

DAFTAR PUSTAKA

1. Wardatun, S. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Akar, Kulit Batang dan Daun Tanaman Sambiloto (*Adrographis paniculata* Ness.) Dengan Metode Linoleat-Tiosianat. *J.Fitofarm.*2011, 1(2), 9-13.
2. Jane T.; Sada; Rosye, H.R.; Tanjung. Keragaman Tumbuhan Obat Tradisional di Kampung Nanfori Distrik Supiori Utara, Kabupaten Supiori-Papua. *J.Biol.* 2010, 2(2), 39-46.
3. Lutfiasari, N.; Dharmono. Keanekaragaman Spesies Tumbuhan Famili Myrtaceae Di Hutan Pantai Tabanio, Kecamatan Takisung, Kabupaten Tanah Laut. *Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basa.* 2018, 3(1), 186-190.
4. Reynertson, K.A.; Yang, H.; Jiang, B.; Basile, M.J.; Kennelly EJ. Quantitative Analysis Of Antiradical Phenolic Constituent From Fourteen Edible Myrtaceae Fruits. *Food Chem.* 2008, 109, 883-90
5. Fitmawati; Nery, S.; Rodesi, M. R.; Yulisa, R. I.; Dhaniel, R. W.; Awal, P. D. Antioxidant Activity Of Plants Species In ObAT Pahit From Lingga Malay Ethnic in Riau Archipelago. *J. Of Biol. & Biol. Ed.* 2017, 9(2), 325-331.
6. Marjoni, R.; Afrinaldi; Ari, D. N.: Kandungan Total Fenol Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Air Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.). *J. Ked. Yarsi* 2015, 23(3), 187-196.
7. Kartasapoetra, G. Budidaya Tanaman Berkhasiat Obat, Rineka Cipta, Jakarta, 2004.
8. Ditjen P. Farmakope Herbal Indonesia. *Edisi V.* Jakarta:Departemen Kesehatan RI, 2014
9. Lee, Y.S. ; Kim, J.; Shin, S.C.; Lee, S.G.; Park, I.K. Antifungal activity of Myrtaceae essential oil and their components against tree phytopathogenic fungi. *J. Flav. Fragr,* 2008, 23(1), 23–28
10. Singh, G.: Plant Systematics: An Integrated Approach Third Edition. *Scie. Publis.* Enfield, 2009
11. Safer, U. D.; Muhammad, J.; Jaskani; Summar, A. N.; Faisal, S. A. Diversity and Divergence in domesticated and Wild Jamun (*Syzygium cumini*) Genotypes Of pakistan. *J. Scie. Horticult.* 2020, 1(1), 1-11
12. Syama H.P.; Sithara, T.; Lekshmy; Krishnan, S. P.; Jayamurthy. *Syzygium cumini* Seed Attenuates LPS Induced Inflammatory Response In Murine Macrophage Cell Line RAW264.7 Thourh NF-Kb Translocation. *J. of fuctional foods* 2018, 44, 218-226

13. Susi, S.; Farah, N. M.; Almonem, D.; Omar, A. J.; Abdul, Q.; Mohammad, N.; Abdul, R. Total Phenolic Content, Flavonoid Content, And Antioxidant Capacity Of *Syzygium Cumini* (L.) Skeels Leaves Grown In Wonosobo, Java, Indonesia And Comparison Against Current Findings Of *Syzygium Cumini* Leaves And *Syzygium Polyanthum* (Wight) Walp Leaves. *J.Pharm.Sci.* 2018 , 10(1), 31-35.
14. Nunes, P.C.; Souza, A. J.; Ismael, I. R.; Stamford, TLM. Physico-Chemical Characterization, Bioactive Compounds and Antioxidant Activity of Malay Apple [*Syzygium malaccense* (L.) Merr. & L.M. Perry], *PLOS ONE* 2016, 11(6), 1 –1
15. Bavani A.; Thamilvaani M.; , Chua, K. H.; Umah, R.; Kuppusamy, U. D. P. Antioxidant And Antygycemic Potentials Of A Standardized Extract Of *Syzygium malaccense*. *J. Food Scie. And Technology* 2014, 59, 707-712
16. Angela, G. B.; Juliana, K. D. S.; Cinthia, B. C.; Aline, C. T. B.; Alexandra, C. H. F. S.; Marcelo, A., P.; Mario, R. M. J. Red-Jambos (*Syzygium malaccense*): Bioactive Compounds In Fruits And Leaves. *J. food scie. and technol.* 2016, 1, 1-8
17. Angela, G. B.; Monigue, C. P.; Mendonca, E. S. S.; Julianan, K. D. S.; Ana, P. D.; Caesar, R. S.; Maria, A. D. C.; Mario, R. M. J. *Syzygium malaccense* Fruit Supplementation Protects Mice Brain Againts High-Fat Diet Impairment And Improves Cognitive Functions. *J. Of Functional Foods* 2019, 1, 1-10
18. Asia, H.: J. Sukses Menanam Jambu Madu Deli yang Semanis Madu, *Harian J. Asia*, 2015
19. Khandaker, M. M.; Boyce, A.N. Growth Distribution And Physiochemical Properties Of Wax Apple (*Syzygium samarangense*). A Review, *Aust. J. Crop Sci* 2016, 10, 1640–1648
20. Thamilvaani, M.; Srikumar, C.; Ammu, K. R.; Uma, D. P. In Vivo Toxicity Evaluation Of A Standardized Extract Of *Syzygium aqueum* Leaf. *J. Toxicol.* 2014, 718-725
21. Rika, H.; Hashifah, N.; Irda, F. ResearchArticle Crystal Guava (*Psidium guajava* L. "Crystal"): Evaluation of In Vitro Antioxidant Capacities and Phytochemical Content. *Hind. J. Scie. World* 2016, 1:1-7
22. Susi S.; Farah, N. M.; Almonem, D. O. ; Abdul J. A. Q.; , Mohammad, N. A. R. Total Phenolic Content, Flavonoid Content, And Antioxidant Capacity Of *Syzygium Cumini* (L.) Skeels Leaves Grown In Wonosobo, Java, Indonesia And Comparison Against Current Findings Of *Syzygium Cumini* Leaves And *Syzygium Polyanthum* (Wight) Walp Leaves. *J.Pharm.Sci* 201810(1), 31-35.

23. Sundari, M. Studi Beberapa Dosis Infus Daun Salam (*Syzygium polyanthum* Wight Walp) Sebagai Antidiare Pada Mencit (*Mus Musculus*). *J.Farm.* 2010, 1, 1-7
24. Ismail A. M.; Sulaiman S. A.; Wan, A. Autonomic Nervous System Mediates The Hypotensive Effects Of Aqueous And Residual Methanolic Extracts Of *Syzygium polyanthum* (Wight) Walp. Var. Polyanthum Leaves In Anaesthetized Rats. *Research Article* 2013, 1-16
25. Kikuzaki, H.; Hisamoto, M.; Hirose, K.; Akiyama, K.; Taniguchi, H. Antioxidants Properties Of Ferulic Acid And It's Related 2002
26. Kikuzaki, H.; Hisamoto, H.; Akiyama, K.; Taniguchi. Antioxidant Properties Of Ferulic Acid And It's Related Compound. *J. Of Agricultural Food Chemi.* 2009 , 50(7), 2162-2168.
27. Arde, T. N.; Muhammad, S. F.; Pinus. Profil Senyawa Dan Aktifitas Antioksidan Daun Yakin (*Smallanthus sonchifolius*) Dengan Metode DPPH Dan Cuprac. *J. Ilmiah Farm.* 2017, 13, 14-20.
28. Maryam, S.t.; Muzakir, B, A. Pengukuran Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringaoleifera Lam*) Menggunakan Metode FRAP (Ferric Reducing Antioxidant Power). Fakultas Farmasi Universitas Muslim Indonesia: Makasar, 2015
29. Yefrida, S.; Aziz, H. ; Efdi, M. Comparison Of Iron Reduction Methods On The Determination Of Antioxidants Content In Vegetables Sample. *Oriental J. Of Chemi.* 2018 , 34(5).
30. Naovi, N. F. H.; Rarastoeti, P. Kandungan Fenolik Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Paku Laut (*Acrostihum auerum L.*) Fertil Dan Steril. *J. Of Tropical Biodiversity And Biotechnol.* 2017, 2(1), 51-56
31. Indra, N. N.; Meti, K. Fenolik Total, Kandungan Flavonoid dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Mareme (*Glochidion arborescens* Blume). *J. Sains Farm. dan Klinis* 2019, 6(3), 206-212
32. Senet, M. R.; Raharja M.; Darma, P. D.; Parwata. Penentuan Kandungan Total Flavonoid Dan Total Fenol Dari Akar Kersen (*Mutingia calabura*) Serta Aktivitasnya Sebagai Antioksidan. *J. kimia* 2018 , 12(1), 13-18
33. Indra, N.; Meti K. Fenolik Total, Kandungan Flavonoid Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Mereme (*Glochidion Arborescens* Blume.). *J. Sains Farmasi dan Klinis* 2019, 6(3), 206-212.

34. Nurul A. Uji Fitokimia Infusa Pekat Buah Pare (*Momordica charantia* L.) dan Pengaruh Lama Terapi Dengan Variasi Dosis Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus (*Rattus Norvegicus*) Yang Diinduksi Aloksan. *Skripsi*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang: Malang, 2017
35. Mukhriaini. Ekstraksi, Pemisahan Senyawa dan Identifikasi Senyawa Aktif. *J. Kesehatan* 2014, 7(2), 1-7
36. Christina, A. Potensi Antibakteri Infusa dan Ekstrak Etanol Daging Buah Kemilaka (*Phyllanthus emblica* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Skripsi*. Universitas Sanata Dharma:Yogyakarta, 2007
37. Ni, N.; Desmira, P. Uji aktivitas antioksidan infusa daun kelor (*moringa oleifera*, lamk) dengan metode 1,1 diphenyl-2-picrylhydrazyl (DPPH). *J. info kesehatan* 2015 , 14(2), 1-23.
38. Deden, S.; Citra, A. P.; Eti R. Evaluasi Pemberian Unsur Hari Besi Kandungan Asam Amino Dan Mineral Dalam Biji Jagung. *J. Kimia Riset* 2019, 4(1), 49-61.
39. Herman; Rolan, R.; Edi, I.; Rimba, H.; Haerudding. Analisis Kadar Mineral Dalam Abu Buah Nipa (*Nypa fruticans*) Kaliwanggu Teluk Kendari Sulawesi Tenggara. *J. Trop. Pharm. Chem*, 2011.1(2).
40. Fitriyah, Z.; Susi, M. Karakteristik Kimia Organoleptik Kerupuk Jantung Pisang Kepok (*Musa paradisiaca balbisiana*) Dengan Substitusi Tepung Mocaf (Modifikasi Cassava). *J. Teknologi Hasil Pertanian* 2018, 9(1).
41. Eventi. Penelitian Pengukuran Kadar Air Buah. *Seminar Nasional Cendekiawan*, 2015
42. Tri, S.; Triastinurmiatiningsih; Bina, L.; Indah; Nur, S. Kadar Fenolik Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Rumput Laut Coklat (*Padina Australis*). *J. Fitofarm*. 2019, 9(1), 1-8.
43. Maryam, S.T.; Muzakkir B.; Ainun, N. Pengukuran Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa Oleifera Lam.*) Menggunakan Metode FRAP (Ferric Reducing Antioxidant Power). *J. Fitofarm. Indonesia* 2014, 2(2), 115-118.
44. Simanjuntak P.; Edi, S.; Lilik, S. Pengaruh Metode Ekstraksi Cara Maserasi Dan Infusa Daun Mangrove, Daun Kejibeling Dan Batang Katuk Serta Kombinasinya Terhadap Uji Bakteri *Eschericia Coli* Dan *Staphylococcus Aureus*. *J. Puslit Bioteknol. Lipi* 2019, 1(1), 62-69.
45. Rizkayanti; Anang, W.; Diah, M.; Minarni, R. J. Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Air dan Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringan Oleifera LAM*). *J. Akad.Kim.* 2017, 6(2), 125-131.

46. Amal, A. M.; Sami, A.; Forouk, K.; El-Baz. Antioxidant And Antibacterial Activities Of Crude Extracts And Essential Oils Of Syzygium Cumini Leaves. *J. Plos One* 2013, 8(4), 1-7.
47. Sri L.; Hafrizal; Eneng, N. I. The Effect Of Extraction Method On Total Phenolic Content And Antioxidant Activity Of Salam Leaves (Syzygium Polyanthum) Using DPPH (1.1-Diphenyl-2-Picrylhidrazil). *J.Trad. Mad.* 2019 , 24(2), 72-79.
48. Zelika, M. R.; Muhamad, I.; Neni, S. G.; Komar, R. W.; Sukrasno; Rika, H. Antioxidant Activity From Ten Species Of Myrtaceae. *Asian J. Of Pharm. And Clinical Research* 2017, 1-7
49. Nely, F. Aktivitas Antioksidan Rempah Pasar Dan Bubuk Rempah Pabrik Dengan Metode Polifenol dan Uji AOM (Active Oxigen Method). *Skripsi.* Institut Pertanian Bogor:Bogor, 2007
50. Rashid A.; Muhammad, T.; Maria, H.; Anwarul, H. Phenolic Contents-Based Assessment Of Therapeutic Potential Of Syzygium Cumini Leave Extract. *Research Article Plos One* 2019, 1-16.
51. Jongkwon, S.; Soojung, M.; Bahram. Study To Find The Best Extraction Solvent For Use With Guava Leaves (*Psidium guajava* L.) For High Antioxidant Efficacy. *J. Food Scie. And Nutrition* 2014, 2(2), 174-180.

