

DAFTAR PUSTAKA

- Acharya, C., Sharma, A., & Kantharia, N. (2015). Involvement Of Oxidative Stress In Patients Of Gout And Antioxidant Effect Of Allopurinol. *International Journal Of Medical Science and Public Health*, 4 (2), 168-172. <https://journalarticle.ukm.my/8764/1/P>.
- Adawiah, A., Sukandar, D., & Muawanah, A. (2015). Aktivitas antioksidan dan kandungan komponen bioaktif sari buah namnam. *Jurnal kimia* , 1 (2), 130-136. <https://journal.uinjkt.ac.id/index.php/>.
- Agustina, W., Nurhamidah, & Handayani, D. (2017). Skrining Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Beberapa Fraksi Dari Kulit Banteng Jarak (*Ricinus communis L.*). *Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Kimia*, 1 (2), 117-122. <https://ejournal.unib.ac.id/index.php/alotropjurnal/article/view/3529>.
- Ahmed, O. A., Yusoff, M. M., Misran, A., Wahab, P. E. M., & Zentou, H. (2021). Phytochemical content and antioxidant activity of *Gynura procumbens* in response to shade levels and rates of nitrogen fertilizer. *Australian Journal of Crop Science*, 15 (3), 445-454. https://www.cropj.com/ahmed_15_3_2021_445_454.
- Aliya, L. S., & Arbata, D. (2019). Efektivitas Daun Sambung Nyawa (*Gynura procumbens* (Lour.) Merr.) Sebagai Antigloukoma Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus L.*). *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 12 (2), 118-122. <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/article>.
- Amalia, B. R., Muliastari, H., & Hidayati, A. R. (2023). Uji Aktivitas Antioksidan Kombinasi Ekstrak Kulit Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca L.*) Dan Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus Polyrhizus* (Weber) Britton & Rose) Dengan Metode DPPH. *Jurnal Pharmascience*, 10 (1), 69-81. <https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/pharmascience/article/view/1486>.
- Anliza, S., & Hamtini, H. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Dari Daun *Alocasia Macrorrhizos* Dengan Metode Dpph. *Jurnal Media Informasi Kesehatan*, 4 (1), 101-106. <https://doi.org/10.36743/medikes.V4i1.75>.
- Aristyawan, A. D., Yuliarni, F.F., Surahmida., Suryandari, M., & Anggraini, N. A. (2024). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Jamur Kuping Hitam (*Auricularia Nigricans*) Dengan Metode Soxletasi. *Jurnal Farmasi Sains dan Obat Tradisional*, 3 (2), 115-123. <https://ejournal.akfarimambonjol.ac.id>.
- Budiana, W., Suhardiman, A., & Kirana, O. (2018). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Kacang Kratok (*Phaseolus Lunatus*) Dan Kulit Buah Kacang Gude (*Cajanus Cajan*) Dengan Metode Dpph Serta Penetapan Kadar Total Flavonoid Dan Fenol. *Journal Of Pharmacopolium*, 1 (3), 162-169. https://ejournal.universitas-bth.ac.id/index.php/P3M_JoP/article/view/433.
- Chairunnisa, S., Wartini, N. M., & Suhendra, L. (2019). Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi Terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana L.*) sebagai Sumber Saponin. *Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 7 (4), 551-560. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/jtip/article/view/54223>.

- Cahyaningsih, E., K. P. E. S., & Santoso, P. (2019). Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea L.*) Dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 5 (1), 51–57. <https://e-journal.unmas.ac.id/index.php/Medicamento/article/view/851>.
- Cahyono, B., Prihatini, C. S., Suzery, M., & Bima, D. N. (2020). Penentuan aktivitas antioksidan senyawa kuersetin dan ekstrak lengkuas menggunakan 41 HPLC dan UV-Vis. *Journal Of Chemistry*, 8 (2), 24-32. <https://ejournal.uin-malang.ac.id/index.php/Kimia/article/view/10594>.
- Datu, F. N., Hasri, H., & Pratiwi, D. E. (2021). Identifikasi dan Uji Kestabilan Tanin dari daging Biji Pangi (*Pangium edule Reinw.*) sebagai bahan Pewarna Alami. *Jurnal Chemica*, 22 (1), 29-34. <https://ojs.unm.ac.id/chemica/article/view/21726/11233>.
- Dalimunthe, C. I., & Rachmawan, A. (2017). Prospek Pemanfaatan Metabolit Sekunder Tumbuhan Sebagai Pestisida Nabati Untuk Pengendalian Patogen Pada Tanaman Karet. *Warta Perkaretan*, 36 (1), 15-28. <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/>.
- Dharma, M. A., Nociantri, K. A., & Yusasrini, N. L. A. (2020). Pengaruh Metode Pengeringan Simplisia Terhadap Kapasitas Antioksidan Wedang Uwuh. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan*, 9 (1), 88-95. <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/>.
- Djumaati, F., Yamlean P. V. Y., & Lolo, W. A. (2018). Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Etanol Daunkelor (*Moringa oleifera Lamk.*) Dan Uji Aktivitas Antibakterinya Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Pharmacon Jurnal: Ilmiah Farmasi*, 7 (1), 22-29. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/pharmacon/article/view/18799>.
- Dwijayanti, D. R. & Rifa'i, M. (2015). *Gynura procumbens* Ethanolic Extract Promotes Lymphocyte Activation and Regulatory T Cell Generation In Vitro, *The Journal of Tropical Life Science*, 5 (1), 14-19. <https://jtrolis.ub.ac.id/index.php/jtrolis/article/view/281>.
- Effendi, E. M., Maheshwari, H., & Gani, E. J. (2015). Efek Samping Ekstrak Etanol 96% Dan 70% Herba Kemangi (*Ocimum Americanum L.*) Yang Bersifat Estrogenik Terhadap Kadar Asam Urat Pada Tikus Putih. *Jurnal Fitofarmaka*, 5 (2), 74-82. <https://journal.unpak.ac.id/index.php/fitofarmaka/article/viewFile/411/335>.
- Elsan, R., & Minarsih, T. (2022). Analisis Sildenafil Sitrat dalam jamu kuat dengan metode Spektrofotometri UV-Vis. *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*, 5 (1), 43-50. <http://jurnal.unw.ac.id/index.php/ijpnp>.
- Fauzi, M. N., & Santoso, J. (2021). Uji Kualitatif dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanolik Buah Maja (*Aegle Marmelos (L.) Correa*) dengan Metode DPPH. *Journal Riset Farmasi*, 1 (1), 1-8. <https://journals.unisba.ac.id/index.php/JRF/article/view/25>.
- Ferdinal, N., Seprianti, L., & Afrizal, A. (2023). Identifikasi Metabolit Sekunder Dan Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Daun Sambung Nyawa (*Gynura Procumbens (Lour.) Merr.*) Merr). *Jurnal Kimia Unand*, 12 (2), 8-12. <http://jku.fmipa.unand.ac.id/index.php/jku/article/view/40>.

- Firdausia, R. S., Kurniasih, K. S. I., Nirwaningtyas, A. D., & Rusmeilina, R. (2023). Analisis Potensi Antioksidan Daun Kayu Bulan (*Pisonia alba* Span.) sebagai Agen Anti Penuaan Dini. *Chimica et Natura Acta*, 11 (1), 22-28. <https://doi.org/10.24198/cna.v11.n1.43034>.
- Gulo, A., & Silitonga, P. M. (2021). The Effect of Sambung Nyawa Leaf Extract (*Gynura Procumbens* (Lour.) Merr.) on Hemoglobin of Rats Induced by Escherichia Coli Bacteria. *Indonesian Journal of Chemical Science and Technology*, 4 (2), 88-95. <https://dl1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/77479733/16544>.
- Haeria, H., Tahar, N., & Munadiah, M. (2018). Penentuan Kadar Flayonoid dan Kapasitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Batang Kelor (*Moringa oleifera* L) dengan Metode DPPH, CUPRAC dan FRAP. *Jurnal farmasi UIN Alauddin Makassar*, 6 (2), 88-97. <https://doi.org/10.24252/jurfar.v6i2.6753>
- Halliwell, B., & Gutteridge, J. M. (2015). *Free radicals in biology and medicine*. USA: Oxford University press.
- Habibi, A. I., Firmansyah, R. A., & Setyawati, S. M. (2018). Skrining fitokimia ekstrak n-heksan korteks batang Salam (*Syzygium polyanthum*). *Indonesian Journal of Chemical Science*, 7 (1), 1-4. <https://journal.unnes.ac.id/sju/ijcs/article/view/23370>.
- Handayani, T. W., Yusuf, Y., & Tandi, J. (2020). Analisis Kualitatif Dan Kuantitatif Metabolit Sekunder Ekstrak Biji Kelor (*Moringa Oleifera* Lam.) Dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *KOVALEN: Jurnal Riset Kimia*, 6 (3), 230-238. <https://bestjournal.untad.ac.id/index.php/kovalen/article/view/15324>.
- Hikmawanti, Ni Putu E, Sofia F, Zainal A, dan Vindianita. (2021). Pengaruh Variasi Metode Ekstraksi Terhadap Perolehan Senyawa Antioksidan Pada Daun Katuk (*Sauropus androgynus* (L.) Merr). *Jurnal Farmasi Udayana*, 10 (1), 1-12. <https://doi.org/10.24843/JFU.2021.v10.i01.p01>.
- Indrawati, Ariva, F. S & Suhaili, R. (2018). Penentuan Kandungan Antioksidan Dalam Rimpang Kencur (*Kaempferia galanga* L.) Yang Diekstraksi Dengan Bantuan Gelombang Ultrasonik. *Chempublish Journal*, 3 (2), 64-74. <https://online-journal.unja.ac.id/chp/article/view/5769>.
- Jannah, R., Ahwan, A., & Qonitah, F. (2022). Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Jantung Pisang Nangka, Ambon, dan Tanduk (*Musa Paradisiaca* sp.) Menggunakan Metode DPPH (1, 1-difenil-2-pikrilhidrazil). *Duta Pharma Journal*, 2 (2), 89-101. <https://www.ojs.udb.ac.id/index.php/DJP/article/view/243>.
- Kemenkes RI. (2017). Farmakope Herbal Indonesia Edisi II. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Kurniawati, I. F., & Sutoyo, S. (2021). Review Artikel: Potensi Bunga Tanaman Sukun (*Artocarpus Atilis* [Park. I] Fosberg) Sebagai Bahan Antioksidan Alami. *Unesa Journal of Chemistry*, 10 (1), 1-11. <https://doi.org/10.26740/ujc.v10n1.p1-11>.
- Kusumawardany, S. F., Utami, N., & Saryanti, D. (2023). Fotoproteksi dan Aktivitas Antioksidan Nanoenkapsulasi Ekstrak Etanol Buah Kersen (*Muntingia calabura* L.). *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, 27 (3), 133-139. <https://journal.unhas.ac.id/index.php/mff/article/view/24892>.

- Lagawa, I. N. C., Kencana, P. K. D., & Aviantara, I. G. N. A. (2020). Pengaruh Waktu Pelayuan Dan Suhu Pengeringan Terhadap Karakteristik Teh Herbal Daun Bambu Tabah (*Gigantochloa nigrociliata* BUSE-KURZ). *Jurnal Biosistem dan Teknik Pertanian*, 8 (2), 223-230. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/beta>.
- Marwati, M., Nur, S., Khairi, N., & Nursamsiar, N. (2022). Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Karamunting (*Rhodomlyrtus Tomentosa* (Aiton) Hassk) Dengan Metode DPPH. *Jurnal Ilmiah Farmasi Farmasyifa*, 5 (2), 183-191. <https://ejournal.unisba.ac.id/index.php/Farmasyifa/article/view/9053>.
- Makalalag, A. K., Sangi, M. S., & Kumaunang, M. G. (2019). Skrining Fitokimia Dan Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Dari Daun Turi (*Sesbania Grandiflora Pers*). *Chemistry Progress*, 8 (1), 1-36. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/chemprog/article/view/9442>.
- Manongko, P. S., Sangi, M. S., & Momuat, L. I. (2020). Uji senyawa fitokimia dan aktivitas antioksidan tanaman patah tulang (*Euphorbia tirucalli L.*). *Jurnal Mipa*, 9 (2), 64-69. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmuo/article/view/28725>.
- Manurung, H. (2021). Tabat Barito (*Ficus Deltoidea Jack*) Kajian Budidaya Kandungan Metabolit Sekunder Bio-Aktivitas Prospek Fitofarmakologis. Deepublish. <https://repository.unmul.ac.id/>.
- Makalunsenge, M. O., Yudistira, A., & Rumondor, E. (2022). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Dan Fraksi Dari *Callyspongia aerizusa* Yang Diperoleh Dari Pulau Manado Tua. *Pharmacon*, 11 (4), 1679-1684. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/pharmacon/article/view/40999>.
- Medina-Torres, N., Ayora-Talavera, T., Espinosa-Andrews, H., Sánchez-Contreras, A., & Pacheco, N. (2017). Ultrasound assisted extraction for the recovery of phenolic compounds from vegetable sources. *Agronomy*, 7 (3), 1-19. <https://www.mdpi.com/2073-4395/7/3/47>.
- Membri, D. K., Yudistira, A., & Abdullah, S. S. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol *Spons Liosina Paradoxa* Yang Dikoleksi Dari Pulau Mantehage. *Pharmacon*, 10 (2), 774-779. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/pharmacon/article/view/34024>.
- Mou, K.M. and Dash, P.R., (2016). A comprehensive review on *Gynura procumbens* leaves. *Journal International of Pharmacognosy*, 3 (4), 167-174. <https://ijppjournal.com/wp-content/uploads/2019/04/1-Vol.-3-Issue-4-April-2016-IJP-RE-163>.
- Muthmainnah, B. (2019). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Etanol Buah Delima (*Punica Granatum L.*) Dengan Metode Uji Warna. *Media Farmasi*, 13 (2), 36-41. <https://journal.poltekkes-mks.ac.id/ojs2/index.php/mediafarmasi/article/view/880>.
- Nadhira, V., Juliastuti, E., Fauzy, L. I., & Widodo, R. T. (2017). Alat Ukur Portabel Kadar Logam Mangan dan Besi dalam Air Menggunakan Prinsip Spektrofotometer. *Jurnal Otomasi Kontrol dan Instrumentasi*, 9 (2), 71-80. <https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/73690800/3067-libre>.

- Nugrahani, R., Andayani, Y., & Hakim, A. (2016). Skrining fitokimia dari ekstrak buah buncis (*Phaseolus vulgaris L*) dalam sediaan serbuk. *Jurnal penelitian pendidikan ipa*, 2 (1), 96-103. <https://core.ac.uk/download/pdf/229629913.pdf>.
- Nur, S., Sami, F. J., Awaluddin, A., & Afsari, M. I. A. (2019). Korelasi Antara Kadar Total Flavonoid Dan Fenolik Dari Ekstrak Dan Fraksi Daun Jati Putih (*Gmelina Arborea Roxb.*) Terhadap Aktivitas Antioksidan. *Jurnal Farmasi Galenika*, 5 (1), 33-42. <https://bestjournal.untad.ac.id/index.php/Galenika/article/view/12034>.
- Pratama, A. N., & Busman, H. (2020). Potensi antioksidan kedelai (Glycine Max L) terhadap penangkapan radikal bebas. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Sandi Husada*, 11 (1), 497-504. <https://akper-sandikarsa.e-journal.id/JIKSH/article/view/333>.
- Paramitha, N. (2018). Pengaruh penambahan ekstrak metanol propolis dari sarang lebah Trigona sp. Terhadap Aktivitas Antioksidan Yoghurt. *Skripsi. Program Sarjana. Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya*. <https://repository.its.ac.id/>.
- Perdana, R. (2024). Analisis Kandungan Minyak Nabati Menggunakan Metode Ekstraksi Kontinyu. *Jurnal Riset Sains dan Kesehatan Indonesia*, 1 (2), 64-70. <https://journal.scitechgrup.com/index.php/jrski/article/view/77>.
- Puspitasari, M. L., Wulansari, T. V., Widyaningsih, T. D., Maligan, J. M., & Nugrahini, N. I. P. (2016). Aktivitas Antioksidan Suplemen Herbal Daun Sirsak (*Annona muricata L.*) Dan Kulit Manggis (*Garcinia mangostana L.*). *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 4 (1), 283-290. <https://jpa.ub.ac.id/index.php/jpa/article/view/329>.
- Pujiastuti, E., & Andreana, D. (2022). Determination of total flavonoid content of a peel ethyl acetate extract of *Carica papaya L.* *Menara Journal of Health Science*, 1 (2), 58-71. <https://jurnal.iakmikudus.org/article/view/7>.
- Prasetyorini, Anggita, R., & Novi, F. U. (2019). Uji Antibakteri Ekstrak Daun Sambung Nyawa (*Gynura Procumbens* (Lour.) Merr.) Dan Daun Tapak Liman (*Elephantopus Scaber L.*) Terhadap *Salmonella Thypi*. *Jurnal Ilmiah Ilmu Dasar dan Lingkungan Hidup*, 19 (1), 1-11. <https://journal.unpak.ac.id/index.php/ekologia>.
- Rahmah, A. R. (2016). Uji Efek Sedatif Ekstrak Daun *Gynura Procumbens* (Lour.) Merr Dengan Ekstraksi Bertingkat Terhadap Mencit Jantan Galur Balb/C. Surabaya: Universitas Airlangga Fakultas Farmasi. <http://lib.unair.ac.id/>.
- Rahman, S., Putri, A. A., Toepak, E. P., Angga, S. C., & Ysrafil, Y. (2023). Aktivitas antioksidan dan uji sitotoksik infusa daun jarak pagar (*Jatropha curcas*). *Sasambo Journal of Pharmacy*, 4 (2), 77-84. <https://jffk.unram.ac.id/index.php/sjp/article/view/232>.
- Ramayani, S. L., Octaviana, R. W., & Asokawati, S. S. (2021). Pengaruh Perbedaan Pelarut Terhadap Kadar Total Fenolik Dan Kadar Total Flavonoid Ekstrak Daun Kitolod (*Isotoma Longiflora (L.)*). *Jurnal Akademi Farmasi Prayoga*, 6 (2), 1-10. <http://jurnal3.akfarprayoga.ac.id/index.php/JAFP/article/view/63>.

- Ramdani, D., & Chuzaemi, S. (2017). Pengaruh perbedaan jenis pelarut dalam proses ekstraksi buah mengkudu (*Morinda citrifolia L.*) pada pakan terhadap viabilitas protozoa dan produksi gas in-vitro. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan Universitas Brawijaya*, 27(2), 54-62. <https://www.neliti.com/publications/102147>.
- Redha, A. (2013). Flavonoid: Struktur, Sifat Antioksidatif Dan Peranannya Dalam Sistem Biologis. *Jurnal Belian*, 9 (2), 196-202. <http://repository.polnep.ac.id/xmlui/handle/123456789/144>.
- Rosiana, F. S., Harmony, D. N. S., Munawir, Hayya, W. A. (2024). Antibacterial Activity Test of Sambung Nyawa Leaf Extract (*Gynura procumbens L.*) Against *Klebsiella pneumoniae* bacteria. *Indonesian Journal Of Medical Laboratory Technology*, 1 (1), 28-34. <https://jurnal.stikesbanyuwangi.ac.id/index.php/IJCALORY/article/view/293>.
- Rismayani & Rohimatun, (2017). Siklus Hidup Larva Nyctemera Coleta Dan Paliga Auratalis Sebagai Hama Pada Tanaman Daun Sambung Nyawa (*Gynura procumbens*). *Jurnal Balai Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*. 28 (1), 89-96. <https://repository.pertanian.go.id/>.
- Sayuti, K., & Yenrina, R. (2015). *Antioksidan alami dan sintetik*. Padang: Andalas Univesity Press.
- Sari, K. R. P., Pratama, N. P., & Husna, N. (2020). Acute toxicity study of *Andrographis paniculata* (Burm. f) Ness herbs and *Gynura procumbens* (Merr) leaves extracts combination. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 16 (1), 39-51. <https://journal.uin.ac.id/JIF/article/view/14077>.
- Salamah, N., & Widyasari, E. (2015). Aktivitas antioksidan ekstrak metanol daun kelengkeng (*Euphoria longan L.*) Steud.) dengan metode penangkapan radikal 2,2'-difenil-1-pikrilhidrazil. *Pharmaciana*, 5 (1), 25-34. <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/>.
- Sangkal, A., Ismail, R., & Marasabessy, N. S. (2020). Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak Daun Bintaro (*Cerbera manghas L.*) Dengan 48 Pelarut Etanol 70%, Aseton dan n-Hexan. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 4 (1), 71-81. <https://ejournal.unimman.ac.id/index.php/jusika/article/view/179>.
- Senduk, T. W., Montolalu, L. A. D. Y., & Dotulong, V. (2020). Rendemen Ekstrak Air Rebusan Daun Tua *Mangrove Sonneratia alba* (The rendement of boiled water extract of mature leaves of *mangrove Sonneratia alba*). *Jurnal Perikanan Dan Kelautan Tropis*, 11 (1), 9-15. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/JPKT/index>.
- Sekarsari S., I Wayan R. W, Anak Agung Gede B. A. J. (2019). Pengaruh Suhu dan Waktu Ekstraksi dengan Gelombang Ultrasonik Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium guajava L.*). *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan*, 8 (3), 267-277. <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/>.
- Sinaga, M. S., Siagian, P. D., & Ariska, R. (2017). Pemanfaatan Ekstrak Daun Sambung Nyawa (*Gynura Procumbens* [Lour]. Merr) Sebagai Antioksidan

- Pada Minyak Kelapa Menggunakan Pelarut Metanol. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 6 (2), 41-47. <https://talenta.usu.ac.id/jtk/article/view/1573>.
- Suhartati, T. (2017). *Dasar-dasar spektrofotometri uv-vis dan spektometri massa untuk penentuan struktur senyawa organik*. Bandar Lampung: Anugrah Utama Raharja.
- Suharyanto, S., & Prima, D. A. N. (2020). Penetapan Kadar Flavonoid Total Pada Juice Daun Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea Batatas L.*) Yang Berpotensi Sebagai Hepatoprotektor Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 4 (2), 110-119. <https://cjp.jurnal.stikeskendekiautamakudus.ac.id/index.php/cjp/article/view/89>.
- Sukma, M. (2022). Total Fenolik dan Aktivitas Antioksidan Seduhan Kulit Batang Soni (*Dillenia serrata Thunb.*). *Sains: Jurnal Kimia dan Pendidikan Kimia*, 11 (1), 27-34. <https://sains.uho.ac.id/index.php/journal/article/view/19>.
- Sundu, R., Supriningrum, R., & Fatimah, N. (2022). Kandungan Total Senyawa Fenol, Total Senyawa Flavonoid Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Batang Sekilang (*Embelia borneensis Scheff.*). *Chemical Studies Journal*, 5 (2), 31-36. <https://jurnal.fkip.unmul.ac.id/index.php/bivalen/article/view/1388>.
- Tandi, J., Melinda, B., Purwantari, A., & Widodo, A. (2020). Analisis Kualitatif Dan Kuantitatif Metabolit Sekunder Ekstrak Etanol Buah Okra (*Abelmoschus Esculentus L. Moench*) Dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Jurnal Riset Kimia*, 6 (1), 74-80. <https://bestjournal.untad.ac.id/index.php/kovalen/article/view/15044>.
- Tetti, M. (2014). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*, 7 (2), 361-367. <https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/kesehatan/article/view/55>.
- Tetha, E. S. D. A., & Sugiarto, K. S. R. D. (2016). Pebandingan Metode Analisa Kadar Besi antara Serimetri dan Spektrofotometer UV-Vis dengan Pengompleks 1, 10-Fenantrolin. *Akta Kimia Indonesia*, 1(1), 8-13. <http://iptek.its.ac.id/index.php/kimia/article/view/1419>.
- Thoyibah, C., Riyanta A. B., & Purgiyanti. (2019). Penetapan Kadar Fenol Total Dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Sambung Nyawa (*Gynura procumbens* (Lour.) Merr.). Published online.
- Tristantini, D., Ismawati, A., Pradana, B. T., & Jonathan, J. G. (2016). Pengujian aktivitas antioksidan menggunakan metode DPPH pada daun tanjung (*Mimusops elengi L.*). *Journal In Seminar Nasional Teknik Kimia "Kejuangan"*, 1-7. <http://www.jurnal.upnyk.ac.id/index.php/kejuangan/article/view/1547>.
- Turrini, F., Boggia, R., Leardi, R., Borriello, M., & Zunin, P. (2018). Optimization Of The Ultrasonic-Assisted Extraction Of Phenolic Compounds From *Oryza Sativa L.* Violet Nori and Determination Of The Antioxidant Properties Of Its Caryopses And Leaves. *Molecules*, 23 (4), 1-12. <https://www.mdpi.com/1420-3049/23/4/844>.

- Utami, N. F., Nurdayanty, S. M., Susanto, & Suhendar, U. (2020). Pengaruh Berbagai Metode Ekstraksi Pada Penentuan Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Iler (*Plectranthus scutellarioides*). *Fitofarmaka Jurnal Ilmiah Farmasi*, 10 (1) 76-83. <https://download.garuda.kemdikbud.go.id/article>.
- Utami, Y. P., Sisang, S., & Burhan, H. (2020). Pengukuran Parameter Simplisia Dan Ekstrak Etanol Daun Patikala (*Etilingera Elatior* (Jack) RM Sm) Asal Kabupaten Enrekang Sulawesi Selatan. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 24 (1), 5-10. <https://journal.unhas.ac.id/index.php/mff/article/view/9831>.
- Utami, P., & Puspaningtyas, D. E. (2013). *The miracle of herbs*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka.
- Wijayanti, R. (2012). Budidaya Sambung Nyawa (*Gynura procumbens* (Lour.) Merr) Dan Khasiatnya Di PT. *Indmira Yogyakarta*. Hal,1-49. <https://digilib.uns.ac.id/dokumen/download/266337>.
- Widyasanti, A., Nurlaily, N., & Wulandari, E. (2018). Karakteristik Fisikokimia Antosianin Ekstrak Kulit Buah Naga Merah Menggunakan Metode UAE. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian dan Biosistem*, 6 (1), 27-38. <https://jrpb.unram.ac.id/index.php/jrpb/article/view/63>.
- Widiawati & Qodri, U. L. (2023). Analisis Fitokimia Dan Penentuan Kadar Fenolik Total Pada Ekstrak Etanol Tebu Merah Dan Tebu Hijau (*Saccharum officinarum* L.). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 4 (2), 91-102. <https://www.journal.ibrahimy.ac.id/index.php/tinctura/article/view/3175>.
- Wulandari, M., Herlina, H., & Mulyani, E. (2022). Analisa Saponin Dalam Ekstrak Etanol Daun Sambung Nyawa (*Gynura Procumbens* (Lour) Merr) Dengan Metode Gravimetri (Doctoral dissertation, Stikes Al-Fatah Bengkulu). <http://eprints.stikesalfatah.ac.id/id/eprint/169/>.
- Yanlinastuti, Y., & Fatimah, S. (2016). Pengaruh Konsentrasi Pelarut Untuk Menentukan Kadar Zirkonium Dalam Paduan U-Zr Dengan Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *Pengelolaan Instalasi Nuklir*, 9 (17), 22-33. <https://jurnal.batan.go.id/index.php/pin/article/view/3311>.
- Yasser, M., Nurdin, M. I., Amri, A., Bangngalino, H., Angraini, N., & Said, R. U. (2022). Skrining Fitokimia Senyawa Flavonoid, Alkaloid, Saponin, Steroid Dan Terpenoid Dari Daun Kopasanda (*Chromoloena Odorata* L.). *Jurnal Seminar Nasional Hasil Penelitian & Pengabdian Kepada Masyarakat (Snp2m)*, 7 (1), 90-94. <https://repository.poliupg.ac.id/id/eprint/694/1>.