

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, R., Kestriani, N. D., & Maskoen, T. T. (2016). Antibiotik Empirik di *Intensive Care Unit* (ICU). *Anesthesia & Critical Care*, 34(1), 48–56. Diakses pada tanggal 17 Maret 2025 pukul 10.00 WIB.
- Affandi, R. I., & Setyono, B. D. H. (2024). Potensi Tanaman Lempuyang (*Zingiber zerumbet*) Sebagai Imunostimulan Pada Ikan. *Jurnal Vokasi Ilmu-Ilmu Perikanan (Jvip)*, 4(2), 182. Diakses pada tanggal 4 Juli 2025 pukul 8.00 WIB.
- Afnanita et al., 2023. (2023). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Timbulnya Acne Vulgaris Pada Remaja Remaja Santri Pesantren Babun Najah. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(3), 3144–3151. Diakses pada tanggal 20 Januari 2025 pukul 15.00 WIB.
- Aini, R. N., Listyani, T. A., & Raharjo, D. (2023). Perbandingan Kadar Flavonoid Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Dan Infusa Daun Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.) Dengan Metode ABTS. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan, Desember*, 9(23), 665–680. Diakses pada tanggal 4 Februari 2025 pukul 12.00 WIB.
- Alouw, G., Fatimawali, F., & Lebang, J. S. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Muntingia calabura* L.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa* Dengan Metode Difusi Sumuran. *Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal (PMJ)*, 5(1), 36. Diakses pada tanggal 30 Juni 2025 pukul 10.25 WIB.
- Aristyawan, A. D., Yuliarni, F. F., Surahmaida, 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), 114–123. Diakses pada tanggal 5 Maret 2025 pukul 8.50 WIB.
- Arrofiqi, M. R., Sakti, A. S., Dita, F., Farmasi, P. S., Kesehatan, F. I., Muhammadiyah, U., Kesehatan, F. I., Lamongan, U. M., Farmasi, D. T., Kesehatan, F. I., & Lamongan, M. (2024). Kajian Literatur : Aplikasi Sejumlah Metode Ekstraksi Konvensional Untuk Mengekstraksi. *Jurnal Farmasi Dan Herbal*, 7(1). Diakses pada tanggal 26 Februari 2025 pukul 9.00 WIB.
- 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. Diakses pada tanggal 4 Februari 2025 pukul 13.05 WIB.

- Desmawati, Dewi, A. P., & Hasanah, O. (2015). Hubungan Personal Hygiene Dan Sanitasi Lingkungan Dengan Kejadian Skabies Di Pondok Pesantren Al-Kautsar Pekanbaru. 2(3). Diakses pada tanggal 21 Maret 2025 pukul 9.55 WIB.
- Deswita, W., Manalu, K., & Tambunan, E. P. S. (2021). Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Umbi Lobak Putih (*Raphanus sativus* L) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. *KLOROFIL: Jurnal Ilmu Biologi Dan Terapan*, 5(2), 111. Diakses pada tanggal 6 Januari 2025 pukul 10.45 WIB.
- Dewi, I. S., Saptawati, T., & Rachma, F. A. (2021). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit dan Biji Terong Belanda (*Solanum betaceum* Cav.). *Prosiding Seminar Nasional UNIMUS*, 4, 1210–1218. Diakses pada tanggal 30 Juni 2025 pukul 12.45 WIB.
- Ermawati, D., Prihastanti, E., & Hastuti, E. D. (2021). Pengaruh Arah dan Tebal Irisan Rimpang Terhadap Rendemen Flavonoid, Berat Kering dan Performa Simplisia Umbi Garut (*Maranta arundinacea* L.) Setelah Pengeringan. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 6(2), 131–137. Diakses pada tanggal 30 Juni 2025 pukul 18.00 WIB.
- Fajrina, A., Jubahar, J., & Sabirin, S. (2016). Penetapan Kadar Tanin pada Teh Celup yang Beredar Dipasaran Secara Spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Farmasi Higea*, 8(2), 133–142. Diakses pada tanggal 30 Juni 2025 pukul 15.20 WIB.
- Fatmawati, R., & Rohmah, J. (2022). Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Lempuyang Gajah (*Zingiber zerumbet* (L.) Roscoe ex Sm.) Terhadap Kadar Bilirubin dan Alkalin Fosfatase pada Mencit (*Mus musculus*). *Medicra (Journal of Medical Laboratory Science/Technology)*, 5(2), 91–97. Diakses pada tanggal 6 Januari 2025 pukul 14.45 WIB.
- Fatwami, E. F., & Royani, S. (2023). Skrining Fitokimia dan Uji Antioksidan Ekstrak Daun Cabai Rawit (*Capsicum frutescens* L.). *Journal Syifa Sciences and Clinical Research (JSSCR)*, 5(2). Diakses pada tanggal 30 Juni 2025 pukul 12.20 WIB.
- Firmansyah, T., & La, E. O. J. (2022). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Rimpang Kunyit Putih (*Curcuma Zedoaria* (Christm.) Roscoe). *Acta Holistica Pharmaciana*, 4(1), 20–24. Diakses pada tanggal 26 Februari 2025 pukul 10.30 WIB.
- Harefa, K., Aritonang, B., & Ritonga, A. H. (2022). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Markisa Ungu (*Passiflora Edulis* Sims) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Multidisiplin Madani*, 2(6), 2743–2758. Diakses

pada tanggal 28 Februari 2025 pukul 13.44 WIB.

- Haryani, T. S., Sudrajat, C., & Fauziah, S. S. (2024). Uji Proksimat Dan Efektivitas Tape Hanjeli Sebagai Antibakteri *Staphylococcus aureus* Penyebab Penyakit Kulit. *Ekologia*, 23(2), 85–91. Diakses pada tanggal 8 Maret 2025 pukul 13.32 WIB.
- Hasibuan, A. S., Edrianto, V., & Purba, N. (2020). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Umbi Bawang Merah (*Allium cepa* L.). *Jurnal Farmasimed (Jfm)*, 2(2), 45–49. Diakses pada tanggal 4 Februari 2025 pukul 9.00 WIB.
- Herawati, D., Azzahra, D. N., Farhah, H. D., Hadi, J. C., Sagala, J. T., Rosadi, N. C., Rajagukguk, V. I. R., Ramadhani, Z. P., Sopiah, P., & Ridwan, H. (2023). Efek Samping Penggunaan Antibiotik Irasional Pada Gangguan Pernapasan Infeksi Saluran Penafasan Akut. *Jurnal Ilmiah Keperawatan*, 9(2), 464–471. Diakses pada tanggal 8 Maret 2025 pukul 7.30 WIB.
- Hester, L. L., Sarvary, M. A., & Ptak, C. J. (2014). Mutation and selection: an exploration of antibiotic resistance in *Serratia marcescens*. *Proceedings of the Association for Biology Laboratory Education*, 35, 140–183. Diakses pada tanggal 9 Juli 2025 pukul 19.00 WIB.
- Hikmah, F. (2023). Uji Hambat Aktivitas Bakteri *Propionibacterium acnes* Terhadap Ekstrak Etanol Rimpang Lengkuas Merah (*Alpinia purpurata* (K.) Schum). *E-Jurnal Medika Udayana*, 12(1), 74. Diakses pada tanggal 14 Juli 2025 pukul 10.00 WIB.
- Ikhwanudin, A. H., Narendro, M., & Widadi, N. (2020). Rancang Bangun Alat Destilasi Sederhana untuk Memenuhi Kebutuhan Akuades di Laboratorium Teknologi Rekayasa Pangan. *Seminar Nasional Hasil Pengabdian Masyarakat*, 284–290. Diakses pada tanggal 26 Februari 2025 pukul 20.00 WIB.
- Imawati, M. F., Indriasari, C., & Azsrina, G. N. (2023). Studi Variasi Metode Pengerangan Terhadap Skrining Fitokimia Simplisia Krokot Magenta (*Portulaca grandiflora*). *Jurnal Mahasiswa Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 1(3), 181–188. Diakses pada tanggal 30 Juni 2025 pukul 19.30 WIB.
- Karmilah, Reymon, Daud, N. S., Badia, E., Yodha, A. W. M., Setiawan, M. A., Tee, S. A., & Musdalipah. (2023). Aktivitas Antibakteri Rimpang *Meistera chinensis* terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25023 dan *Escherichia coli* ATCC 35218 Secara Difusi Agar. *Biota : Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati*, 8(1), 10–18. Diakses pada tanggal 28 Februari 2025 pukul 14.00 WIB.

- Kementerian Kesehatan RI. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia* Edisi Kedua. Jakarta: Kemenkes RI. Diakses pada tanggal 20 Januari 2025 pukul 09.00 WIB.
- Khoiriyah, M. E., Widiyana, A. P., W, D. N., Khoiriyah, M. E., Widiyana, A. P., & W, D. N. (2023). Uji In Vitro Efektivitas Antibakteri Ekstrak Daun Lempuyang Gajah (*Zingiber zerumbet L.*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *10(2)*. Diakses secara tanggal 8 Maret 2025 pukul 11.00 WIB.
- Kusumawati, N. (2018). Uji Efektivitas Air Perasan Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) Dan Madu Randu Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Pharmaceutical Journal of Islamic Pharmacy*, *2(2)*, 17. Diakses pada tanggal 6 Januari 2025 pukul 09.00 WIB.
- Larasati, D., & Putri, F. M. S. (2023). Skrining Fitokimia dan Penentuan Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol Limbah Kulit Pisang (*Musa acuminata* Colla). *Jurnal Mandala Pharmacoon Indonesia*, *9(1)*, 125–131. Diakses pada tanggal 27 Februari 2025, pukul 21.00 WIB.
- Mentari, I. A., Hairunisa, I., Ibrahim, A., & Fridayanti, A. (2019). Antidiare Metabolit Sekunder Dan Potensi Antidiare Ekstrak Daun Cincau (*Stephania capitata* (Blume) Spreng). *Akademi Farmasi Samarinda*, *5(1)*, 42–50. Diakses pada tanggal 30 Juni 2025 pukul 21.22 WIB.
- Mewengkang, T. T., Lintang, R. A., Losung, F., Sumilat, D. A., & Lumingas, L. J. L. (2022). Identifikasi Senyawa Bioaktif Dan Pengujian Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daging Teripang *Holothuria* (Halodeima) atra Jaeger 1833 Asal Perairan Pantai Kalasey, Minahasa. *Jurnal Ilmiah PLATAX*, *10(2)*, 355. Diakses pada tanggal 29 Juni 2025 pukul 18.30 WIB.
- Miratunnisa, L. Mulqie, & S. Hajar. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Kentang (*Solanum Tuberosum L.*) terhadap *Propionibacterium*. Prosiding Penelitian SPeSIA Unisba. *1(2)*. Diakses pada tanggal 2 Februari 2025 pukul 16.00 WIB.
- Mukti, A. W., Purbosari, I., Ambarwati, N., & Sari, A. D. P. (2025). Perbandingan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 70% Dan 96% Daun Kumis Kucing (*Orthosiphon Aristatus*) Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans*. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, *6(1)*, 3929–3938. Diakses pada tanggal 13 Juli 2025 pukul 14.40 WIB.
- Nugraha, N. D., Sukma Sanjiwani, N. M., & Wahyu Udayani, N. N. (2024). Pengujian Fitokimia dan Penentuan Kadar Senyawa Saponin Pada Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea L.*). *Usadha*, *3(1)*, 8–13. Diakses pada tanggal 30 Juni

2025 pukul 12.25 WIB.

- Nugroho, A. (2017). Buku Ajar: Teknologi Bahan Alam. In *Lambung Mangkurat University Press*.
- Nurhamidin, S. J., Wewengkang, D. S., & Suoth, E. J. (2022). Uji Aktivitas Ekstrak dan Fraksi Organisme Laut Spons (*Aaptos aaptos*) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Pharmacon– Program Studi Farmasi, Fmipa, Universitas Sam Ratulangi*, 11(1), 1285–1291. Diakses pada tanggal 23 Maret 2025 pukul 11.30 WIB.
- Nurhayati, L. S., Yahdiyani, N., & Hidayatulloh, A. (2020). Perbandingan Pengujian Aktivitas Antibakteri Starter Yogurt dengan Metode Difusi Sumuran dan Metode Difusi Cakram. *Jurnal Teknologi Hasil Peternakan*, 1(2), 41. Diakses pada tanggal 18 Desember 2024 pukul 08.30 WIB.
- Nuryamin, H. A., Abna, I. M., & Amir, D. M. (2024). Antibakteri Ekstrak Etanol 70% Daun Tanaman Bit (*Beta vulgaris L.*) Terhadap *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 9027. *Archives Pharmacia*, 6, 127. Diakses pada tanggal 13 Juli 2025 pukul 07.30 WIB.
- Octavia, Amin, A., Waris, R., & Yuliana, D. (2023). Identifikasi Organoleptik, dan Kelarutan Ekstrak Etanol Daun Pecut Kuda (*Stachitarpeta jamaicensis (L.) Vahl*) pada Pelarut dengan Kepolaran Berbeda. *Makasar Natural Product Journal*, 4(21), 203–211. Diakses pada tanggal 25 Desember 2024 pukul 06.00 WIB.
- Pariury, J. A., Juan Paul Christian Herman, Tiffany Rebecca, Elvina Veronica, & I Gusti Kamasan Nyoman Arijana. (2021). Potensi Kulit Jeruk Bali (*Citrus Maxima Merr*) Sebagai Antibakteri *Propionibacterium acnes* Penyebab Jerawat. *Hang Tuah Medical Journal*, 19(1), 119–131. Diakses pada tanggal 20 Januari 2025 pukul 06.30 WIB.
- Prabawaningrum, D., Kasmiyati, S., & Mahardika, A. (2020). Kandungan Pigmen dan Aktivitas Antioksidan pada Tanaman Celosia plumosa Bunga Merah dan Kuning. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 5(2), 119–128. Diakses pada tanggal 4 Juli 2025 pukul 11.00 WIB.
- Prayoga, D. G. E., Nocianitri, K. A., & Puspawati, N. N. (2019). Identifikasi Senyawa Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kasar Daun Pepe. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 8(2), 111. Diakses pada tanggal 14 Juli 2025 pukul 18.50 WIB.
- Priskila, O., Ang, S., Mellisa, & Sari, L. M. (2023). Formulasi Nutrasetikal Permen Jeli

- dari Lempuyang Gajah (*Zingiber Zerumbet* L.) untuk Menambah Nafsu Makan Anak. *Jurnal Kesehatan*, 11(2), 140–149. Diakses pada tanggal 21 Maret 2025 pukul 07.20 WIB.
- Putri, R. N., Wahidah, S. N., Hafidz, I. T. Al, & Faisal. (2023). Uji Daya Hambat Antimikroba Secara Difusi Sumuran dan Difusi Paper Disk. *Era Sains : Journal of Science, Engineering and Information Systems Research*, 1(4), 2023. Diakses pada tanggal 26 Februari 2025 pukul 10.00 WIB.
- Rachmayani, A. N. (2015). *Senyawa Antibakteri Dari Fungi Endofit*. Diakses pada tanggal 28 Februari 2025 pukul 17.00 WIB.
- Rahayuningsih, S. R., Patimah, S. S., Mayanti, T., & Rustama, M. M. (2023). Aktivitas Antibakteri Ekstrak n-Heksana Daun Mangrove (*Rhizospora stylosa* Griff) Terhadap Bakteri Patogen Pada Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*). *Journal of Marine Research*, 12(1), 1–6. Diakses pada tanggal 7 Mei 2025 pukul 09.20 WIB.
- Ramadhani, M. A., Nadifah, S. D., Putri, N. A., & Sulastri. (2024). Uji Aktivitas Antibakteri Berbagai Ekstrak Tanaman Herbal Terhadap *Staphylococcus epidermidis*. *Generics : Journal of Research in Pharmacy*, 199–210. Diakses pada tanggal 27 Desember 2024 pukul 14.20 WIB.
- Ramadhani, P., Mukhtar, H., & Prahmono, D. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Katuk (*Sauropus androgynus* (L.) Merr) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Eschericia coli* Dengan Metode Difusi Agar. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*, 6(1), 1–7. Diakses pada tanggal 10 Februari 2025 pukul 08.00 WIB.
- Ramayani, S. L., Sandiyani, R. P., & Dinastyantika, V. O. (2020). Pengaruh Perbedaan Bagian Tanaman Terhadap Kadar Total Fenolik Dan Kadar Total Flavonoid Ekstrak Talas (*Colocasia esculenta* L). *Media Farmasi Indonesia*, 15(2), 1611–1616. Diakses pada tanggal 5 Juni 2025 pukul 09.30 WIB.
- Rikomah, S. E. (2016). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Singkong (*Manihot utilisima*) Pada Bakteri *Pseudomonas aeruginosa*. *Artikel Penelitian Akademi Farmasi Yayasan Al-Fatah Bengkulu*, 79–88. Diakses pada tanggal 2 Maret 2025 pukul 15.20 WIB.
- Rohmah, J., Rini, C. S., Indah, N., Asri, N., Krisdianti, R., Teknologi, P., Medis, L., Kesehatan, F. I., Sidoarjo, U. M., Prodi, M., Laboratorium, T., Kesehatan, F. I., & Sidoarjo, U. M. (2022). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Rimpang Lempuyang Gajah (*Zingiber zerumbet* (L .) Roscoeex Sm .) Terhadap Bakteri *Streptococcus pneumoniae*. *Procedia of Social Sciences and Humanities. Proceeding of the 1 St*

- SENARA* 2022, 1(1), 1007–1016. Diakses pada tanggal 6 Januari 2025 pukul 07.00 WIB.
- Santoso, H. B. (2021). *Seri Mengenal Tanaman Obat : Lempuyang Gajah*. Yogyakarta: Pohon Cahaya Semesta. Diakses pada tanggal 8 Januari 2025 pukul 7.00 WIB.
- Saptowo, A., Supriningrum, R., & Supomo, S. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Kulit Batang Sekilang (*Embeliaborneensis Scheff*) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes* dan *Staphylococcus epidermidis*. *Al-Ulum: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 7(2), 93. Diakses pada tanggal 14 Juli 2025 pukul 20.00 WIB.
- Sari, A. K., Ayuchecaria, N., & Febrianti, D. R. (2019). Analisis Kuantitatif Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) Di Banjarmasin Dengan Metode Spektrofotometri UV-VISIBLE. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 2(1), 7–17. <https://doi.org/10.36387/jifi.v2i1.315>. Diakses pada tanggal 4 Juli 2025 pukul 20.50 WIB.
- Sasidharan, S., Chen, Y., Saravanan, D., Sundram, K. ., & Latha, L. . (2011). *Extraction, Isolation And Characterization Of Bioactive Compounds From Plants' Extracts*. 8(1), 1–10. https://doi.org/10.1007/978-3-642-56936-4_2. Diakses secara online pada tanggal 25 Juli 2025 pukul 13.00 WIB.
- Sifatullah, N., & Zulkarnain. (2021). Jerawat (Acne vulgaris): Review Penyakit Infeksi Pada Kulit. *Prosiding Biologi Achieving the Sustainable Development Goals*, 19–23. Diakses pada tanggal 28 Februari 2025 pukul 19.00 WIB.
- Silalahi, M. (2018). Botani dan Bioaktivitas Lempuyang (*Zingiber zerumbet* (L.) Smith.). *Jurnal EduMatSains*, 2(2), 49–62. Diakses pada tanggal 3 Maret 2025 pukul 08.30 WIB.
- Sujana, K. V., Katja, D. G., & Koleangan, H. S. J. (2024). Aktivitas Antibakteri Ekstrak dan Fraksi Kulit Batang *Chisocheton* sp. (C.DC) Harms terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Chemistry Progress*, 17(1), 87–96. <https://doi.org/10.35799/cp.17.1.2024.54700>. Diakses pada tanggal 14 Juli 2025 pukul 07.30 WIB.
- Syamsul, E. S., Amanda, N. A., & Lestari, D. (2020). Perbandingan Ekstrak Lamur *Aquilaria malaccensis* Dengan Metode Maserasi dan Refluks. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 2(2), 97–104. <https://doi.org/10.33759/jrki.v2i2.85>. Diakses pada tanggal 4 Februari 2025 pukul 12.00 WIB.
- Wijaya, H., Jubaidah, S., & Rukayyah, R. (2022). Perbandingan Metode Esktraksi

Terhadap Rendemen Ekstrak Batang Turi (*Sesbania Grandiflora* L.) Dengan Menggunakan Metode Maserasi Dan Sokhletasi. *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*, 5(1), 1–11. <https://doi.org/10.35473/ijpnp.v5i1.1469>. Diakses pada tanggal 20 Juli 2025 pukul 18.00 WIB.

Winangsih, Prihastanti, E., & Parman, S. (2013). Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Kualitas Simplisia. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 21(1), 19–25. Diakses pada tanggal 27 Februari 2025 pukul 10.00 WIB.

Yasser, M., Ilham, N. M., Amri, Herman, B., Ninin, A., & Ririn, U. S. (2022). Skrining Fitokimia Senyawa Flavonoid, Alkaloid, Saponin, Steroid Dan Terpenoid Dari Daun Kopasanda (*Chromoloena odorata* L.). *Bidang Ilmu Teknik Kimia, Kimia Analisis, Teknik Lingkungan, Biokimia Dan Bioproses*, 90–94. Diakses pada tanggal 14 Juli 2025 pukul 06.50 WIB.

Zuhro, S. H., Tutik, & Selvi, M. (2021). Pengaruh jenis pelarut ekstrak kulit bawang merah (*Allium cepa* L.) Terhadap Larva *Aedes aegypti*. 8, 367–374. Diakses pada tanggal 4 Juli 2025 pukul 07.00 WIB.