

DAFTAR PUSTAKA

1. Fernida A. Pemungutan Glukomanan Dari Umbi Iles-Iles Program Diploma III Teknik Kimia. Skripsi. 2009;1–23.
2. Sumarwoto. Iles-iles (*Amorphophallus muelleri* Blume); description and other characteristics. *Biodiversitas, J Biol Divers.* 2005;6(3):185–9.
3. Sundari I. Identifikasi Senyawa dalam Ekstrak Etanol Biji Buah Merah (*Pandanus conoideus* Lamk.). *Univ Sebel Maret.* 2010;1–67.
4. Lestari TP. Analisis Fitokimia dan Pengaruh Jenis Pelarut Pada Penetapan Kadar Flavonoid Dalam Buah dan Daun Black Mulberry (*Morus nigra*). Universitas Pasundan Bandung. 2019. p. 24.
5. Departemen Kesehatan RI. Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Jakarta: Depkes RI; 2000. 112 p.
6. Wijesekera R. *The Medicinal Plant Industri.* Washington DC: CRC Press; 1991. 85–90 p.
7. Anomim. Parameter Standar Umum Ekstrak Tanaman Obat. Cetakan Pe. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia; 2000. 10–11, 16 p.
8. Tiwari P, Kumar B, Kaur M, Kaur G, Kaur H. Phytochemical screening and Extraction: A Review. *Int Pharm Sci.* 2011;1(1):98–106.
9. Harborne JB. *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan.* 2nd ed. Bandung: ITB; 1989.
10. Bernasconi G et al. *Teknologi Kimia. Pertama.* Jakarta: Pradnya Paramita; 1995.
11. Pomeranz Y dan CEM. *Food Analysis: Theory and Practice.* 1st ed. Pomeranz Y, editor. USA: Springer US; 1994.
12. Voight R. *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi.* Gadjah Mada University Press; 1995.
13. Lulail J. Kajian Hasil Riset Potensi Antioksidan Di Pusat Informasi Teknologi Pertanian FATETA IPB Serta Aplikasi Ekstrak Bawang Putih, Lada, dan Daun Sirih pada Dendeng Sapi. Skripsi. 2009;(December).
14. Alfinda Novi Kristanti, Nani Siti Aminah, Mulyadi Tanjung BK. *Buku Ajar Fitokimia.* Surabaya (ID): Airlangga University Pr; 2008. 3–161 p.
15. Departemen Kesehatan RI. *Farmakope Indonesia Edisi IV.* Jakarta: Depkes RI; 1995.
16. Anggarwulan E dan S. *Fisiologi Tumbuhan.* 2001;
17. Najib A. *Ringkasan Materi Fitokimia II.* Fak Farm Univ Muslim Indones. 2006;
18. Taiz L dan EZ. *Plant Physiology-second edition.* Sunderland: Sinauer

Associates Inc; 1998. 792 p.

19. Vickery MLV dan B. Secondary Plant Metabolism. London: Palgrave; 1981. 335 p.
20. Wardana AP, Tukiran. Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kloroform Tumbuhan Gowok (*Syzygium polycephalum*) Phytochemical Screening and Antioxidant Activities Of Chloroform. Pros Semin Nas Kim dan Pembelajarannya. 2016;(September):1–6.
21. Jones1 WP, Kinghorn AD. Extraction of Plant Secondary Metabolites. Natural Pr. S. D. Sarker, Z. Latif and AIG, editor. Totowa,NJ: Humana Press Inc; 2006.
22. Lenny S. Senyawa Flavonoida , Fenilpropanoida dan Alkaloida. Usu Repos. 2006;1–25.
23. Lehninger AL. Principles of Biochemistry. First Prin. New York: Worth Publishers; 1982.
24. Fessenden RJ dan FJS. Kimia Organik Jilid 2. Ketiga. Diterjemahkan oleh Pudjaatmakan AH, editor. Jakarta: Erlangga; 1982.
25. Raharjo TJ. Kimia Hasil Alam. Yogyakarta: Pustaka Pelajar; 2013.
26. Hidajati N. Penuntun Praktikum Kimia Organik II. Surabaya: Jurusan Kimia FMIPA UNESA; 2016.
27. Cowan MM. Plant products as antimicrobial agents. Clin Microbiol Rev. 1999;12(4):564–82.
28. Harborne JB. Metode Fitokimia: Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan / J. B. Harborne ; Diterjemahkan Oleh Kosasih Padmawinata dan Iwang Soediro. Niksolihin S, editor. Bandung: ITB; 1996.
29. Shimamura T, Zhao WH, Hu ZQ. Mechanism of action and potential for use of tea catechin as an anti-infective agent. Antiinfect Agents Med Chem. 2007;6(1):57–62.
30. Mustarichie, R., Musfiroh, I., dan Levita J. Penelitian Kimia Tanaman Obat. Widya Padjajaran. 2011;
31. Mondong FR. Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Patikan Emas (*Euphorbia prunifolia* Jacq.) dan Bawang Laut (*Proiphys amboinensis* (L.) Herb). J MIPA. 2015;4(1):81.
32. Jaafar FM, Osman CP, Ismail NH, Awang K. Analysis of essential oils of leaves, stems, flowers and rhizomes of *Etingera elatior* (Jack) R.M.Smith. Malaysian J Anal Sci. 2007;11(1):267–73.
33. Nurhayati, D. Aryanti dan N. Kajian Awal Potensi Ekstrak Spons Sebagai Antioksidan. Jurnal Kelautan Nasional. 2009;
34. Saifudin, Azis. Senyawa Alam Metabolit Sekunder (Teori, Konsep, dan Teknik Pemurnian). Yogyakarta: Deepublish; 2014.

35. Sirait M. *Penuntun Fitokimia Dalam Farmasi*. Bandung: ITB; 2007.
36. Marlina E. Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Andong (*Cordyline fruticosa* (L) A. Cheval). *mulawarman Sci*. 2005;11.
37. Karou, D., Dicko, M. H., Simpore, J., & Traore AS. Antioxidant and Antibacterial Activities of Polyphenol From Ethnomedicinal Plant of Burkina Faso. *African J Biotechnol*. 2005;823–8.
38. Sangi, M., M.R.J. Runtuwene. HEIS, V.M.A. Makang. Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat di kabupaten Minahasa Utara. 2008;1(1):47-53.
39. Robinson T. Kandungan Organik Tumbuhan Tinggi. VI. Diterjemahkan oleh Kosasih Padmawinata, editor. Bandung; 1995. 191–216 p.
40. Effendy. *Perspektif Baru Kimia Koordinasi*. Malang: Bayumedia Publishing.; 2007.
41. Senja, R.Y., Issusilaningtyas, E., Nugroho, A.K., and Setyowati EP. Perbandingan metode ekstraksi dan variasi pelarut terhadap rendemen dan aktivitas antioksidan ekstrak kubis ungu *Brassica oleracea* L. var. *capitata* f. *rubra*. *Tradit Med J*. 2014;

(1–30,32)