrining Fitokimia Dan Penetapan Kandungan Flavonoid Total Ekstrak Metanolik Herba Boroco (*Celosia Argentea* L.). Laboratorium Farmakognosi Fitokimia. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, Vol 1 No.1.
44. Latifah. Identifikasi Golongan Senyawa Flavonoid dan Uji Aktivitas Antioksi dan Pada Ekstrak Rimpang Kencur *Kaempferia galanggan* L dengan Metoda DPPH. UIN Maulana Malik Ibrahim. [Skripsi]. 2011
45. Muhammad Bahia, Radilla Mutiaa, Mustanira, Endang Lukitaningsihb. Bioassay on n-Hexane Extract of Leaves *Cassia alata* against *Candida albicans*. *Jurnal Natural*. Vol. 14, No. 1, 5-10, Maret 2014.
46. Nur Aini Haryati, Chairul saleh, Erwin. Uji Toksisitas dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Merah Tanaman Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium* Walp.) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Kimia Mulawarman*. 2015. Vol 13 No 1
47. Indarto. Isolasi dan Identifikasi Senyawa Fenolik dari Akar Tumbuhan *Artocarpus dadah* Miq. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Fisika Al-biruNi*. 2015. 04 (2) hal 145-153.
48. Silvestein, et al.. *Penyidikan Spektrometik Senyawa Organic Edisi Ke-4*. Jakarta : Erlangga. 1984.
49. Dachriyanus. *Analisis struktur senyawa organic secara spektroskopi*. LPTIK UNAND.2004.
50. Wiwik Susanah, Kadek Pater, Raka Astiti Asih, Made, Wayan. Identifikasi Dan Uji Aktivitas Senyawa Flavonoid Dari Ekstrak Daun Trembesi (*Albizia Saman* (Jacq.) Merr) Sebagai Antibakteri *Escherichia Coli*. Universitas Udayana. 2015. Vol1.

