

DAFTAR PUSTAKA

1. Hermayanti. **Uji Efektonikum Ekstrak Daun Ceguk (*Quisqualis Indica L*) Terhadap Hewan Uji Mencit (*Mus Musculus*)**. Jurnal Bionature, volume 14, nomor 2, oktober 2013, hlm.95-99.
2. Soedarjo, M., S. Wuryaningsih. Reapon **Beberapa Varietas Gladiol Terhadap Penumpukan N dan K**. j. 2010 Hort 20 (2). Balai Penelitian Tanaman Hias.
3. Nur'amaliah, S. **Berbagai Macam Cara Mengatasi Kelelahan Dalam Beraktivitas**. (Skripsi) Jember: Program Studi Herbal, Jurusan Manajemen Agroindustri, Politeknik Negeri Jember. 2010
4. Simorangkir, M., S. Silaban., R. Surbakti., T. Barus., dan T. Simanjuntak. **Aktivitas Antikanker Ekstrak Etanol Buah Ranti Hitam (*Solanum mblumei* Nessexblume) terhadap selleukimia L1210**. *Chimicaet NaturaActa*. 2017 531-35
5. Afrianti, R., Yenti, R dan Mustika, D. **Uji Aktifitas Analgetik Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya L*) Pada Mencit Putih Jantan Yang Diinduksi Asam Asetat 1%**. *Jurnal Sains Farmasi dan Klinis*. 2014. 1 (1)54-68
6. Masfria. **Antimutagenic Activity Of Ethanol Extract Of *Raphidophora Pinnata* (L.f) Schott Leaves On Mice**. *Scientia Pharmaceutica*. 2018. 85(7):90-94
7. Mills, M., Bone, B. **Principles and Practice of Phytoterapy**. **Tottenham Court Road**. London. 2000.
8. Robinson, T. **Kandungan Organik Tumbuhan Tingkat Tinggi**. Bandung. ITB Press : 1995.
9. Bella, T. **Uji Aktivitas Anti Inflamasi Ekstrak Daun Ekor Naga (*Rhaphidophora pinnata* (L.f) Schott) Pada Mencit Putih Jantan**. 2020
10. Primadina, N., Basori, A., Perdanakusuma, D. **Proses Penyembuhan Luka Ditinjau Dari Aspek Mekanisme Seluler Dan Molekuler**. 2019. *Qanun Medika*. 3(1):31-43.

11. Lemmens, R., Bunyapraphatsara, N. **Plant Resource Of Souht Asia Medicinal and Poisonous.** *Journal of Ethnopharmacology*. 2003 87(1):119-219.
12. Alen, Y., Margono, S., Lucida, L. **Standarisasi Ekstrak Daun dan Batang Tumbuhan Ekor Naga (Epipremnopsis media Eng) Seminar Nasional Obat Herbal.** Jakarta. Departemen Farmasi FMIPA UI dan Perhimpunan Peneliti Bahan ObatAlami. 2005.
13. Heyne K. **Tumbuhan Berguna Indonesia I-IV. Badan Litbang Kehutanan,penerjemah.** Jakarta: Yayasan Sarana Wana Jaya. Terjemahan dari: de Nuttige Planten van Indonesia). 1987
14. Rayani, I. **Uji Aktivitas Anti Bakteri Ekstrak Etanol Dan BeberapaFraksiDaunEkorNaga(Rhaphidophorapinnata) (L.f)ScottTerhadapBakteri Streptococcus Mutans dan Pseudomonas Aeruginosa.** [Skripsi]. Universitas Sumatera Utara,Medan. 2012
15. Syafridah. **Analisis Kandungan Mineral Esensial Pada Daun Ekor Naga(Rhaphidophora Pinnata (L.F.) Schott) Secara Spektrofotometri Serapan Atom.** Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara. (Skripsi). 2011
16. Makhdalena. **Efek Ekstrak Etanol Daun Ekor Naga (Epipremnosis media)Terhadap Kadar Kolesterol Total dan Trigliserida Darah Tikus Putih Jantan.** Farmasi FMIPA, Universitas Andalas, Padang. 2006
17. Wong D. L., Whaly. **Buku ajar keperawatan pedeatrik, Alih bahasa Sunarno, Agus dkk.** Edisi 6 Volume 1. Jakarta :EGC. 2004.
18. Yeap, S,. K., Liang, W. S., Beh,. B. K., Ho,W. Y., Yours, A. N., & Alitheen, N. B. **In vivo Antidiabetic and Acute Toxicity of spray – Dried Vernonia amygdalina Water Extract.** 2013 *Internasional Food Research journal* .
19. Masfria., S.A. Lubis., dan Lenny. **Uji Aktivitas Antelmintik Ekstrak Etanol Daun Ekor Naga (Rhaphidophora pinnata (L.) Schott) Secara In Vitro.** *TM Conference Series*. 2018.1 (3) :90-94.

20. Sumaiyah, A., Masfira., Dalimunthe A. **Antimutagenic Activity of Ethanol Extract of *Rhaphidophora pinnata* (Lf) Schoff Leaves on Mice.** *Sci Pharm.* 2018.85(1):7.
21. Nurhanifah. **Karakterisasi Simplisia, Skrining Fitokimia dan Isolasi Senyawa Flavonoida dari Daun Tanaman Ekor Naga (*Rhaphidophora pinnata* Schott.).** Fakultas Farmasi Universitas Sumatera Utara. 2009
22. Neldawati, N., Ratnawula, R., Gusnedi, G. **Analisis Nilai Absorbansi Dalam Penentuan Kadar Flavonoid Untuk Berbagai Jenis Daun Tanaman Obat.** *Philar of Physics.* 2013. 2(1):76-83.
23. Agoes, G. **Teknologi Bahan Alam. Bandung.** ITB Press. 2007
24. Rusmiati. **Uji Efek Antifertilitas Fraksi N- Heksan Dan Fraksi Etil Asetat Kulit Batang Durian (*Durio Zibethinus Murr*) Pada Struktur Histologi Uterus Mencit (*Mus Musculus L*).** Jurnal Sains Dan Terapan Kimia. 2011, 5(1): 1-7
25. Winarsi, Hery. ***Antioksidan Alami Dan Radikal Bebas.*** Yogyakarta: Kanisius. 2011
26. Setyowati, W. A. E, dkk. **Skrining Fitokimia dan Identifikasi Komponen Utama Ekstrak Metanol Kulit Durian (*Durio zibethinus Murr*). Varietas Petruk.** *Jurnal Seminar Nasional Kimia dan Pendidikan Kimia VI.* ISBN. 2014 (979363175-0):271-280
27. Ergina, E., Nuryanti, S., Puspitasari, I. **Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave Angustifolia*) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut Air Dan Etanol.** *Jurnal Akademi Kimia.* 2014 3(3):165-172
28. Koirala, N., Pandey, R., Parajuli, P., Jung, J., Sohng, J. **Methylation And Subsequent Glycosylation of 7,8-Dihydroxyflavone.** *Journal of Biotechnology.* 2014 184(1):128–37.
29. Kumar, V., Ramzi, M., Pandey, A. **Antioxidant Mediated Protective Effect of *Pathenium Hyterophorus* Against Oxidative Damage Using In Vitro Models.** *BMC Complementary and Alternative Medicine.* 2013, 13(1):120-130.

30. Wayan S, I Made J. **Ekstrak Air Daun Ubijalar Ungu Memperbaiki Profil Lipid dan Meningkatkan Kadar SOD Darah Tikus yang Diberi Makanan Tinggi Kolesterol.** [skripsi]. Universitas Udayana.Bali, 2012.
31. Manthey, J. **Biological Properties Of Flavonoid Spertaining To Inflammation.** Microcirculation. 2000, 7(1) :29–34.
32. Sudirman, S. **Aktivitas Antioksidan dan Komponen Bioaktif Kangkung Air (Ipomoea aquatic Forsk)[Skripsi].** IPB. Bogor. 2011
33. Ghulam, H., Azhar, R., Haseeb, A., Nimra, A., Aroona, R., Wei, W., Muhammad, A., Jiang, L., Xiaomeng, L. **Role of Plant Derived Alkaloids and Their Mechanism in Neurodegenerative Disorders.** InternationalJournalBiology. 2018 14(1):341-345.
34. Ashok, P., Kumud, U. **Tannin are Astrigent. Phyto. Journal.** 2012 1(3):45-50.
35. Harborne, J.B. **Metode Fitokimia: Penuntun cara modern menganalisis tumbuhan, Edisi IV.** Kokaasih P dan I. Soediro (Penterjemah). ITB, Bandung. 2006
36. Azis, M., Ashour, A., Melad, A. **A Review FromSaponin FromMedicinal Plants: Chemistry, Isolation, and Determination.** Journal Of Nanomedicine. 2019 8(1):6-12.
37. Lee, H., Ghimeray, A., Yim, J. **Anti-inflammatory Mechanism of Ginseng Saponin Metabolite Rh3 in Lipopoly saccharide-Stimulated Microglia :CriticalRole ofAdenosine Monophosphate - Activated Protein Kinase Signaling Pathway.** Journal of Agricultural and Food Chemistry. 2015 63(13):3472–3480.
38. De, P., Bunyapraphatsara, N., Lemmens, R. **Plant Resources Of South East Asia Medical And Poisonous Plants.**Backhuys Publishers. Leyden. 1999
39. Faizal, A., Dan Danny, D. **Saponins And Their In Biological Proccesses In Plants.** PhytochemicalReview. 2013 12(1):877-893.
40. Radhika, P., Anjaneyulu, V., Rao, P., Makareiva, T., Kalinovosky, A. **Chemical Examination Of The Echinoderms Of Indian Ocean: The**

Triterpene Glycosides Of The Sea Cucumber: *Holothuria Nobilis*, *Bohadschia* Aff. *Tenuissima* And *Actinopyga Mauritana* From Lakshadweep, Andaman and Nicobar Islands. Indian Journal of Chemistry. 2002 4(1): 1276-1282.

41. Departemen Kesehatan RI. **Farmakope Herbal Indonesia , Edisi I.** Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta. 2008
42. Departemen Kesehatan RI. **Informatorium Obat Nasional Indonesia.** Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta. 2000
43. Maleta, H., Renny, I., Laenawaty, L., Tatas, H. **Various Caretenoid Extraction Methods Source of Plant in Recent Decade.** Jurnal Rekayasa Kimia dan Lingkungan. 2018 13(1):40-50.
44. Agoes, G. **Teknologi Bahan Alam.** Bandung. ITB Press. 2007
45. Puspito Ira, 92 Pengobatan Mandiri di Rumah Anda, Yogyakarta: Bangkit. 2015
46. Fitria Rhisa Fillah, **Uji Efek Tonikum Ekstrak Buah Mengkudu,** it. 2017
47. Mycek dkk. **Farmakologi Ulasan Bergambar.** Jakarta: Widya Medika. 2001.
48. Andri, W. Y. **Produksi Mencit Putih (*Mus musculus*) dengan Substitusi Bawang Putih (*Allium sativum*) dalam Ransum.** Skripsi. Fakultas Peternakan Institusi Pertanian Bogor. 2007
49. Saprudin, D., C.A. Palupi., dan E. Rohaeti. **Evaluasi Pemberin Unsur Hara Besi Pada Kandungan Asam Amino dan Mineral Dalam Biji Jagung.** *Jurnal Kimia Riset*. 2019 4 (1) : 49-61.
50. Sutrisna, E. **Herbal Medicine : Suatu Tujuan Farmakologi** Muhammadiyah university press, Surakarta. 2016
51. Wicaksono , I.B dan Ulfah, M., **Uji Aktivitas Anti Oksidan Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) dan Daun jambu Biji (*Psidium Guajava* L.) dengan Metode DPPH (2,2-Difenil – 1- Pikrilhidrazil), Inovasi Teknik Kimia,** 2017 Vol.2, No. 1.

52. Gupita, C.N dan A. Rahayu. **Pengaruh Berbagai Ph Sari Buah dan Suhu Pasteurisasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Dan Tingkat Penerimaan Sari Kulit Buah Manggis.** *Journal Of Nutrition College.* 20121 (1) : 67-79.

53. Akbar dan H. Rizki. **Isolasi Dan Identifikasi Golongan Flavonoid Daun DandangGendis(*Clinacanthus nutans*) Berpotensi Sebagai Antioksidan.** [Skripsi]. IPB, Bogor. 2010

54. Sangi, M., R. Max., J. Runtuwene., E. Henry., I. Simbala., M. Veronica., dan A. Makang. **Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat.** Kabupaten Minahasa Utara. *Chem Prog.* 20081 (1) : 47-53.

55. Taufik, M. **Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Aktif Ekstrak Air Daun Paitan (*Thitonia diversifolia*) Sebagai Bahan Insektisida Bahan Botani untuk Pengendalian Hama Tungau Eriophyidae.** *Alchemy.* 20012 (1) : 104-157).

56. Purba, R.D. **Analisis Komposisi Alkaloid Daun *Hendeuleum (Grathopyllum pictum* (Linn), Griff) Yang Dibudidayakan Dengan Taraf Nitrogen Yang Berbeda.** [Skripsi]. IPB, Bogor. 2001

57. Zainab., N. Sulistyani., dan Anisaningrum. **Penetapan parameter standarisasi non spesifik dan spesifik ekstrak daun pacar kuku (*Lawsonia Inermis* L..** *Media Farmasi.* 201613 (2) : 212-226.

58. Febriani, D.R., D. Mulyanti., dan E. Rismawati. **Karakterisasi simplisia dan ekstrak etanol daun sirsak (*Annon muricata* linn.).** *prosiding penelitian sivitas akademik inusba,* ISSN. 2015

59. Saputra., R., K.Y. Mulky dan U.A. Dasuki. **Pengaruh Metode Ekstraksi Refluks Dan Ekstraksi Sinambung Terhadap Aktivitas AntiOksidan Dan Penetapan Total Fenol Dan Flavonoid Dari Kulit Buah Durian (*Durio Zibethinus***

Murray).*Prosiding Farmasi*. 2017.2460-6472.

60. Ayumi, D. **Pembuatan Dan Karakterisasi Nano Partikel Ekstrak Etanol Daun Ekor Naga (*Rhaphidhopora pinnata* (L.f) Schott) Menggunakan Metode Gelasi Ionik.** [Skripsi]. Universitas Utara, Medan. 2018
61. Oktavia S., Ifora., dan Aprianto. **Uji Efek Antifertilitas Ekstrak Etanol Daun Ekor Naga (*Epipremium pinnatum* (L.) Engl.) Pada Mencit Betina.** *Jurnal Farmasi Higea*. 2020 12 (1) 1-8.
62. Ernesta br Sembiring. **Uji Efek Tonikum Ekstrak Etanol Akar Pasak Bumi (*Eurycoma longifolia* Jack) Pada Mencit Putih Jantan (*Mus musculus*).** 2018.
63. Dian, L. I dan Sani, K. **Uji Aktivitas Estrak Etanol Daun Ekor Naga (*Rhaphidophora pinnata* (L.f) Schott) Sebagai Antihiperglikemia Terhadap Mencit Putih Jantan Yang Diinduksi Sukrosa.** *Jurnal Ilmiah Manutung*. 7(1), 98 – 108, 2021.
64. Davis, J.M., Zhao, Z., Stock, H.S., Mehl, K. A., Buggy, J., and Hand, G.A., **Central Nervous System Effects of Caffeine and Adenosine on Fatigue,***American Journal Physiology Regulatory Integrative and Camparative Physiology*, 2003, 284 (2) 399 – 404.
65. Li W, Li T, Tang K. **Flavonoids from mulberry leaves by microwave-assisted extract and anti-fatigue activity.** *African J Agric Res*. 2009;4(9):898-902

