

DAFTAR PUSTAKA

- Ananta, M. N. F., Nuralyza, I., Solehah, K., Pratama, I. S., & Aini, S. R. (2024). Skrining fitokimia ekstrak air dan ekstrak etanol 70% *Propolis Trigona* sp. asal Lombok Utara. *Sasambo Journal of Pharmacy*, 5(1), 38–45. <https://doi.org/10.29303/sjp.v5i1.305>
- Andriani, R., Mahmudah, R., Nuralifah, N., Jannah, S. R. N., Sida, N. A., Hikmah, N., Trinovitasari, N., & Wulandari, W. P. (2023). Formulasi dan Evaluasi Sediaan Granul Antidiabetes Menggunakan Ekstrak Daun Jati (*Tectona grandiss* Linn F.) Sebagai Zat Aktif. *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 9(2), 484–491. <https://doi.org/10.35311/jmp.i.v9i2.410>
- Anggarani, A. M., Ilmiah, M., & Nasyaya Mahfudhah, D. (2023). Antioxidant Activity of Several Types of Onions and Its Potensial as Health Supplements. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 12(1), 103–111. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs>
- Arkha, J., & Halimah, E. (2023). Review Artikel: Aktivitas Farmakalogi Tanaman Sacha Inchi (*Plukenetia volubilis* L.). *Farmaka*, 21(1), 100–108.
- Asrifaturofingah, A., Listiowati, E., Matsna, F. U., Putriliana, S. Z., & Ulya, N. A. H. (2024). Analisis Aktivitas Senyawa Antioksidan Pada Berbagai Daun Tanaman Herbal dengan Metode DPPH. *Jurnal Pharmascience*, 11(1), 98. <https://doi.org/10.20527/jps.v11i1.16477>
- Astuti, S. I., Lestari, P., Aprianingsih, T., Sumardani, T. Z., Cesear, G., & Sholiah, A. (2022). Pengaruh suhu terhadap kelarutan dan viskositas pada gula pasir. 11(1), 19–21. <https://doi.org/10.20961/inkiri.v11i1.52179>
- Ayu, I. W., Putu Nyoman, N., Udayani, W., & Putri, G. A. (2024). Artikel Review : Peran Antioksidan Flavonoid dalam Menghambat Radikal Bebas. *Journal Syifa Sciences and Clinical Research (JSSCR)*, 6(2), 188–197.
- Badaring, D. R., Sari, S. P. M., Nurhabiba, S., Wulan, W., & Lembang, S. A. R. (2020). Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos* L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6(1), 16. <https://doi.org/10.26858/ijfs.v6i1.13941>
- Chaniago, R. A. (2023). Kajian Literatur: Granul Instan dari Bahan Alam Sebagai Antioksidan. *Jurnal Ilmu Kesehatan Dan Gizi*, 1(3), 149–164.
- Cheiya, I. V., Rusli, R., & Fitriani, N. (2023). Pemanfaatan Limbah Pati Kulit Pisang (*Musa paradisiaca*) sebagai Bahan Pengikat Granul Parasetamol dengan Metode Granulasi Basah. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 5(1), 44–49. <https://doi.org/10.25026/jsk.v5i1.1606>
- Damanis, F. V. M., Wewengkang, D. S., & Antasionasti, I. (2020). Uji Aktivitas

- Antioksidan Ekstrak Etanol *Ascidian Herdmania* momus Dengan Metode DPPH (1,1-difenil-2-pikrilhidrazil). *Pharmacon*, 9(3), 464. <https://doi.org/10.35799/pha.9.2020.30033>
- Depkes RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat cetakan pertama*, Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan, P.10-12 : Jakarta.
- Dewi, B. K., Kencana Putra, I. N., & Ari Yusasrini, N. L. (2022). Pengaruh Suhu dan Waktu Pengeringan terhadap Aktivitas Antioksidan dan Sifat Sensori Teh Herbal Bubuk Daun Pohpohan (*Pilea trinervia* W.). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 11(1), 1. <https://doi.org/10.24843/itepa.2022.v11.i01.p01>
- Dipahayu, F. N. R. (2022). Formulasi Granul Instan Ekstrak Etanol Daun Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas* L.) Varietas Antin-3. *Jurnal Sains Dan Kesehatan (J. Sains Kes.)*, 4(1), 88–92.
- Elatior, E., Sm, J. R. M., Kombinasi, D., Zulhij, F., Lubis, M. S., Yuniar, R., & Rani, Z. (2024). Indonesian Journal of Pharmaceutical and Optimasi Dan Formulasi Minuman Instan Granul Bunga Kecombrang Dan Sukrosa. 07(02), 25–31.
- Fakhruzy, Kasim, A., Asben, A., & Anwar, A. (2020). Review: Optimalisasi Metode Maserasi Untuk Ekstraksi Tanin Rendemen Tinggi. *Menara Ilmu*, XIV(2), 38–41.
- Fauziah, Miftahul Maulidiyah, Silvia Nur Diana Putri, Heni Amilia Putri, Ferdiana Putri Veronica, Anisyah Khusnul Khotimah, Renny Anggrayni, Dewi Rahmawati, & Yani Ambari. (2024). Review Artikel: Formulasi Tablet Menggunakan Metode Granulasi Basah. *OBAT: Jurnal Riset Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 2(4), 124–133. <https://journal.arikesi.or.id/index.php/OBAT/article/view/535>
- Fikayuniar, L., Nafila Zulfa, A., Nurlelah, N., Nurjanah, A., Nissa, A. K., Haniatin, K., & Andriyani, N. (2024). a Review : Penapisan Fitokimia Simplicia Bunga Telang Untuk Identifikasi Golongan Senyawa Metabolit Sekunder. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 5(1), 2081–2087.
- Fitri, H., Apriliana, A., & Novianti, I. (2019). Karakterisasi Dan Skrining Fitokimia Simplicia Daun Selutui Puka (*Tabernaemontana macracarpa* Jack). *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina (JIIS): Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 4(1), 49–58. <https://doi.org/10.36387/jiis.v4i1.285>
- Handayani, D. P., Sediawan, W. B., Timotius, D., & Puspitasari, M. (2023). Distribusi Ukuran Granul dari Tepung Singkong dengan Tepung Tapioka Sebagai Pengikat pada Rotary Drum Granulator Particles Size Distribution of Granulation of Cassava Flour with Tapioca Starch Using Rotary Drum Granulator. *Jurnal Ilmiah Teknik Kimia*, 20(2), 52–57.

- Handayani, Najib, A., & Wati, N. P. (2018). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Daruju (*Acanthus ilicifolius* L.) Dengan Metode Peredaman Radikal Bebas 1,1-Diphenyl-2-Picrylhidrazil (DPPH). *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 5(2), 299–308. <https://doi.org/10.33096/jffi.v5i2.414>
- Handoyo, D. L. Y. (2020). The Influence Of Maseration Time (Immeration) On The Vocity Of Birthleaf Extract (*Piper Betle*). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 2(1), 34–41. <https://doi.org/10.35316/tinctura.v2i1.1546>
- Handoyono, D. L. Y., & Pranoto, E. (2020). Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Terhadap Pembuatan Simplisia Daun Mimba (*Azadirachta Indica*). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 1(2), 45–54. <https://doi.org/10.35316/tinctura.v1i2.988>
- Husna, P. A. U., Kairupan, C. F., & Lintong, P. M. (2022). Tinjauan Mengenai Manfaat Flavonoid pada Tumbuhan Obat Sebagai Antioksidan dan Antiinflamasi. *EBiomedik*, 10(1), 76–83.
- Husni, P., Fadhiilah, M. L., & Hasanah, U. (2020). Formulasi Dan Uji Stabilitas Fisik Granul Instan Serbuk Kering Tangkai Genjer (*Limnocharis flava* (L.) Buchenau.) sebagai Suplemen Penambah Serat. *Jurnal Ilmiah Farmasi Farmasyifa*, 3(1), 1–8. <https://doi.org/10.29313/jiff.v3i1.5163>
- Irma, Taebe, B., & Noer, S. F. (2023). Standarisasi Parameter Non Spesifik Simplisia Ekstrak Rimpang Jahe Merah (*Zingiber officinale* roscoe var. rubrum). *FARBAL: Jurnal Farmasi Dan Bahan Alam*, 11(2), 79–84. <https://journal-uim-makassar.ac.id/index.php/farbal>
- Julianti, T., Mentari, I. A., Wikantyasnning, E. R., Azzahra, S., & Hairunisa, I. (2022). Formulasi dan Uji Antioksidan Formula Granul Effervescent Ekstrak Kulit Buah Pulasan (*Nephelium mutabile* Blume). *Jurnal Pharmascience*, 9(2), 287. <https://doi.org/10.20527/jps.v9i2.13717>
- Khairi, N., Sapra, A., Tawali, S., Indrisari, D. M., Farmasetika, B., Farmasi, T., Kesehatan, I., Madani, A., Ilmu, D., Masyarakat, K., Pencegahan, K., Kedokteran, F., Hasanuddin, U., Farmakologi, B., & Klinik, F. (2023). Instant Granulation Formulation of Buni Fruit Extract (*Antidesma bunius* L.) As an Antioxidant Drink. *Jurnal Agro Industri*, 1–10. <https://doi.org/10.31186/j.agroind.14.1.1-10>
- Kodahl, N., & Sørensen, M. (2021). Sacha inchi (*Plukenetia volubilis* L.) is an underutilized crop with a great potential. *Agronomy*, 11(6). <https://doi.org/10.3390/agronomy11061066>
- Kurniasari, Kharismatul Khasanah, Vera Yunita, Labibah Alawiyah, & Puji Wijayanti. (2022). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Serbuk Bekatul Menggunakan Metode Dpph, Abts, Dan Frap. *CERATA Jurnal Ilmu Farmasi*, 13(2), 82–90. <https://doi.org/10.61902/cerata.v13i2.612>
- Kurniawati, I. F., & Sutoyo, S. (2021). Review Artikel: Potensi Bunga Tanaman

- Sukun (*Artocarpus Altilis* [Park. I] Fosberg) Sebagai Bahan Antioksidan Alami. *Unesa Journal of Chemistry*, 10(1), 1–11. <https://doi.org/10.26740/ujc.v10n1.p1-11>
- Lung, J. K. S., & Destiani, D. P. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Vitamin A, C, E dengan Metode DPPH. *Farmaka Suplemen*, 15(1), 53–62.
- Manno, M. R., & Setianto, A. B. (2022). Optimasi Campuran Avicel 101 Dan Laktosa Sebagai Bahan Pengisi Pada Tablet Dispersi Padat Tadalafil Dengan Metode Granulasi Basah. *Jurnal Ilmu Farmasi Dan Farmasi Klinik*, 19(2), 95. <https://doi.org/10.31942/jiffk.v19i2.6667>
- Maryam, F., Taebe, B., & Toding, D. P. (2020). Pengukuran Parameter Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia pinnata* J.R & G.Forst). *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 6(01), 1–12. <https://doi.org/10.35311/jmp.i.v6i01.39>
- Miarti, L. (2022). *Ketidakpastian Pengukuran Analisa Kadar Biuret, Kadar Nitrogen, dan Kadar Oil Pada Pupuk Urea di Laboratorium Kontrol Produksi PT Pupuk Sriwidjaja Palembang*. 2(3), 861–874. 2(3), 861–874.
- Miq, D., Fitokimia, P., Daun, F., & Monyet, P. (2024). *Phytochemical Profile Extracts and Fractions of Pisitan Monyet Leaves*. 4(1), 11–23.
- Najihudin, A., Rahmat, D., & Anwar, S. evani rizki. (2019). Formulation Of Instant Granules From Ethanol Extract Of Tahongai (*Kleinhovia hospita* L.) Leaves As Antioxidant. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 91–112.
- Nascimento, A. K. L., Melo-Silveira, R. F., Dantas-Santos, N., Fernandes, J. M., Zucolotto, S. M., Rocha, H. A. O., & Scortecci, K. C. (2013). Antioxidant and antiproliferative activities of leaf extracts from *Plukenetia volubilis* Linneo (*Euphorbiaceae*). *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*, 2013. <https://doi.org/10.1155/2013/950272>
- Nhung, T. T. P., & Quoc, L. P. T. (2024). *Anti-Oxidative Stress and Immunosuppressive Effects of Ethanol Extract from Sacha Inchi Leaves in Mice with CFA-induced Rheumatoid Arthritis*. 8(September), 8584–8592.
- Ningrum, A. S., & Halimah, E. (2022). Narrative Review: Kandungan Kimia Dan Aktivitas Farmakologi Tanaman Sacha Inchi (*Plukenetia Volubilis* L.). *Farmaka*, 20(3), 112–122.
- Ningsih, E. P. (2016). Kapasitas Antioksidan Ekstrak Buah Salak (*Salacca zalacca* (Gaertn.) Voss) Varian Gula Pasir Menggunakan Metode Penangkapan Radikal DPPH. *Pharmacy*, 13(01), 116–126.
- Noormansyah, Z., Djuliansah, D., & Heryadi, D. Y. (2023). Pengembangan Sacha Inchi Dalam Rangka Penguan Ekonomi Dan Pengentasan Stunting. *Jurnal Pengabdian Siliwangi*, 9(2), 41–49. <https://doi.org/10.37058/jsppm.v9i2.9007>

- Novia, D., Noviyanty, Y., & Yolanda Putri, T. (2023). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol 96% Daun Timba Tasik (*Clerodendrum serratum*) Menggunakan Metode DPPH. *Jurnal Ilmiah Pharmacy*, 10(1), 137–147.
- Nuha, Q. A. L. U., & Sriwidodo. (2022). Sistematik Review Aktivitas Antioksidan Tanaman Sacha Inchi (*Plukenetia volubilis* L.). *Farmaka*, 20(3), 104–111.
- Nurjannah, I., Ayu, B., Mustariani, A., & Suryani, N. (2022). Spin Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia Skrining Fitokimia dan Uji Antibakteri Ekstrak Kombinasi Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) DAN KELOR (*Moringa oleifera* L.) sebagai Zat Aktif pada Sabun Antibakteri. *Spin*, 4(1), 23–36. <https://doi.org/10.20414/spin.v4i1.4801>
- Peratiwi, S. G., Tahara, N., Mustikawati1, B., Maisyarah, I. T., Indradi, R. B., & Bariana, M. I. (2023). Phytochemical Screening and TLC Profiles of Extract and Fractions of Manggu Leuweung (*Garcinia celebica* L.). *Indonesian Journal of Biological Pharmacy*, 3(1), 10–18.
- Primadiamanti, A., Nofita, & Muslim, D. M. (2017). *Uji Stabilitas Asetosal Bentuk Sediaan Tablet dan Tablet Salut Enterik*. 5(1), 14–16.
- Puangpronpitag, D., Tankitjanon, P., Sumalee, A., & Konsue, A. (2021). Phytochemical screening and antioxidant activities of the seedling extracts from inca peanut *plukenetia volubilis*. *Pharmacognosy Journal*, 13(1), 52–58. <https://doi.org/10.5530/pj.2021.13.8>
- Rahmi, H. (2017). Review: Aktivitas Antioksidan dari Berbagai Sumber Buah-buahan di Indonesia. *Jurnal Agrotek Indonesia*, 2(1), 34–38. <https://doi.org/10.33661/jai.v2i1.721>
- Ratrinia, P. W., Sumartini, Azka, A., Hasibuan, N. E., Nusaibah, & Triyastuti, M. S. (2024). Effect of Different Binding Agents On The Physical and Sensory Characteristics of Effervescent Tablets of Sonneratia caseolaris. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*, 27(10), 884–898. <https://doi.org/10.17844/jphpi.v27i10.52204>
- Rodzi, N. A. R. M., & Lee, L. K. (2022). Sacha Inchi (*Plukenetia Volubilis* L.): recent insight on phytochemistry, pharmacology, organoleptic, safety and toxicity perspectives. *Heliyon*, 8(9), e10572. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2022.e10572>
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., & Owen, S. C. (2006). Handbook of Pharmaceutical Excipients, fifth edition. In *AusIMM Bulletin* (Issue 1). Pharmaceutical Press and American Pharmacists Assosiation.
- Rowe, R. C., Sheskey, P. J., & Quinn, M. E. (2020). Handbook of Pharmaceutical Excipients Sixth edition. In *Remington: The Science and Practice of Pharmacy*. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-820007-0.00032-5>
- Rustiani, E., & Hidayat, N. (2023). Pengembangan Granul Instan Herbal

- Kombinasi Ekstrak Brokoli dan Herba Pegagan dengan Variasi Jenis Pemanis. *Prosiding Seminar Nasional Sains Dan Terapan*, 1(November), 56–65.
- Safutri, W., Karim, D. D. A., & Fevinia, M. (2022). Skrining Fitokimia Simplisia di Kabupaten Pringsewu. *Jurnal Farmasi Universitas Aisyah Pringsewu*, 1(1), 23–27. <http://journal.aisyahuniversity.ac.id/index.php/JFA>
- Sari, N. M., Aryani, F., Wartomo, W., Paurru, P., Lumbanraja, G. P., Astuti, R. P., & Rudito, R. (2024). Potensi pemanfaatan tumbuhan invasif daun sacha inchi (*Plukenetia volubilis*) sebagai antioksidan. *ULIN: Jurnal Hutan Tropis*, 8(1), 61. <https://doi.org/10.32522/ujht.v8i1.13203>
- Senduk, T. W., Montolalu, L. A. D. Y., & Dotulong, V. (2020). The rendement of boiled water extract of mature leaves of mangrove Sonneratia alba. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan Tropis*, 11(1), 9. <https://doi.org/10.35800/jpkt.11.1.2020.28659>
- Silverman, M., Lee, P. R., & Lydecker, M. (2023). Farmakope Herbal Indonesia. *Pills and the Public Purse*, 97–103. <https://doi.org/10.2307/jj.2430657.12>
- Siswanto. (2012). Saintifikasi Jamu sebagai Upaya Terobosan untuk Mendapatkan Bukti Ilmiah tentang Manfaat dan Keamanan Jamu. *Buletin Penelitian Sistem Kesehatan*, 15(2), 203–211.
- Solikhati, A., Rahmawati, R. P., & Kurnia, S. D. (2022). Analisis Mutu Fisik Granul Ekstrak Kulit Manggis Dengan Metode Granulasi Basah. *Indonesia Jurnal Farmasi*, 7(1), 1. <https://doi.org/10.26751/ijf.v7i1.1421>
- Sri, N., Waty, P., Hasan, H., & Pakaya, M. S. (2021). Standarisasi dan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etil Asetat Kulit Batang Nangka (*Artocapus Heterophylus* L.). 1(3), 142–151. <https://doi.org/10.22487/.xxxx.vx.ix.xxxx>
- Suhendy, H., Wulan, L. N., & Hidayati, N. L. D. (2022). Pengaruh Bobot Jenis Terhadap Kandungan Total Flavonoid dan Fenol Ekstrak Etil Asetat Umbi Ubi Jalar Ungu-Ugu (*Ipomoea batatas* L.). *Journal of Pharmacopolium*, 5(1), 18–24. <https://doi.org/10.36465/jop.v5i1.888>
- Suhery et al., 2016. (2016). Suhery 2016. *Perbandingan Metode Granulasi Basah Dan Kempa Langsung Terhadap Sifat Fisik Dan Waktu Hancur Orally Disintegrating Tablets (ODTs) Piroksikam*, 2(May), 138–144.
- Sumartono, E., Mujiono, M., Mouline, M. A., Arif, H. M., Yulihartika, R. D., & Suparti, Y. (2024). Budidaya dan Pemanfaatan Kacang Sacha Inchi (*Plukenetia volubilis* Linneo). *AKM: Aksi Kepada Masyarakat*, 5(1), 1–16. <https://doi.org/10.36908/akm.v5i1.961>
- Susiloringrum, D., & Mugita Sari, D. E. (2021). Uji Aktivitas Antioksidan Dan Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Temu Mangga (*Curcuma Mangga Valeton & Zijp*) Dengan Variasi Konsentrasi Pelarut. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 5(2), 117–127. <https://doi.org/10.31596/cjp.v5i2.148>

- Tambun, M. L., Suri, S., Siregar, L. A. S., Mardiah, S. R., & Sarjani, T. M. (2023). Anatomical Identification of Leaf Stomatal Cell Types in The Family *Euphorbiacea*. *Jurnal Biologi Tropis*, 23(1), 411–516. <https://doi.org/10.29303/jbt.v23i1.6305>
- Thomas, N. Ai., Susanti Abdulkadir, W., Taupik, M., & Oktaviana, N. (2021). Pengaruh Konsentrasi hydroxypropyl methylcellulose (HPMC) Sebagai Bahan Pengikat Pada Sediaan Tablet Ekstrak Rimpang Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. *Rubrum*). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 1(3), 158–167. <https://doi.org/10.37311/ijpe.v1i3.11667>
- Tristantini, D., Ismawati, A., Pradana, B. T., & Gabriel, J. (2016). Pengujian Aktivitas Antioksidan Menggunakan Metode DPPH pada Daun Tanjung (*Mimusops elengi* L.). *Universitas Indonesia*, 2.
- Utami, Y. P. (2020). Pengukuran Parameter Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Patikala (*Etlingera elatior* (Jack) R.M. Sm) Asal Kabupaten Enrekang Sulawesi Selatan. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 24(1), 6–10. <https://doi.org/10.20956/mff.v24i1.9831>
- Widiani, N., Irma, P., & Kamelia, M. (2022). Antioksidan Ekstrak Etanol Buah Kecipir Dengan Metode 1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl (DPPH). *Organisms: Journal of Biosciences*, 2(2), 49–55. <https://doi.org/10.24042/organisms.v2i2.12872>
- Widodo, S., Yusa, N. M., & Timur Ina, P. (2021). Pengaruh Waktu Maserasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Mundu (*Garcinia dulcis* (Roxb.) Kurz). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 10(1), 14. <https://doi.org/10.24843/itepa.2021.v10.i01.p02>
- Wijaya, A., & Rissa, M. M. (2024). Penetapan Kadar Air, Kadar Sari Larut Air dan Kadar Sari Larut Etanol Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* Steen.). *Forte Journal*, 4(2), 481–487. <https://doi.org/10.51771/fj.v4i2.792>
- Wiyono, E. A., Rukmasari, D., Ruriani, E., Herlina, Aryani, T., Aulia, I., Mu, U., Amalia, L., Masyarakat, D. G., Manusia, F. E., Maharani, A. I., Riskierdi, F., Febriani, I., Kurnia, K. A., Rahman, N. A., Ilahi, N. F., Farma, S. A., Pratiwi, A. ., Yusran, ... Lestari, K. (2023). Peran Antioksidan Alami Berbahan Dasar Pangan Lokal dalam Mencegah Efek Radikal Bebas. *Prosiding Seminar Nasional Bio*, 17(2), 171–178. <https://journal.unhas.ac.id/index.php/bioma>
- Wuttisin, N., Nararatwanchai, T., & Sarikaputi, A. (2021). Total phenolic, flavonoid, flavonol contents and antioxidant activity of inca peanut (*Plukenetia volubilis* L.) leaves extracts. *Food Research*, 5(1), 216–224. [https://doi.org/10.26656/fr.2017.5\(1\).346](https://doi.org/10.26656/fr.2017.5(1).346)
- Zakaria, Z. B., Sabri, S. N. M., Anwar, N. Z. R., & Shahidan, N. (2024). Effect of Different Solvents Extraction on the Total Phenolic Content and Free Radical Scavenging Activity of Sacha Inchi Leaves Oil. *Journal of Agrobiotechnology*

2024, 14(1), 2180–1983.
<http://dx.doi.org/10.37231/jab.2024.15.1.359><https://journal.unisza.edu.my/agrobiotechnology/index.php/agrobiotechnology/index>