

DAFTAR PUSTAKA

- Abbas, A. K., *et. al.* 2017. *Cellular and molecular immunology-9th ed.* Elsevier.
- Aisyah AMG.2004. *Skrinning Mikroba Endofit Penghasil Antimikroba dari Tanaman Temu Putih (Curcuma zedoria (Berg) Roscoe) Terhadap E. Colli, Candida albicans, dan A. Niger (Skripsi).* Mahasiswa Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.Institut Sains dan Teknologi Nasional Tumbuhan Berguna Indonesia (Edisi 1). Jakarta:Yayasan Sarana Wara Jaya.
- Addisu, S., & A. Assefa. 2016. “*Role of Plant Containing Saponin on Livestock Production; A Review Advances In Biological Research*”.10 (5): 309- 314
- Adillah SJ dan MR. 2018. *Uji Daya Hambat Klebsiella pneumonia Menggunakan Ekstrak Kulit Nanas (Ananas comosus L.Merr).* Klin Sains 6.
- Aly, A. H., *et.al.* 2011. *Fungal endophytes: Unique plant inhabitants withgreatpromises.* Applied Microbiology and Biotechnology, 90(6), 1829–1845.
- Agustina, S., *et.al.* 2016. *Skrining Fitokimia Tanaman Obat Di Kabupaten Bima.* Indonesia E-Journal of Applied Chemistry. Vol 4 No 1 Th 2016.
- Anindita, L. N., *et.al.* 2020. *Pengantar Fitokimia.* Pasuruan:CV. Penerbit Qiara Media.
- Anggraini D, *et.al.* 2012. *Formulasi Sabun Cair dari Ekstrak Batang Nanas (Ananas comosus.L) untuk Mengatasi Jamur Candida albicans.* Riau: Sekolah Tinggi Ilmu Farmasi Riau. Padang: Fakultas Farmasi Universitas Andalas Padang; h.30.
- Angin, *et.al.* 2019. “Utilization of Secondary Metabolite Content Produced by Plants in Biotic Stress.” *Agriland: Jurnal Ilmu Pertanian* 7(1): 39–47. <https://jurnal.uisu.ac.id/index.php/agriland/article/view/3471>.
- Alfinda, N. K. 2008. *Buku Ajar Fitokimia.* Surabaya: Air Langga University Press.
- Andi, I.B., Muh. N.M., Marsuki., Hasnuddin. T., Amran. R dan Tasrief. S. 2020. *Merajut Asa di Tengah Pandemi Covid-19 (Pandangan Akademisi UNHAS).* Yogyakarta: Deepublish.
- Arif, M. 2015. *Penuntun Praktikum Hematologi.* Fakultas Kedokteran UNHAS Makassar.
- Afriwardi, *et.al.* 2021. Immunostimulatory Activities of Pegagan Embun (*Hydrocotyle sibthorpioides* Lam.) in White Male Mice. *Pharmacogn J.* 13 (2): 368 375.

- Agustina, S., *et. al.* 2016. *Skrining Fitokimia Tanaman Obat Di Kabupaten Bima*. Cakra Kimia, 4(1), 71–76.
- Azizah, M., *et.al.* 2019. “Gambaran Histopatologi Pankreas Mencit Diabetes Mellitus Setelah Pemberian Ekstrak Etanol Bonggol Buah Nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr),” *Jurnal Kesehatan Saemakers Perdana*, 2(1), hal. 53–58
- Azim, *et.al.* 2022. “Skrining Ekstrak Jamur Endofit Dari Tanaman Melinjo (*Gnetum Gnemon* L.) Sebagai Kandidat Antibakteri, Antijamur Dan Antioksidan.” *Jurnal Ilmu Farmasi dan Farmasi Klinik* 19(1): 32.
- Azhari, K., & Supratman. 2021. *Klasifikasi Jenis-Jenis Buah Nanas Menggunakan Learning Vector Quantization (LVQ)*. Konvergensi Teknologi Dan Sistem Informasi Klasifikasi, 357–368.
- Baratawidjaya, K. G. 2016. *Imunologi Dasar*. Edisi ke-7. Jakarta: Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia (UI).
- Bakhtera, *et.al.* 2020. “Skrining Aktivitas Antibakteri *Staphylococcus Aureus* Dan *Escherichia Coli* Ekstrak Etil Asetat Jamur Endofit Dari Daun Sirih Merah (*Piper Crocatum* Ruiz & Pav.)” *Jurnal Farmasi Higea* 12(1): 99–108. <http://jurnalfarmasihigea.org/index.php/higea/article/view/269>.
- Berata IK, *et.al.* 2011. *Patologi Veteriner Umum*. Denpasar: Swasta Nulus.
- Boleng, D.T. 2015. *Bakteriologi: Konsep-Konsep Dasar*. Malang: Universitas Muhammadiyah Malang.
- Bone, K. And Mills, S. 2013. *Principles and Practice of Phytotherapy Modern Herbal Medicine*. Elseveir, USA.
- Budianingsih, L., *et.al.* 2017. Agribisnis Nanas di Kecamatan Tambang Kabupaten Kampar. *Jurnal Online Mahasiswa Faperta UR* Vol 4 No.1.
- Cushnie, T.P.T.,& A.J. Lamb. 2005. Antimicrobial Activity of Flavonoids. *International Journal of Antimicrobial Agents*. 3 (26): 343-356.
- Dephut. 2010. *Peraturan Menteri Kehutanan Nomor P.6/Menhut-II/2010, tanggal 26 Januari 2010 tentang Norma, Standar, Prosedur Dan Kriteria Pengelolaan Hutan Pada Kesatuan Pengelolaan Hutan Lindung (KPHL) Dan Kesatuan Pengelolaan Hutan Produksi (KPHP)*. Departemen Kehutanan, Jakarta.
- Dewatisari, *et.al.* 2018. “Rendemen Dan Skrining Fitokimia Pada Ekstrak Daun *Sansevieria* Sp.” *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan* 17(3): 197.
- Dettrakul, S., *et.al.* 2003. Antimycobacterial Pimarane Diterpenes From the

- Fungus Diaporthesp. *Bioorganic and Medicinal Chemistry Letters*, 13(7), 1253–1255.
- Fahrimal, Y., *et.al.* 2014. *Profil Darah Mencit (Mus Musculus) Yang Diinfeksi Trypanosoma Evansi Dan Diberikan Ekstrak Kulit Batang Jaloh (Salix Tetrasperma Roxb)*. *J.Kedokteran Hewan*. 8 (2): 164-168
- Ferianto, A. 2012. Pola Resistensi *Staphylococcus aureus* yang Diisolasi dari Mastitis pada Sapi Perah di Wilayah Kerja KUD Argopuro Krucil Probolinggo Terhadap Antibiotika. *Skripsi*. Fakultas Kedokteran Hewan. Universitas Airlangga.
- Flewelling, A.J., *et.al.* 2015. *Polyketides From an Endophytic Aspergillus Fumigatus Isolate Inhibit The Growth Of Mycobacterium Tuberculosis and MRSA*. *Natural Product Communications*, 10(10), 1661–1662.
- Flores, A.C., *et.al.* 2013. Production Of 3-Nitropropionic acid By Endophytic Fungus *Phomopsis longicolla* Isolated From *Trichilia elegans* A. Juss. *Elegans* And Evaluation Of Biological Activity. *World Journal of Microbiology and Biotechnology*, 29(5), 923–932.
- Fitriana, *et.al.* 2016. “Penelusuran Fungi Endofit Sebagai Penghasil Senyawa Antibiotika Dari Daun Nanas (*Ananas comosus* (L) Meer).” *Jurnal Ilmiah As-Syifaa* 8(1): 1–8.
- Gautama, A.P. 2015. Penggunaan Mencit dan Tikus Sebagai Hewan Model Penelitian Nikotin. *Skripsi*. Bogor: Program Studi Teknologi Produksi Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor.
- Gunawan, A. W. (2009). Potensi buah Pare (*Momordica charantia* L.) sebagai antibakteri *Salmonella typhimurium*. Denpasar: Tesis, Universitas Mahasaraswati.
- Gupta, S., *et.al.* 2020. A Critical Review on Exploiting The Pharmaceutical Potential Of Plant Endophytic Fungi. *Biotechnology Advances*, 107462.
- Gouda, S., *et.al.* 2016. Endophytes: A Treasure House of Bioactive Compounds of Medicinal Importance. *Frontiers in Microbiology*, 7(SEP), 1–8.
- Handayani, A. 2015. *Pemanfaatan Tumbuhan Berkhasiat Obat Oleh Masyarakat Sekitar Cagar Alam Gunung Simpang, Jawa Barat*. Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia. 1(6): 1425 – 1432.
- Hanafiah, K.A. 1993. Rancangan Percobaan Teori & Aplikasi. Ed. ke-2. PT Raja Grafindo Persada, Jakarta.
- Hairi & Muhammad. 2010. Pengaruh Umur Buah Nanas Dan Konsentrasi Ekstrak Kasar Enzim Bromelin Pada Pembuatan Virgin Coconut Oil Dari Buah

Kelapa Typical (*Cocos nucifera* L.) *skripsi*. Jurusan Kimia Fakultas Sains Dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. (15 Januari 2013). Malang.

Hartati, *et.al.* 2021. “Pelatihan Limbah Nanas Pewarna Alami Kain Jumputan Masyarakat Prabumulih Era Covid-19.” *Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat* 2(2): 36–45.

Hazra, *et.al.* 2019. *Pertumbuhan Dan Produksi Nanas (Ananas comosus (L.) Merr.) Varietas Md2 Dengan Pemberian Pupuk Hayati dan Organo Mineral Di Pina Plantation, Subang*. Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah. 4 (1) :45-51.

Hariyanti, *et.al.* 2015. “Efek Imunomodulator Fraksi Etanol Dari Ekstrak Etanol 70% Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana* L.) Berdasarkan Peningkatan Aktivitas Dan Kapasitas Fagositosis Sel Makrofag Peritoneum Mencit Secara in Vitro.” *Pharmacy* 12(1): 58–69.

Hipol, *et.al.* 2014. “Antioxidant Activities of Fungal Endophytes Isolated from Strawberry *Fragaria x Ananassa* Fruit.” *Electronic Journal of Biology* 10(4): 107–12.

Hidayat, D., & Hardiansyah, G. 2012. *Studi Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Obat di Kawasan IUPHHK PT. Sari Bumi Kusuma Camp Tontang Kabupaten Sintang*. Vokasi. 8 (2): 61-68.

Hendrajid, Z. *et.al.* 2020. *Jenis Leukosit Mencit (Mus musculus) Pasca Stress Akut dengan Perlakuan Ekstrak Etanol Biji Pala (Myristica fragrans Houtt)*. Patimura Medical Review. 2 (2): 103-116.

Hendrajid, Z. *et.al.* 2020. *Jenis Leukosit Mencit (Mus musculus) Pasca Stress Akut dengan Perlakuan Ekstrak Etanol Biji Pala (Myristica fragrans Houtt)*. Patimura Medical Review. 2 (2): 103-116. *Jurnal Kesehatan Prima*. 9 (2): 1534-1545.

Hafli, *et.al.* 2023. “Pengaruh Polimer Terhadap Kualitas Sabun Kertas Ekstrak Metanol Daun Sungkai (*Peronema canescens* Jack) Sebagai Antibakteri.” *Majalah Farmasetika* 8(2): 175.

Hartati, *et.al.* 2021. “Pelatihan Limbah Nanas Pewarna Alami Kain Jumputan Masyarakat Prabumulih Era Covid-19.” *Jurnal Pengabdian dan Pemberdayaan Masyarakat* 2(2): 36–45.

Hasim, *et.al.* 2019. “Ekstrak Etanol Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*) Sebagai Antioksidan Dan Antiinflamasi.” *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan* 8(3): 86.

Huang, W.Y., *et.al.* 2007. *A Potential Antioxidant Resource: Endophytic Fungi*

from *Medicinal Plants*. *Economic Botany*, 61(1), 14–30

Hu, M., *et.al.* 2018. *Potential Antihyperlipidemic Polyketones From Endophytic: Diaporthe Sp. JC-J7 In Dendrobium Nobile*. *RSC Advances*, 8(73), 41810–41817.

Julianto, T.S. 2019. *Tinjauan Metabolit Sekunder dan Skrining Fitokimia*. Jakarta : Universitas Islam Indonesia.

Kiswari, R. 2014. *Hematologi & Transfusi*. Jakarta: Erlangga.

Kristianingrum, Y. P., *et.al.* 2016. Gambaran Histopatologi Otak Tikus Akibat Injeksi Trimetyltin Sebagai Model Penyakit Alzheimer. *Jurnal Sain Veteriner*, 34(1), 84–91.

Kusumawati, D.E., *et.al.* 2014. Aktivitas antibakteri isolate bakteri endofit dari tanaman miana (*Coleus scutellarioides* L. Benth.) terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Journal Current Biochemistry*. 1(1): 45-50.

Lee, J.H., *et.al.* 2018. “Medicinal Effects of Bromelain (Ananas comosus) Targeting Oral Environment as an Anti-oxidant and Anti-inflammatory Agent,” *Journal of Food and Nutrition Research*, 6(12), hal. 773–784.

Lingga, R. 2009. Uji Nematisidal Jamur Endofit Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Terhadap Nematoda Puru Akar (*Meloidogyne* Sp.). *Skripsi*. Medan: Universitas Sumatera Utara.

Listiani, N., & Susilawati, Y. 2019. Review Artikel: *Potensi Tumbuhan Sebagai Imunostimulan*. *Farmaka*. 17 (2): 222-231.

Madduluri S, *et.al.* 2013. In vitro evaluation of antibacterial activity of five indigenous plants extract against five bacterial pathogens of human. *International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Science*; 5(4). h. 679-84.

Maksum, R. 2005, *Peranan Bioteknologi dan Mikroba Endofit Dalam Perkembangan Obat Herbal*. *Maj. Ilmu Kefarmasian Indonesia*. Vol.II, No.3. Desember 2005: 113-126 .

Martins, M. B., & Carvalho, I. 2007. Diketopiperazines: *Biological Activity And Synthesis*. *Tetrahedron*, 63(40), 9923–9932.

Maulida, A., *et.al.* 2020. “Isolasi Bakteri Endofit Bangle (*Zingiber Cassumunar Roxb.*) Dan Uji Antibakteri Supernatan *Crude* Metabolit Sekunder Isolat Potensial Terhadap *Staphylococcus Aureus*.” *Jurnal Akademika Biologi* 9(Vol. 9 No. 1 Januari 2020): 23–31.

Muhtadi, A., *et.al.* 2014. *Uji Praktikum Antihiperurisemia Secara In Vivo Pada*

Mencit Putih Jantan Galur Balb-C Dari Ekstrak Daun Salam (Syzigium polyanthum Walp) Dan Daun Belimbing Wuluh (Averrhoa bilimbi L). Biomedika. 6 (1): 17-23.

Mulyana, *et.al.* 2017. "Tingkat Optimasi Tenaga Kerja Petani Nanas Di Desa Tanjung Atap Kecamatan Tanjung Batu Kabupaten Ogan Ilir." *Jurnal UMJ*: 278–83.

Murdiyah, S. 2017. Fungi Endofit pada Berbagai Tumbuhan Berkhasiat Obat Di Kawasan Hutan Evergreen Taman Nasional Baluran dan Potensi Pengembangan Sebagai Petunjuk Parktikum Mata Kuliah Mikologi. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*. 3(1): 64 – 71.

Muthmainnah. 2017. "Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Etanol Buah Delima (*Punica Granatum L.*) Dengan Metode Uji Warna." *Media Farmasi p.issn 0216-2083 e.issn 2622-0962 Vol. XIII No. 2, Oktober 2017* 87(1,2): 149–200.

Ningsih, D.R., *et.al.* (2016), Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Serta Uji Aktivitas Ekstrak Daun Sirsak Sebagai Antibakteri, *Molekul*, 11(1): 101-111.

Ngajow M, *et.al.* 2013. Pengaruh antibakteri ekstrak kulit batang matoa (*Pometia pinnata*) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* secara *in vitro*. *Jurnal MIPA UNSRAT Online*. 2(2). h. 128-32

Nugroho, R. A., & Nur, F. M. 2018. *Potensi Bahan Hayati Sebagai Immunostimulam Hewan Akuatik*. Yogyakarta: Deepublish.

Nugroho C., 2016. Pengaruh mengkonsumsi buah nanas terhadap ph saliva pada anak santriwati usia 12-16 tahun pesantren perguruan sukahideng kabupaten tasikmalaya.

Nugroho, N. A. 2018. *Mengenal Mencit Sebagai Hewan Laboratorium*. Samarinda: Mulawarman University Press.

O'Connell, A. F., *et.al.* 2015. *Camera Trap in Animal Ecology: Method and Analyses*. Tokyo, Dordrecht, Heidelberg, London, & New York: Springer.

Ozgan CK, *et.al.* . 2014. Determination of Antioxidant Properties of Commonly Used Vegetable Tannins and Their Effectson Prevention of Cr(VI) Formation. *Journal Society of Leather and Chemists*. 99(5) : 245 - 249.

Patil, M., *et.al.* 2017. *Bioactivities of phenolics-richfractionfrom Diaporthe arengae TATW2, an endophytic fungus from Terminalia arjuna (Roxb.)*. *Biocatalysis and Agricultural Biotechnology*, 10(February), 396–402.

Pompeng, P., *et.al.* 2013. Antiangiogenetic effects of anthranoids from *Alternaria* sp., an endophytic fungus inaThai medicinal plant *Erythrina variegata*.

Phytomedicine : *International Journal of Phytotherapy and Phytopharmacology*, 20(10), 918–922.

- Permatasari, 2014. *Buah Nanas*. Eprints Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Pezzuto, J.M., & Park, E.J. (2002): Autooxidation and antioxidation in Swarbrick. Pp.97-113, In: Boylan, J.C. (Eds): *Encyclopedia of Pharmaceutical Technology* (Vol.1, 2nd ed.). Marcel Dekker Inc., New York.
- Phadmacanty, N. L. P. R., et.al. 2016. Pengaruh (+)-22'-Episitokirin A Dalam Menurunkan Peradangan Hati Mencit (*Mus musculus*) yang di Infeksi *Staphylococcus aureus*. *Zoo Indonesia*. 25 (2): 83-89.
- Prihatiningtias, WM., & Sri ,W. 2011. *Aktivitas Antibakteri Fungi Endofit dari Theivalia polygonoperda, Isolat dari Tumbuhan Akar Kuning (Fibraurea chloroleuca Miers)*. *Majalah Obat Tradisional* 2011;16.
- Prasetyoputri, A., & Atmosukarto, I. 2006, *Mikroba Endofit: Sumber Molekul Acuan Baru yang Berpotensi*. *BioTrends*. Vol I. No.2. 2006: 13-15.
- Prajitno, A. 2007. Uji Sensitifitas Flavonoid Rumput Laut (*Eucheuma Cottoni*) Sebagai Bioaktif Alami Terhadap Bakteri *Vibrio Harveyi*. *Jurnal Protein*. 2 (15).
- Poeloengan M, & Praptiwi P. 2012. Uji aktivitas antibakteri ekstrak kulit buah manggis (*Garcinia mangostana* Linn). *Media Litbang Kesehatan*.; 20(2). h. 65-9.
- Putra, AR. 2010. *Formulasi Sampo Ekstrak Buah Nanas Dengan Variasi Konsentrasi HPMC Sebagai Pengental Dan Penstabil Busa*. Jakarta: Fakultas Farmasi Universitas Pancasila.
- Purwati. 2020. "*Fitokimia Dan Potensi Antioksidan Daun Jembelu*." XIX: 71–78.
- Putri, W.S., et.al. 2015, *Skrining Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Kulit Buah Manggis (Garcinia mangostana L.I)*, Fakultas Matematika dan IPA, Universitas Udayana, Jimbaran.
- Rahman & Srihartati. 2014. Uji aktivitas infus daun nanas terhadap bakteri *Sthaphlococcus aureus* (tesis). Gorontalo: Universitas Negeri Gorontalo.
- Rakhmanda, 2008. *Perbandingan Efek Antibakteri Jus Nanas (Ananas comosus L.Merr) Pada Berbagai Konsentrasi Terhadap Streptococcus) Mutans. (Artikel Karya Tulis Ilmiah)*. Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang.
- Rahayu, A. 2014. *Formulasi Tablet Dari Nanopartikel Ekstrak Daun Sambiloto (Andrographis paniculata [Burm.f.] Ness) Dengan Metode Cetak Langsung*.

Jakarta: Fakultas Farmasi Universitas Pancasila..

- Rohmah, J., *et.al.* 2018. The relationship between hygiene and sanitation to Escherichia coli contamination on foods in a campus cafeteria. In IOP Conference Series: *Materials Science and Engineering* (Vol. 420, No. 1, p. 012143).
- Rejeki, P. S., *et.al.* 2018. *Ovariektomi Pada Tikus dan Mencit*. Surabaya: Airlangga University Press.
- Rini, C.S., & Rochmah, J. 2020. *Buku Ajar Bakteriologi Dasar*. Sidoarjo: Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.
- Sada, J., dan Tanjung, R. H. R. 2010. Keragaman Tumbuhan Obat Tradisional di Kampung Nansfori Distrik Supiori Utara, Kabupaten Supiori–Papua. *Jurnal Biologi Papua*. 2(2): 39 – 46.
- Sari sasi gendro & Dea aulya. 2022. “Narrative Review : Senyawa Fitokimia Dan Aktivitas.” *LP2M UST Jogja*: 390–400.
- Schulz, B., & Boyle, C. 2006, What Are Endophytes? dalam: Schulz, B.; Boyle, C.; & Sieber, T.N. (Eds.). *Soil Biology. Volume 9. Microbial Root Endophytes*. Springer-Verlag. Berlin Heidelberg. 2006: 1-13.
- Saqli A, *et.al.* 2014. Daya hambat ekstrak daun kersen (*Muntingia calabura L.*) menggunakan pelarut air terhadap pertumbuhan bakteri *Streptococcus agalactiae* penyebab mastitis pada sapi perah dengan metode sumuran (*Skripsi*). Malang: Universitas Brawijaya
- Septianto, R.D. *et.al.* 2015. Profil Hematologi Mencit Pasca Pemberian Jamu Temulawak Secara Oral. *Buletin Veteriner Udayana*. 7 (1): 34-40.
- Septiani, S., *et.al.* (2017). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Lamun (*Cymodocea rotundata*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. Saintek perikanan : *Indonesian Journal of Fisheries Science and Technology*, 13(1): 1–6. <https://doi.org/10.14710/ijfst.13.1.1-6>
- Siracusa, M. C., & Artis, D. 2014. Basophil Functions During Type 2 Inflammation: Initiators, Regulators. *The Open Allergy Journal*. 3 (1): 46 52.
- Stevani, H. 2016. *Praktikum Farmakologi. Modul Bahan Ajar Cetak Farmasi*. Jakarta: Kementrian Kesehatan Republik Indonesia.
- Strobel, G.A.; & Daisy, B. 2003, Bioprospecting for Microbial Endophytes and Their Natural Products. *Microbiol.and Mol. Biology Rev.* Dec 2003. Vol.67. No. 4: 491- 502.
- Strobel, G.A., *et.al.* 2004, Natural Product from Endophytic Microorganism. J.

Nat. Prod. 2004. 67: 257-268

- Suerni Endang, *et.al.* 2013. *Uji Daya Hambat Ekstrak Buah Nanas (Ananas comosus L. Merr.), Salak (Salacca edulis Reinw.) dan Mangga Kweni (Mangifera odorata Griff.) terhadap Daya Hambat Staphylococcus Aureus.* Universitas Tadulako Kampus Bumi Tadulako Tondo Palu. Sulawesi Tengah.
- Suckow, *et.al.* 2018. *The Laboratory Mouse.* Florida: CRC Press.
- Sumardjo, D. 2008. *Pengantar Kimia: Buku Panduan Kuliah Mahasiswa Kedokteran dan Program Strata I Fakultas Bioeksata.* Jakarta: EGC.
- Sutrisno, B., & Purwandari, Y. 2004. Lesi Patologic Organ dan Jaringan Ikan Nila (*Oreochromis niloticus*) yang di Infeksi Bakteri *Staphylococcus sp.* *Jurnal Sain Veteriner.* 22 (1): 18-26.
- Sriningsih., & Wibawa. A. E. 2006. Efek protektif pemberian ekstrak etanol herba meniran (*Phyllanthus niruri*) terhadap aktivitas dan kapasitas fagositosis makrofag peritonium mencit. *Artocarpus.* 6 (1): 91-96
- Syamsiah. 2006. *Taksonomi Tumbuhan Tinggi.* Universitas Negeri Makassar. Makassar.
- Surh, Y.J., 2003. Cancer Chemopreventive with Diertary phytochemicals. *Nat. Rev. Cancer.* 3: 768-780.
- Sugiyono, 2019. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D.* Bandung: Alfabeta.
- Tan, R.X., & Zou, W.X. 2001, Endophytes: a rich source of functional metabolites. *Nat. Prod. Rep.* 18 : 448-459.
- Theiler, K. 1989. *The House Mouse : atlas of embryonic development.* Springer-Verlag, New York.pp:26-53.
- Umarudin, *et.al.* 2018. Efektifitas Daya Hambat Ekstrak Etanol 96% Bonggol Nanas (*Ananas Comosus L*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus.* *J Pham Sci.*;3(2);32-36.
- Ugochukwu, S. C., *et.al.* 2013, Preliminary phytochemical screening of different solvent extracts of stem bark and roots of *Dennetia tripetala G. Baker,* *Asian Journal of Plant Science and Research,* 3(3), 10-13.
- Wahyuni, *et.al.* 2019. Efek Imunomodulator Ekstrak Etanol Spons *Melophlus sarasinorum* Terhadap Aktivitas Fagositosis Sel Makrofag Pada Mencit Jantan Balb/C. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy),* 5 (2): 147 – 157

- Waznah, U., *et.al.* (2021). Bioaktivitas Ekstrak Kulit Buah Nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr.) dalam Sabun Cuci Piring sebagai Antibakteri terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *MPI (Media Pharmaceutica Indonesiana)*, 3(4), 227–234.
- Widuri, *et.al.* 2018. “Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antioksidan Beberapa Tumbuhan Obat Di Kabupaten Paser, Kalimantan Timur.” *Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah* 3(1): 116–20.
- World Health Organization. 2020. Tuberculosis (Issue October 2019).
- Widowati, *et.al.* 2016. “The Isolation and Identification of Endophyte Fungi from Turmeric (*Curcuma Longa* L.) as an Antioxidant Producer.” *Biopropal Industri* 7(1): 9–16.
- Winirifmawaty, 2011. Ekstraksi dan Isolasi Senyawa Alkaloid pada Daun Beluntas (*Pluchea indica*).*Skripsi*. Program Studi Kimia. Universitas Cokroaminoto Palopo. Palopo.
- Yustisia, *et.al.* 2020. “White Rats Brain Histopathology Changes in the Form of Congestion and Perivascular Edema Due To Tape Yeast Supplementation in Feed.” *Indonesia Medicus Veterinus* 9(6): 910–19.
- Yohana, M, A, K. (2016). Pengaruh Fraksi Rimpang Jahe Merah (*Zingiber Officinale* Roscoe var. *rubrum*) Terhadap Kemampuan Memori Spasial Dengan Metode Y Maze Dan Histopatologi Ca1 Hipokampus Dan Cortex Cerebral Pada Mencit Jantan Galur Balb/C. Universitas Setia Budi

