

DAFTAR PUSTAKA

1. Moulia MN, Syarief R, Iriani ES, Kusumaningrum HD, Suyatma NE. Antimikroba Ekstrak Bawang Putih. *J Pangan*. 2018;27(1):55–66.
2. Radji M. Peranan Bioteknologi Dan Mikroba Endofit Dalam Pengembangan Obat Herbal. *Maj Ilmu Kefarmasian*. 2005;2(3):113–26.
3. Athaillah, Lestari UD. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Dari Simplisia Kering Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Terhadap Bakteri *Bacillus cereus*. *J Pharm Sci*. 2020;3(2):93–9.
4. Prasetyo DE. Pengaruh Suplementasi Tepung Daun Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Dalam Ransum Terhadap Persentase Lemak Abdominal, Kadar Lemak Dan Kadar Protein Daging Itik Lokal Jantan. Universitas Sebelas Maret; 2010.
5. Prastiwi R, Siska, Marlita N. Parameter Fisikokimia Dan Analisis Kadar *Allyl Disulfide* Dalam Ekstrak Etanol 70% Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Dengan Perbandingan Daerah Tempat Tumbuh. *Pharm Sci Res*. 2017;4(1).
6. Mathialagan R, Mansor N, Shamsuddin MR, Uemura Y, Majeed Z. *Optimasation Of Ultrasonic-Assisted Extraction (UAE) Of Allicin From Garlic (Allium sativum L.)*. *Chem Eng Trans*. 2017;56.
7. Sut S, Maggi F, Bruno S, Badalamenti N, Quassinti L, Bramucci M, et al. *Hairy Garlic (Allium subhirsutum) From Sicily (Italy): LC-DAD-MSn Analysis Of Secondary Metabolites And In Vitro Biological Properties*. *Molecules*. 2020;
8. Wijayanti R, Rosyid A. Efek Ekstrak Kulit Umbi Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Aloksan. *Progr Stud Farm Fak Kedokt Univ Islam Sultan Agung*. 2015;

9. Fikriyyah DF, Sofiadin IT, Solihah W. Limbah Kulit Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Sebagai Suplemen Herbal Bagi Unggas Dan Ikan. 2013;
10. Febrinasari N, Wijayanti R, Apriadi A. Uji Stimulansia Ekstrak Kulit Umbi Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Pada Mencit Galur Swiss/Stimulantia. J Farm Sains dan Prakt. 2016;I(2).
11. Simaremare ES. Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd). Pharmacy. 2014;11(01):98–107.
12. Priska M, Peni N, Carvallo L. *Phytochemicals Screening And Antioxidant Effectiveness Of Garlic (Allium sativum L.) From Timor Island*. Biosaintifika J Biol Biol Educ. 2019;11(1):1–7.
13. Yang L, Wen K-S, Ruan X, Zhao YX, Wei F, Wang Q. *Response Of Plant Secondary Metabolites To Environmental Factors*. Molecules. 2018;23.
14. Pranata R. Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi Kloroform Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus lemairei* Britton dan Rose) Menggunakan Metode DPPH (1,1-Difenil-2-Pikrilhidrazil). Univ Tanjungpura Pontianak. 2013;
15. Fajri M. Skripsi: Aktivitas Antifungi Daun Ketepeng (*Cassia alata* L.) Fraksi Etanol, N-Heksana Dan Kloroform Terhadap Jamur *Microsporium canis*. Universitas Darussalam Gontor; 2018.
16. Oktadiana I, Ningsih VD. Aktivitas Penolak Serangga (*Insect Repellent*) Ekstrak Kloroform Biji Mimba (*Azadirachta Indica*) Terhadap Kutu Beras (*Calandra Oryzae*). J Farm Tinctura. 2020;1(2):55–63.
17. Batu ULHMM. Determinasi Bawang Putih. 2020;
18. Iskandar Y, Halimah E, Rumaseuw ES. *Review: Pemberian Ekstrak Bawang Putih (Allium sativum L.) Pada Proses Pemanasan Terhadap Penurunan Kadar LDL Dan HDL Pada Tikus Putih Jantan Galur Winstar*. 2013;

19. Deko MK, Djunaidi IH, Natsir MH. Efek Penggunaan Tepung Umbi Dan Kulit Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Sebagai *Feed Additive* Terhadap Penampilan Produksi Ayam Petelur. *J Ilmu-Ilmu Peternak*. 2018;28(3):192–202.
20. Untari I. Bawang Putih Sebagai Obat Paling Mujarab Bagi Kesehatan. 2010;7(1).
21. Aksara R, Musa WJA, Alio L. Identifikasi Senyawa Alkaloid Dari Ekstrak Metanol Kulit Batang Mangga (*Mangifera indica* L.). *J Entropi*. 2013;8(1).
22. M MTB, Fachriyah E, Kusri D. Isolasi, Identifikasi Dan Uji Aktifitas Senyawa Alkaloid Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steenis). *Chem Info J*. 2013;1(1):196–201.
23. Ergina, Nuryanti S, Pursitasari ID. Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) Yang Diekstrasi Dengan Pelarut Air Dan Etanol. *J Akad Kim*. 2014;3(3):165–72.
24. Wullur AC, Schaduw J, Wardhani ANK. Identifikasi Alkaloid Pada Daun Sirsak (*Annona muricata* L.). 2013;
25. Redha A. Flavonoid: Struktur, Sifat Antioksidatif Dan Peranannya Dalam Sistem Biologis. *J Berlian*. 2010;9(2):196–202.
26. Gafur MA, Isa I, Bialangi N. Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Dari Daun Jamblang (*Syzygium cumini*). 2012;
27. Zirconia A, Kurniasih N, Amalia V. Identifikasi Senyawa Flavonoid Dari Daun Kembang Bulan (*Tithonia Diversifolia*) Dengan Metode Pereaksi Geser. *al-Kimiya*. 2015;2(1).
28. Rahayu S, Kurniasih N, Amalia V. Ekstraksi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Dari Limbah Kulit Bawang Merah Sebagai Antioksidan Alami. *al-Kimiya*. 2015;2(1).

29. Sholikhah ANL. Skripsi: Isolasi Senyawa Steroid Dari Fraksi Petroleum Eter Hasil Hidrolisis Ekstrak Metanol Alga Merah (*Eucheuma spinosum*) Menggunakan Metode Kromatografi Kolom. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang; 2016.
30. Ramadani. Senyawa Kimia Bahan Alam Terpenoid. 2016.
31. Sari PP, Rita WS, Puspawati NM. Identifikasi Dan Uji Aktivitas Senyawa Tanin Dari Ekstrak Daun Trembesi (*Samanea Saman* (Jacq.) Merr) Sebagai Antibakteri *Escherichia Coli* (E. Coli). J Kim. 2015;9(1):27–34.
32. Hayati EK, Fasyah AG, Sa'adah L. Fraksinasi Dan Identifikasi Senyawa Tanin Pada Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.). J Kim. 2010;4(2):193–200.
33. Bintoro A, Ibrahim AM, Situmeang B. Analisis Dan Identifikasi Senyawa Saponin Dari Daun Bidara (*Zhizipus mauritania* L.). J ITEKIMA. 2017;2(1).
34. Koirewoa YA, Fatimawali, Wiyono WI. Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Dalam Daun Beluntas (*Pluchea indica* L.). 2012;
35. Arifianti L, Oktarina RD, Kusumawati I. Pengaruh Jenis Pelarut Pengekstraksi Terhadap Kadar Sinensetin Dalam Ekstrak Daun *Orthosiphon stamineus* Benth. E-Journal Planta Husada. 2014;2(1).
36. Sari NGAKRP, Wartini NM, Yoga IWGS. Pengaruh Jenis Pelarut Terhadap Rendemen Dan Karakteristik Ekstrak Pewarna Dari Buah Pandan (*Pandanus tectorius*). J Rekayasa dan Manaj Agroindustri. 2015;3(4):103–12.
37. Qonitah F A. Aktivitas Antioksidan Dan Kandungan Fenolik Total Fraksi N-Heksan Dan Kloroform Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*). As-Syifa J Farm. 2019;11(02):99–102.
38. Acharya AS, Prakash A, Saxena P, Nigam A. *Sampling: Why And How Of It?* Indian J Med Spec. 2013;4(2):330–3.

39. Khoirani N. Skripsi: Karakterisasi Simplisia Dan Standarisasi Ekstrak Etanol Herba Kemangi (*Ocimum americanum* L.). Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Program Studi Farmasi. 2013.
40. Agustina S, Ruslan R, Wiraningtyas A. Skrining Fitokimia Tanaman Obat Di Kabupaten Bima. *Cakra Kim.* 2016;4(1).
41. Ningsih G, Utami SR, Nugraha RA. 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.
42. Marlinda M, Sangi MS, Wuntu AD. Analisis Senyawa Metabolit Sekunder Dan Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Biji Buah Alpukat (*Persea americana* Mill.). *J MIPA UNSRAT ONLINE.* 2012;1(1):24–48.
43. Rohmah J, Rachmawati NR, Nisak S. Perbandingan Daya Antioksidan Ekstrak Aseton Daun Dan Batang Turi Putih (*Sesbania grandiflora*) Dengan Metode DPPH (diphenilpicrylhydrazil). *Sains dan Kesehat.* 2018;
44. Sangi M, Runtuwene MRJ, Simbala HEI, Makang VMA. Analisis Fitokimia Tumbuhan Obat Di Kabupaten Minahasa Utara. *Chem Prog.* 2008;1(1):47–53.
45. Wahyuni DT, Widjanarko SB. Pengaruh Jenis Pelarut Dan Lama Ekstraksi Terhadap Ekstrak Karotenoid Labu Kuning Dengan Metode Gelombang Ultrasonik. *J Pangan dan Agroindustri.* 2015;3(2):390–401.
46. Rumagit HM, Runtuwene MRJ, Sudewi S. Uji Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Etanol Spons *Lamellodysidea herbacea*. *PHARMACON J Ilm Farm – UNSRAT.* 2015;4(3).
47. Desianti N. Uji Toksisitas Dan Identifikasi Golongan Senyawa Aktif Fraksi Etil Asetat, Kloroform, Petroleum Eter Dan N-Heksana Hasil Hidrolisis Ekstrak Metanol Mikroalga *Chlorella* sp. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim. 2014.