

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, N. (2017). Buku Ajar: Teknologi Bahan Alam. In *Lambung Mangkurat University Press*.
- 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), Hlm. 117-122.
- Aji, A., Ferani, A. S., & Meriatna. (2013). Pembuatan Pewarna Makanan dari Kulit Buah Manggis dengan Proses Ekstraksi. *Teknologi Kimia Unimal*, 2(2), 1–15.
- Alptari, M., Karo, B., Ferdinanda, F., Natali, O., & Nasution, W. (2021). Uji Efektivitas Daun Kelor Terhadap *Shigella dysenteriae*. *Biospecies*, 14(1), 32–35.
- Anahida, D. F. (1994). Pengaruh Pemberian Isolat Fase Ekstrak Petroleum Eter Dari Bunga Sesbania Drandiflora Pers Terhadap Peningkatan Sekresi Air Susu Mencit Betina Yang Sedang Menyusui. *Skripsi*, 1–79.
- Andriani, M., Permana, D. G. M., & Widarta, I. W. R. (2019). Pengaruh Suhu dan Waktu Ekstraksi Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi L.*) terhadap Aktivitas Antioksidan dengan metode *Ultrasonic Assisted Extraction* (UAE). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan*, 8, 330–340.
- Andriyanto, B. E., Ardiningsih, P., & Idiawati, N. (2016). Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Belimbing Hutan (*Baccaurea angulata Merr .*). *Jurnal Jurusan Pendidikan Kimia FMIPA Universitas Tanjungpura*, 5(4), 9–13.
- Angelia, I. O. (2020). Penggunaan Metode Cawan Tuang Terhadap Uji Mikroba Pada Tepung Kelapa. *Journal Of Agritech Science (JASc)*, 4(1), 43–51. <https://doi.org/10.30869/jasc.v4i1.571>
- Anggraeni, D., & Amar, I. (2016). *Uji Antioksidan Ekstrak Etanol Daun ... (Diniatik, dkk) Uji Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Dan Kulit Batang Manggis Garcinia mangostana L.*
- Ardianti, A., & Kusnadi, J. (2015). Extraction Of Antibacterial From Berenuk (*Crescentia cujete Linn .*) Leaves Using Ultrasonic Method. *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 2(2), 28–35.
- Ariani, N., Monalisa, & Febrianti, D. R. (2019). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Biji Pepaya (*Carica Papaya L .*) Terhadap Pertumbuhan *Escherichia Coli* (Test Activity Of Antibacterial Pepaya Seeds (*Carica Papaya L .*) On Growth Of *Escherichia Coli*). *Journal of Current Pharmaceutical Sciences*, 2, 160–166.
- Arimaswati, A., Safitri, W. O. A. W., & Hartati, H. (2019). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Turi (*Sesbania grandiflora (L.)Press*) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Salmonella thypi* dan *Streptococcus mutans* (Antibacterial Activity of Turi Leaf Extract (*Sesbania grandiflora (L.) Press*) against *Salmonella thypi* and Str. *Medula*, 7(1), 10–19. <https://doi.org/10.46496/medula.v7i1.11487>

- Arrisujaya, D., Susanty, D., & Kusumah, R. R. (2019). Skrining Fitokimia Dan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Aseton Dan Etil Asetat Biji Buah Bisbul (*Diospyros discolor*) Tumbuhan Endemik Bogor. *Cendekia Journal of Pharmacy*, 3(2), 130–136. Retrieved from <http://cjp.jurnal.stikescendekiautamakudus.ac.id>
- Assidqi, K., Tjahjaningsih, W., & Sigit, S. (2012). Potensi Ekstrak Daun Patikan Kebo (*Euphorbia hirta*) Sebagai Antibakteri Terhadap *Aeromonas hydrophila* Secara In Vitro. *Aeromonas Hydrophila Is Cause Motile Aeromonas Septicemia (MAS) or the Disease Known as Red Spots. A. Hydrophila Can Attack the Amphibious Animals, Mammals, and a Variety of Freshwater Fish Species Including Carp (Cyprinus Carpio Linn.), Salmon (Salmonida*, 1(2), 113–124.
- Astriani. (2011). Uji Aktivitas Antimikroba Ekstrak Daun Turi (*Sesbania grandiflora L*) Secara Klt-Bioautografi. *Skripsi*, 1–72.
- Aziz, Y. S., & Kusumaningrum, G. (2019). Formulasi Sediaan Gel dan Uji Antimikroba Ekstrak Kulit Batang Turi (*Sesbania grandiflora L.*). *Journal of Pharmaceutical Science and Medical Research*, 2(2), 1–7.
- Bangkele, E. Y., Nursyamsi, & Greis, S. (2015). Efek Antibakteri Dari Ekstrak Lengkuas Putih (*Alpinia galangal* [L] Swartz) Terhadap *Shigella dysenteriae* Healthy Tadulako Journal (Elli Yane B , Nursyamsi , Silvia Greis : 52-60) Disentri basiler atau shigellosis merupakan suatu penyakit infeksi ya. *Jurnal Kesehatan Tadulako*, 1(2), 52–60. Retrieved from <http://jurnal.untad.ac.id/jurnal/index.php/HealthyTadulako/article/viewFile/5737/4503>
- Bhalke, R. D., Giri, M. A., Anarthe, S. J., & Pal, S. C. (2001). Antiulcer activity of the ethanol extract of leaves of *sesbania Grandiflora* (Linn.). *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences*, 37(1), 107–112.
- Boleng, D. T. (2015). Bakteriologi Konsep-Konsep Dasar. In. Retrieved from <http://marefateadyan.nashriyat.ir/node/150>
- Buanasari, Palupi, P. D., Serang, Y., Pramudono, B., & Sumardiono, S. (2018). Development of ultrasonic-assisted extraction of antioxidant compounds from Petai (*Parkia speciosa Hassk.*) leaves. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 349. <https://doi.org/10.1088/1757-899X/349/1/012009>
- Darajat, K. (2010). Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Daun Turi (*Sesbania grandiflora L. Pers*) Menggunakan Metode Brine Shrimp Lethality Test. *Skripsi*, 1–50.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (1985). Cara Pembuatan Simplisia. *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*, vii.
- Dewangga, V. S., & Nirwana, A. P. (2019). Uji daya hambat ekstrak etanol daun srikaya (*Annona squamosa*) terhadap pertumbuhan bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. *Jurnal E-Biomedik*, 50–56. <https://doi.org/10.35790/ebm.4.2.2016.14344>

- Dewi, A. P., & Fauzana, A. (2017). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Biji Mahoni (*Swietenia mahagoni*) Terhadap *Shigella dysenteriae* Asiska. *Journal of Pharmacy & Science*, 1, 15–21.
- Djais, A. A., & Theodorea, C. F. (2019). The Effect of Presto Cooker as an Alternative Sterilizer Device for Standard Dental Equipment. *Journal of Indonesian Dental Association*, 2(1), 7. <https://doi.org/10.32793/jida.v2i1.356>
- Djohari, M., Putri, W. Y., & Pratiwi, E. (2019). Isolasi Dan Uji Aktivitas Daya Hambat Ekstrak Etanol Biji Pinang (*Areca catechu L.*) Terhadap Bakteri Pada Lidah. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 1(3), 177–188. <https://doi.org/10.33759/jrki.v1i3.57>
- Dwijayanti, S. I. P., & Pamungkas, G. S. (2016). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Tapak Dara (*Catharantus roseus* (L.) G. Don.) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Biomedika*, 9(2), 11–20.
- Endarin, L. H. (2016). Farmakognosi Dan Fitokimia. In *modul bahan ajar* (pp. 1–215). Retrieved from <http://marefateadyan.nashriyat.ir/node/150>
- Ergina, Nuryanti, S., & Purtsari, I. D. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut Aair Dan Etanol Qualitative Test of Secondary Metabolites Compounds in Palado Leaves (Agave. *J. Akad. Kim*, 3(3), 165–172.
- Fajriah, S., & Megawati, M. (2015). Penapisan Fitokimia Dan Uji Toksisitas Dari Daun *Myristica fatua* Houtt. *Chimica et Natura Acta*, 3(3), 116–119. <https://doi.org/10.24198/cna.v3.n3.9219>
- Fauzi, M. (2015). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Cengkodok (*Melastoma malabathricum L.*) Terhadap *Shigella flexneri* Secara In Vitro. *Pontianak*, (1), 1–19.
- Febriyanti, A. (2020). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Muda , Daun Tua dan Daun Campuran Gaharu (*Aquilaria malaccensis Lamk*) Budidaya Terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Skripsi*, 1–76.
- Guna, M. A. D., Putra, N. K., & Wiadnyani, A. I. S. (2020). Pengaruh Konsesntrasi Etanol Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Rambusa (*Passiflora foetida L.*) Menggunakan Metode *Ultrasonic Assisted Extraction* (UAE). *Jurnal Itepa*, 9(3), 291–300. Retrieved from www.journal.uta45jakarta.ac.id
- Habibi, A. I., Fairmansyah, R. A., & Setyawati, S. M. (2018). *Skrining Fitokimia Ekstrak n- Heksan Korteks Batang Salam (Syzygum polyanthum)* (pp. 1–4). pp. 1–4.
- Hanifarizani, R. D., Santoso, S., & Indrawan, I. W. A. (2018). Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Turi Merah terhadap Jumlah Koloni Bakteri di Hepar dan Kadar TGF- β Mencit Nifas yang Diinokulasi *Staphylococcus aureus*. *Journal Of Issues In Midwifery*, 2(1), 47–55. <https://doi.org/10.21776/ub.joim.2018.002.01.5>
- Hawari, F. L. (2018). Aktivitas Antibakteri Fraksi Buah Jambu Wer (*Prunus*

- persica* (L.) Batsch) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Shigella dysenteriae*. *Skripsi*, 1–94. Retrieved from [http://awsassets.wwfnz.panda.org/downloads/earth_summit_2012_v3.pdf%0Ahttp://hdl.handle.net/10239/131%0Ahttps://www.uam.es/gruposinv/meva/publicaciones_jesus/capitulos_espanyol_jesus/2005_motivacion para el aprendizaje Perspectiva alumnos.pdf%0Ahttps://ww](http://awsassets.wwfnz.panda.org/downloads/earth_summit_2012_v3.pdf%0Ahttp://hdl.handle.net/10239/131%0Ahttps://www.uam.es/gruposinv/meva/publicaciones_jesus/capitulos_espanyol_jesus/2005_motivacion_para_el_aprendizaje_Perspectiva_alumnos.pdf%0Ahttps://ww)
- Husniah, I., & Gunata, A. F. (2020). Ekstrak Kulit Nanas sebagai Antibakteri. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 2(1), 85–90. <https://doi.org/10.37287/jppp.v2i1.51>
- Ibrahim, A. T., Sukenti, K., & Wirasisya, D. G. (2019). Uji Potensi Antimikroba Ekstrak Metanol Daun Kastuba (*Euphorbia pulcherrima* Willd.). *Natural B*, 5(1), 13–18. Retrieved from https://www.researchgate.net/profile/Kurniasih_Sukenti/publication/335909576_Uji_Potensi_Antimikroba_Ekstrak_Metanol_Daun_Kastuba_Euphorbia_pulcherrima_Willd/links/5d83157b299bf1996f7766b3/Uji-Potensi-Antimikroba-Ekstrak-Metanol-Daun-Kastuba-Euphorbia-pul
- Iien, H., Zulkifli, L., & Sedijani, P. (2020). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Daun Turi (*Sesbania grandiflora* L.) Terhadap Pertumbuhan *Klebseilla pneumonia*. *Jurnal Biologi Tropis*, 20(2), 219–226. <https://doi.org/10.29303/jbt.v20i2.1790>
- Ikalinus, R., Widyastuti, S., & Eka Setiasih, N. (2015). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit Batang Kelor (*Moringa Oleifera*). *Indonesia Medicus Veterinus*, 4(1), 71–79.
- Istini, I. (2020). Pemanfaatan Plastik Polipropilen Standing Pouch Sebagai Salah Satu Kemasan Sterilisasi Peralatan Laboratorium. *Indonesian Journal of Laboratory*, 2(3), 41–46. <https://doi.org/10.22146/ijl.v2i3.57424>
- Jamaluddin. (2017). Efektivitas Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia*) Dan Anting-Anting (*Acalypha indica*) Sebagai Antibakteri *Staphylococcus aureus*.
- Jamilatur, R., Agustini, S. I., Rini, C. setiyo, Masyitha, D. arvindani, Ramadhani, D. N., & Wulandhari, H. P. (2020). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol, Etil Asetat, dan n-Heksan Batang Turi Putih (*Sesbania grandiflora* (L.) Perss.) Dengan Metode DPPH (1,1-Diphenyl-2picrylhydrazyl). *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., 5(1), 67–85.
- Jannah, R., Husni, M. A., & Nursanty, R. (2017). Inhibition Test Of Methanol Extrac From Soursop Leaf (*Annona muricata* Linn.) Against Streptococcus mutans Bacteria*. *Jurnal Natural*, 17(1), 23. <https://doi.org/10.24815/jn.v17i1.6823>
- Jelita, S. F., Wardhana, Yoga Windhu, & Chaerunisaa, anis yohana. (2020). Aktivitas Antibakteri Herbal Terhadap Shigellosis (*Shigella dysentriae*). *Farmaka*, 18(1), 33–45.
- Julianto, T. S. (2019). Fitokimia Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia. In *Journal of Chemical Information and Modeling* (Vol. 53). Retrieved from <http://library.uui.ac.id>; e-mail: perpustakaan@uui.ac.id

- Kapitan, L. A. V. (2017). Antimicrobial Activity White Lao Extract (*Alpinia Galangas*) Against *Eschericia Coli* and *Salmonella Sp.* Bacteria. *Jurnal.Poltekeskupang.Ac.Id*, 15(1), 14–20. Retrieved from <http://jurnal.poltekeskupang.ac.id/index.php/infokes/article/view/124>
- Laila, D. A. (2017). *Kajian Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antimikroba Ekstrak Kulit Batang Dan Akar Tumbuhan Turi Merah*. (November), 1–16.
- Maiti, & Bidinger. (2011). *Pedoman Umum Panen dan Pascapanen Tanaman Obat*.
- Makalalag, A. K., Sangi, M., & Kumaunang, M. (2015). Skrining Fitokimia Dan Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Dari Daun Turi (*Sesbania grandiflora Pers*). *Chemistry Progress*, 8(1), 32–38. <https://doi.org/10.35799/cp.8.1.2015.9442>
- Marliana, S. D., & Suryanti, V. (2005). Skrining Fitokimia dan Analisis Kromatografi Lapis Tipis Komponen Kimia Buah Labu Siam (*Sechium edule Jacq . Swartz .*) dalam Ekstrak Etanol The phytochemical screenings and thin layer chromatography analysis of. *Biofarmasi*, 3(1), 26–31.
- Milah, N., Bintari, S. H., & Mustikaningtyas, D. (2016). Pengaruh Konsentrasi Antibakteri Propolis terhadap Pertumbuhan Bakteri *Streptococcus pyogene* s secara In Vitro. *Life Science*, 5(2), 95–99.
- Mindasari, A. (2017). Pengaruh pemberian ekstrak etanol bunga Kamboja (*Plumeria rubra L.*) terhadap pertumbuhan bakteri *Shigella dysenteriae* dengan metode difusi sumur. *Hang Tuah Medical Journal*, 15(1), 1–9. <https://doi.org/10.30649/htmj.v15i1.8>
- Mogi, B. C., Harjanti, R., & Agung, S. R. (2016). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol, Fraksi n-heksana, Etil Asetat, dan Air dari Daun Turi (*Sesbania grandiflora Pers*) terhadap Bakteri *Shigella dysenteriae* ATCC 9361 Antibacterial. *Biomedika*, 9(2), 30–35.
- Monica, R. D., Khairani, A. F., & Michael, V. L. (2020). Daya Antibakteri Ekstrak Etanol Bawang Sabrang (*Eleutherine americana*) Terhadap *Shigella dysentriae* dan *Salmonela enteritidis*. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 18(1), 109–117.
- Mukhriani. (2014). Farmaknosi analisis. In *Universitas Islam Negeri (IUN) ALuddin*. Retrieved from <http://repositori.uin-alauddin.ac.id/id/eprint/438>
- Ningsih, I. Y. (2016). Penanganan Pasca Panen. In *Universitas Jember*.
- Nista, D., Natalia, H., & Hindrawati, S. (2010). *Keunggulan Turi sebagai Pakan Ternak*. 1–42.
- 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), 41–46. <https://doi.org/10.24198/jthp.v1i2.27537>
- Octaviani, M., Fadhli, H., & Yuneistya, E. (2019). Antimicrobial Activity of Ethanol Extract of Shallot (*Allium cepa L.*) Peels Using the Disc Diffusion

- Method. *Pharmaceutical Sciences and Research*, 6(1), 62–68. <https://doi.org/10.7454/psr.v6i1.4333>
- Patil, R. B., Nanjwade, B. K., & Manvi, F. V. (2010). Effect of *Sesbania Grandiflora* and *Sesbania Sesban* Bark on Carrageenan Induced Acute Inflammation and Adjuvant-Induced Arthritis in Rats. *Pharma Science Monitor*, 1(1), 75–89.
- Pham, D. C., Nguyen, H. C., Nguyen, T. H. Le, Ho, H. L., Trinh, T. K., Riyaphan, J., & Weng, C. F. (2020). Optimization of Ultrasound-Assisted Extraction of Flavonoids from *Celastrus hindsii* Leaves Using Response Surface Methodology and Evaluation of Their Antioxidant and Antitumor Activities. *BioMed Research International*, 2020. <https://doi.org/10.1155/2020/3497107>
- Prayoga, E. (2013). Perbandingan Efek Ekstrak Daun sirih hijau (*Piper betle* L.) dengan metode difusi disk dan sumuran terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus*. *Foundations of Physics*, 34(3), 361–403.
- Purwati, S., Lumora, S. V. T., & Samsurianto. (2017). Skrining Fitokimia Daun Saliara (*Lantana camara* L) Sebagai Pestisida Nabati Penekan Hama dan Insidensi Penyakit Pada Tanaman Holtikultura di Kalimantan Timur. *Prosiding Seminar Nasional Kimia 2017*, 153–158.
- Rahmawati, E. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Biji Kelor (*Moringa oleifera* Lmk.) Terhadap Bakteri *Shigella dysenteriae*. *Skripsi. Universitas Islam Negeri Sunan Ampel*.
- Ratnah, S., Rahim, A. R., & Hasyim, H. (2018). Aktivitas Antimikroba Ekstrak Daun Turi Putih (*Sesbania grandiflora* L.) Terhadap Pertumbuhan *Candida albicans* Dan *Staphylococcus aureus*. *Media Farmasi*, 14(1), 105–109. <https://doi.org/10.32382/mf.v14i1.81>
- Retnaningsih, A., Primadhamanti, A., & Marisa, I. (2019). Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Biji Pepaya Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Shigella dysenteriae* dengan Metode Difusi Sumuran. *Jurnal Analisis Farmasi*, 4(2), 122–129.
- Saputera, M. M. A., Marpaung, T. W. A., & Ayuchecaria, N. (2019). Konsentrasi Hambat Minimum (KHM) Kadar Ekstrak Etanol Batang Bajakah Tampala (*Spatholobus littoralis* Hassk) Terhadap Bakteri *Escherichia Coli* Melalui Metode Sumuran. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 5(2), 167–173.
- Saravanakumar, A., Vanitha, S., Ganesh, M., Jayaprakash, J., & Ramaswamy, N. M. (2010). Hypolipidemic activity of *Sesbania grandiflora* in triton wr-1339 induced hyperlipidemic rats. *International Journal of Phytomedicine*, 2(1), 532–558. <https://doi.org/10.5138/ijpm.2010.0975.0185.02010>
- Sari, E. R., Lely, N., & Septimarleti, D. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri dari Ekstrak Etanol dan Beberapa Fraksi Daun Kenikir (*Cosmos caudatus* Kunth.) terhadap Bakteri Penyebab Disentri *Shigella* sp. *Jurnal Penelitian Sains*, 20(1), 14–19.
- Sari, L. P. (2019). Pembuatan Media Pertumbuhan Bakteri Dengan Menggunakan Umbi Ubi Jalar Cilembu (*Ipomoea batatas* (L.) Lam) Untuk Bakteri

- Lactobacillus acidophilus*, *Salmonella typhii* dan *Escherichia coli*. *Skripsi*, 2–86.
- Setiawan, E. (2018). Kandungan Flavonoid dan Serat *Sesbania grandiflora* pada Berbagai Umur Bunga dan Polong. *Jurnal Hortikultura Indonesia*, 9(2), 122–130. <https://doi.org/10.29244/jhi.9.2.122-130>
- Simaremare, E. S. (2014). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd). *Pharmacy*, 11(01), 98–107.
- Soemarie, Y. B., Apriliana, A., & Indriastuti, M. (2018). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Glondokan Tiang (*Polyalthia longifolia* S.) Terhadap Bakteri *Propionibacterium acnes*. *JFL : Jurnal Farmasi Lampung*, 7(1). <https://doi.org/10.37090/jfl.v7i1.33>
- Suhendar, U., Utami, N. F., Sutanto, D., & Nurdayanty, S. M. (2020). Pengaruh Berbagai Metode Ekstraksi Pada Penentuan Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Iler (*Plectranthus scutellarioides*). *FITOFARMAKA: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 10(1), 76–83. <https://doi.org/10.33751/jf.v10i1.2069>
- Sujadmiko, W. K. K. Y., & Wikandari, P. R. (2017). Resistensi Antibiotik Amoxicilin Pada Strain *Lactobacillus plantarum* B1765 Sebagai Kandidat Kultur Probiotik. *UNESA Journal of Chemistry*, 6(1), 54–58.
- Susanti, Sundari, R. S., & Sarwatiningsih, Y. (2020). Pengaruh Pelarut *Ultrasound-Assisted Extraction* terhadap Aktivitas Antimikroba Umbi Gadung (*Dioscorea hispida* Dennst .) The Effect of Ultrasound-Assisted Extraction Solvent on Antimicrobial Activity of Gadung Tuber (*Dioscorea hispida* Dennst .). *Journal of Pharmacopolium*, 3(3), 144–151.
- Taringan, P. (2018). Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit Disentri Dengan Menggunakan Metode Hybrid Case Based. *Jurnal Teknik Informatika Kaputama (JTik)*, 2(1), 105–114.
- Wangkanusa, D., Lolo, W. A., & Wewengkang, D. S. (2016a). uji aktivitas antibakteri dari ekstrak daun prasman (*Eupatorium triplinerve vahl.*) Terhadap pertumbuhan bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Pharmacon*, 5, 203–210.
- Wangkanusa, D., Lolo, W. A., & Wewengkang, D. S. (2016b). Uji Aktivitas Antibakteri Dari Ekstrak Daun Prasman (*Eupatorium triplinerve Vahl.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Pseudomonas aeruginosa*. *Pharmacon*, 5(4), 203–210.
- Widyasanti, A., Nurlaily, N., & Wulandari, E. (2018). Karakteristik Fisikokimia Antosianin Ekstrak Kulit Buah Naga Merah Menggunakan Metode UAE. *Ilmiah Rekayasa Pertanian Dan Biosistem*, 6(1), 27–38. Retrieved from <http://jrpb.unram.ac.id/>