

DAFTAR PUSTAKA

1. Septiyadi. E. Pengobatan Alternatif Alami Melalui Tumbuh- Tumbuhan. 1, 2, 3. 2nd ed. Jakarta: Restu Agung; 2005.
2. Rismayuti BA. Karakterisasi dan Skrining Fitokimia Simplisia Kulit Bawang Merah (*Allium cepa* L.). [Samarinda]: Akademi Farmasi Samarinda; 2017.
3. Jaelani. Khasiat Bawang Merah. Yogyakarta: Kanisius; 2011.
4. Machavarapu M, Sindiri MK, Vangalapati M. Optimization of physico-chemical parameters for the extraction of flavonoids and phenolic components from the skin of *Allium cepa*. *Int J Innov Res Sci Eng Technol*. 2013;2(7):3125– 9.
5. Soebagio B, Rusdiana T, Khairudin. Pembuatan Gel Dengan Aqupec HV-505 dari Ekstrak Umbi Bawang Merah (*Allium cepa*, L.) Sebagai Antioksidan*. Disampaikan dalam Semina Peneliti Dosen di Fak Farm Universitas Padjadjaran, 5 Desember 2007. 2007;1– 12.
6. Wijesekera ROB. *The Medicinal Plant Industry*. Washington DC: CRC Press; 1991. 1– 280 p.
7. Suspita DDB. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 96% Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.) yang tumbuh di daerah Pajeng Kabupaten Bojonegoro. Surabaya: Akademi Farmasi Surabaya; 2019. 1– 74 p.
8. Arifianti L, Oktarina RD, Kusumawati I, Farmakognosi D, Farmasi F, Airlangga U. Pengaruh Jenis Pelarut Pengekstraksi Terhadap Kadar Sinensetin Dalam Ekstrak Daun *Orthosiphon stamineus* Benth. *Journal Planta Husada* Vol.2,No.1 April 2014. 2014;2(1):3– 6.
9. Saifudin A. Senyawa Alam Metabolit Sekunder Teori, Konsep, dan Teknik Pemurnian [Internet]. 1st ed. Yogyakarta: Deepublish; 2014 [cited 2020 Oct 31]. 1– 36 p. Available from: <https://books.google.com>
10. Kristanti AN, Aminah NS, Tanjung M, Kurniadi B. *Fitokimia* [Internet]. 1st ed. Kristanti AN, Aminah NS, Tanjung M, Kurniadi B, editors. Airlangga University Press. Surabaya: Airlangga University Press; 2008 [cited 2020 Nov 5]. 1– 175 p. Available from: <https://books.google.co.id>
11. Harborne JB. *Metode Fitokimia Penuntun Cara Modern Menganalisa Tumbuhan*. 2nd ed. Padmawinata K, Soediro I, editors. Bandung: ITB Bandung; 1984. 47– 102, 152– 153 p.
12. DEPKES R. *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. 1st ed. Jakarta: Departemen Kesehatan; 2000. 1– 68 p.

13. Anonim. Metode Ekstraksi [Internet]. Apoteker Peduli. [cited 2020 Nov 8]. Available from: <https://ilmu-kefarmasian.blogspot.com>
14. Rahmat R. Bawang Merah : Budidaya dan Pengelolaan Pascapanen. In: Bawang Merah : Budidaya dan Pengelolaan Pascapanen. Yogyakarta: Kanisius; 2005.
15. Suciaty T, Dudung, Eriyanto D. Pengaruh Dosis Pupuk Kandang Sapi dan Bobot Bibit Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L) Kultivar Bima Brebes. *J Agros Wagawati*. 2015;3(1):278–86.
16. Ucihadiyanto. Tanaman Bawang Merah : Nama Latin, Klasifikasi, & Pertumbuhan [Internet]. tanahKaya. 2020 [cited 2020 Oct 19]. Available from: <https://tanahkaya.com/>
17. LIPI. Surat Keterangan Identifikasi Tumbuhan. Purwodadi: LIPI Balai Konservasi Tumbuhan Kebun Raya Purwodadi; 2020. p. 1.
18. Jose S, Khrisnakumar K. A Review on Phytochemical and Pharmacological Studies on *Allium cepa*. *Asian J Pharm Anal Med Chem*. 2017;5(1):32– 6.
19. Misna M, Diana K. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Bawang Merah (*Allium cepa* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *J Farm Galen (Galenika J Pharmacy)*. 2016;2(2):138– 44.
20. Hasibuan AS, Edrianto V, Purba N. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Umbi Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *J FAarmasimed [Internet]*. 2020 Apr 30 [cited 2020 Oct 19];2(2):2655– 0814. Available from: <http://ejournal.medistra.ac.id>
21. Vifta RL, Advitasari YD. Skrining Fitokimia , Karakterisasi , dan Penentuan Kadar Flavonoid Total Ekstrak dan Fraksi-Fraksi Buah Parijoto (*Medinilla speciosa* B .). *Pros Semin Nas Unimus*. 2018;1:8– 14.
22. Pomeranz Y, Meloan CE. *Food Analysis: Theory and Practice - Yeshajahu Pomeranz, Clifton E. Meloan - Google Books [Internet]*. 1994 [cited 2020 Nov 9]. Available from: <https://books.google.co.id/>
23. Voight R. Buku Pelajaran Teknologi Farmasi. In: *Buku Pelajaran Teknologi Farmasi*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press; 1995. p. 566– 7.
24. 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. *Fakultas Teknologi Pertanian IPB. Institut Pertanian Bogor*; 2009.
25. Kurnia. *Penyelenggaraan Pengobatan Komplementer-Alternatif di Fakultas Pelayanan Kesehatan*. Depok: fakultas pelayanan kesehatan; 2011.

26. Farmakope Indonesia IV. keempat. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia; 1995. 649 p.
27. Ningsih G, Utami S, Nugrahani R. Pengaruh Lamanya Waktu Ekstraksi Remaserasi Kulit Buah Durian Terhadap Rendemen Saponin Dan Aplikasinya Sebagai Zat Aktif Anti Jamur. *J Konversi Univ Muhammadiyah Jakarta*. 2015;4(1):107565.
28. Gritter RJ, Bobbitt JM, Schwarting AE, Padmawinata K, Niksolihin S, Gritter A, et al. *Pengantar Kromatografi*. Bandung, penerbit ITB; 1991.
29. Voight R. *Buku pelajaran teknologi farmasi* ; penerjemah Soendani Noerono. Yogyakarta: Gajah Mada University Press; 1994.
30. Ramadhan E, Phaza AH. Pengaruh konsentrasi etanol, suhu, dan jumlah stage pada ekstraksi oleoresin jahe secara batch. 2010;1– 24.
31. Fernitasari DF. *KTI Uji Toksisitas Ekstrak Etanol 96% Bunga Rosela (Hibiscus sabdariffa L.) Terhadap Larva Artemia salina Leach Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT)*. Akademi Farmasi Surabaya; 2019.
32. Vickery ML, Vickery B. *Secondary Plant Metabolism*. The Mac Milan Press; 1981.
33. Harborne JB. " *Metode fitokimia : penuntun cara modern menganalisis tumbuhan* ; penerjemah Kosasih Padmawinata , Iwang. Niksolihin S, editor. Bandung: Institute Teknologi Bandung; 1987.
34. Fessenden, R J, Fessenden J.S. *Kimia Organik*. Terjemahan oleh A.Hadyana P. Jilid II E. Jakarta: Erlangga; 1997.
35. Etika SB, Suryelita. Isolasi Steroid dari Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia* L.). *Eksakta*. 2014;1(XV):60– 5.
36. Wardana AP, Tukiran. *Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kloroform Tumbuhan Gowok (Syzygium polycephalum)* *Phytochemical Screening and Antiooxidant Activities of Chloroform*. *Pros Semin Nas Kim dan Pembelajarannya*. 2016;(July 2017):21– 6.
37. Ramadani. *Senyawa Kimia Bahan Alam Terpenoid* [Internet]. Vol. 1. 1991. Available from: <http://thesis.ekt.gr/thesisBookReadermode/2up>
38. Hartono T. *Saponin? Apaan tuh?* [Internet]. *Farmasi Asia*. 2017 [cited 2020 Oct 31]. Available from: <https://www.farmasi.asia/saponin/>
39. Rahayu S, Kurniasih N, Amalia V. *Ekstraksi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid dari Limbah Kulit Bawang Merah sebagai Antioksidan Alami*. *al-Kimiya* [Internet]. 2015 Jun 15 [cited 2020 Oct 19];2(1):1– 8. Available from: <https://journal.uinsgd.ac.id/>

40. Susanti NMP, Budiman IN., Warditiani NK. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol 90 % Daun Katuk (*Sauropus androgynus* (L .) Merr .). Repos Univ Udayana. 2015;83– 6.
41. Tim Dosen Kimia Organik. Buku Petunjuk Praktikum Kimia Organik. 2019th ed. Tim Dosen Kimia Organik, editor. Surabaya: Universitas Negeri Surabaya; 2019. 45– 47 p.
42. Simon D. Ekstrak dan Ekstraksi [Internet]. Farmasi. 2017 [cited 2021 Jul 25]. Available from: <http://dionsimon1997.blogspot.com>