

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A., Almuhardi, I., Antoni, A., & Rahmawati, R. 2020. *Aktivitas Antibakteri Actinomycetes Asal Desa Cempaka Kapuas Hulu Kalimantan Barat Terhadap Enteropatogenik Gastroenteritis*. Al-Kauniyah: Jurnal Biologi. 13(1).
- Agustina, D., Mustafidah, H., & Purbowati, M. R. 2017. *Sistem Pakar Diagnosa Penyakit Kulit Akibat Infeksi Jamur*. JUITA: Jurnal Informatika.
- Ali A. 2009. *Skrining dan Karakterisasi Persial Senyawa Antifungi dari Actinomycetes Asal Limbah Padat Sagu Terdekomposisi*. Berk Penel Hayati.
- Ambarwati A., C.J, Soegihardjo & Sembiring, L. 2010. *Isolasi dan Identifikasi Streptomyces dari Rizosfer Jagung (Zea mays L.) yang Berpotensi Sebagai Penghasil Antibiotik*: Jurnal Biota.
- Ambarwati. 2007. *Kajian Actinomycetes yang Berpotensi Menghasilkan Antibiotika Dari Rhizosfer Putri Malu (Mimosa pudica L.) dan Kucing-Kucingan (Acalypha indica L.)*: Jurnal Sains & Teknologi, Vol. 8, No.1. LPPM UMS
- Asmi, N. 2018. *Analisis KLT-Bioautografi Metabolit Sekunder Actinomycetes KK-2.1 dari Rhizosfer Kumis Kucing (Orthosiphon stamineus) Sebagai Kandidat Penghasil Antibakteri*. Universitas Hasanuddin: Makassar.
- Azkina, A. 2021. *Identifikasi Suspect Bakteri Pseudomonas aeruginosa Pada Kucing Yang Mengalami Abses Di Klinik Hewan Pendidikan Universitas Hasanuddin*: Makassar.
- Davis, W. W. & T. R. Stout. 1971. *Disc plate methods of microbiological antibiotic assay*. Microbiology
- Djata, I. M. R., Setyobudy, A., & Hinga, I. A. T. 2022. *Gambaran Sanitasi Lingkungan dan Hygiene Perseorangan dengan Kejadian Penyakit Kulit di Lapas Anak Kota Kupang*. SEHATMAS: Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat.
- Djide, M.N., & Sartini. 2008. *Analisis Mikrobiologi Farmasi*. Laboratorium Mikrobiologi Farmasi Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Hasanuddin: Makassar.
- Dwijoseputro, D., 1998. *Dasar – dasar Mikrobiologi Pangan*. PT Raja Grafindo Persada : Jakarta.

- Fitriana & Rusli. 2018. *Penentuan Waktu Optimum Produksi Metabolit Sekunder Isolat Bakteri Actinomycetes Dari Tanah Rhizosfer Akar Tanaman Jarak Pagar (Jatropha curcas. L) Terhadap Bakteri Patogen*. Jurnal Ilmiah As-Syifaa..
- Fitriana., Nurung, A. H., Naid, T., & Umarella, D. R. 2021. *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kirinyuh (Chromolaena odorata (L.) R.M.) Secara KLT-Bioautografi*. Jurnal Ilmiah As-Syifaa.
- Garrity, G. M., Bell, J. A., & Lilburn, T. G. 2004. *Taxonomic Outline of The Prokaryotes Bergey's Manual of Systematic Bacteriologi, 2th Edition*. Springer, New York Berlin Hendelberg: United States of America.
- Herwin., Maryam, St. 2017. *Aktivitas Antimikroba Ekstrak Daun Teh Hijau (Camellia sinensis) Dan Jati Belanda (Guazuma ulmifolia Lamk.) Terhadap Mikroba Patogen Secara Bioautography-TLC*. Jurnal As-Syifaa Farmasi.
- Herwin., Sari, Z,P,., Nuryanti, S. 2018. *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun dan Ampas Teh Hijau (Camellia sinensis L.) Terhadap Bakteri Penyebab Jerawat (Propionibacterium acne dan Staphylococcus epidermidis) Secara Difusi Agar*. Jurnal As-Syifaa Farmasi.
- Irfan., Marsuni, Y., & Fitriyanti, D. 2021. *Eksplorasi Cendawan Rizosfer Asal Tahura Sultan Adam Yang Dapat Bersifat Sebagai Agens Antagonis Terhadap Fusarium oxysporum Secara In Vitro*. Jurnal Proteksi Tanaman Tropika.
- Irianto, K. 2006. *Mikrobiologi : Menguak Dunia Mikroorganisme Jilid 2*. CV. Yrama Widya: Bandung.
- Kementrian Agama RI. 2019. *Kitab Al-Qur'an Dengan Alat Peraga Tajwid Kode Arab*. PT. Insan Media Pustaka : Jakarta.
- Lestari, S., & Mukarlina, R. K. 2019. *Identifikasi dan Deteksi Aktivitas Daya Hambat Bakteri Actinomycetes yang diisolasi Dari Tanah Gambut di Desa Tajok Kayong Kalimantan Barat*. Jurnal Protobiont.
- Liu, F., Guo, D. D., Tu, Y. H., Xue, Y. R., Gao, Y., & Guo, M. L. 2016. *Identification of Reference Genes For Gene Expression Normalization in Safflower (Carthamus tinctorius L.)*. Revista Brasileira de Farmacognosia. 26, 564-570. <http://dx.doi.org/10.1016/j.bjp.2016.05.006>.
- Malik, F., Malaka, M. H., Fristiohady, A., Hamsidi, W. R., & Sahidin, A. F. G. 2021. *AKTIVITAS SITOTOKSIK EKSTRAK ETANOL BUNGA KASUMBA TURATE (Carthamus tinctorius Linn.) TERHADAP LINI SEL KANKER PAYUDARA T47D*. Vol 7 No. 3. Jurnal Farmasi Sains dan Praktis.

- Marni L. 2009. *Isolasi Mikroorganisme Penghasil Antibiotika Pada Tanah Tempat Tumbuh Tanaman Kumis Kucing (Orthosiphon stamineus L.)*. Fakultas Farmasi, Universitas Muslim Indonesia : Makassar.
- Marbun, E. D., Sapitri, A., & Asfianti, V. 2021. *ACTIVITY ETHANOL EXTRACT, ETHYLE ACETATE FRACTION, N-HEXAN FRACTION OF SOFO-SOFO LEAVES (Acmella cf) Against Propionibacterium acnes AND Staphylococcus epidermidis AS ANTIBACTERIES*. JBIO: Jurnal Biosains (The Journal Of Biosciences).
- Mayasari, E. 2006. *Pseudomonas aeruginosa; Karakteristik, Infeksi dan Penanganan*. Departemen Mikrobiologi Fakultas Kedokteran. Universitas Sumatera Utara : Medan.
- Muhammad Quraish Shihab. 2022. <https://risalahmuslim.id/quran/al-araaf/7-58/>
- Mutmainnah. 2013. *Isolasi Actinomycetes Dari Tanah Pembuangan Limbah Pabrik Gula Tebu (Camming) Bone Sebagai Penghasil Antibiotika*. Universitas Hasanuddin : Makassar.
- Nanda, G. D. 2021. *UJI PEMBENTUKAN PIGMEN Pseudomonas aeruginosa PADA BERBAGAI MEDIA ISOLASI DENGAN VARIASI WAKTU INKUBASI*. Doctoral dissertation, Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Nasional: Sukoharjo
- Oka Suyasa, I. B. 2019. *ISOLASI DAN KARAKTERISASI MORFOLOGI KOLONI BAKTERI PADA SALURAN PENCERNAAN IKAN KERAPU (Cephalopholis miniata) DARI PERAIRAN KABUPATEN KLUNGKUNG BALI*. Meditory: The Journal of Medical Laboratory.
- Park, Y., & Lee, C. 2011. *Efficacy of Safflower on the Acne Skin and Its Application for Facial Cleansing Biomedical Material*. Journal of Korean Chemical Society.
- Putri, V. A., Posangi, J., Nangoy, E., & Bara, R. A. 2016. *Uji daya hambat jamur endofit rimpang lengkuas (Alpinia galanga l.) terhadap pertumbuhan bakteri Escherichia coli dan Staphylococcus aureus*. eBiomedik.
- Rajvanshi, A. K., Singh, V., & Nimbkar, N. 2007. *Biofuels–Promise / Prospects. In Conference at National Oilseeds Conference, Hyderabad*.
- Ristiari, N. P. N., Julyasih, K. S. M., & Suryanti, I. A. P. 2018. *Isolasi dan Identifikasi Jamur Mikroskopis pada Rizosfer Tanaman Jeruk Siam (Citrus nobilis Lour.) di Kecamatan Kintamani, Bali*. Jurnal Pendidikan Biologi Undiksha.

- Riyanti, Aziz, S., Sabdon, A., dan Radjasa, K. 2012. *Deteksi Gen NPRS Aktinomisetes Symbion Rumput Laut dan Karang Lunak*. Prosiding Seminar Nasional. Pengembangan Sumber Daya Pedesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan II
- Rohman A. 2009. *Kromatografi untuk Analisis Obat*. Graha Ilmu: Yogyakarta.
- Rusli., Kosman R., & Melinda, P. 2020. *Penelusuran Fungsi Endofit pada Daun Kopasanda (Chromolaena odorata L.) yang Berpotensi Sebagai Penghasil Antibakteri Terhadap Bacteri Penyebab Infeksi Kulit*. As-Syifaa Jurnal Farmasi.
- Simatupang, D.S. 2008. *Berbagai Mikroorganisme Rizosfer pada Tanaman Pepaya (Carica papaya L.) di Pusat Kajian Buah-buahan Tropika (PKBT) IPB Desa Ciomas, Kecamatan Pasirkuda, Kabupaten Bogor, Jawa Barat*. Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor: Bogor.
- Sukmawaty, E., Sitti, R.S., dan Mashuri, M. 2020. *Characterization of Soil Actinomycetes From Malino Pine Forest Rhizosphere of South Sulawesi*.
- Sulistiyani N dan Akbar, A. N. 2014. *Aktivitas Isolat Actinomycetes dari Rumput Laut (Eucheuma cottoni) sebagai Penghasil Antibiotik terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*. Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia.
- Syahputra, M. H., Anhar, A., & Irdawati, I. 2017. *Isolasi Trichoderma spp. dari Beberapa Rizosfer Tanaman Padi Asal Solok (Isolation Trichoderma spp. from Seme Rhizosphere Rice Plants Solok)*. Berkala Ilmiah Bidang Biologi.
- Sylvia, D., Fuhrmann, J., Hartel, P., Zuberer, D. 2005. *Principles and Applications of Soil Microbiology*. Pearson Education Inc: New Jersey
- Tammi, A. 2015. *Aktivitas Antibakteri Buah Makasar (Brucea javanica) terhadap Pertumbuhan Staphylococcus aureus*. Jurnal Agromedicine.
- Tetti, M. 2014. *Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif*. Jurnal Kesehatan.
- Todar K. 2009. *Online Textbook of Microbiology*. Madison. Wisconsin.
- Vosen Van der, H.A.M., Umali, B.E. 2001 *"Plant Resources of South- East Asia: Vegetables oils and fats. Volume 14*. Backhuys Publishers. Leiden.
- Wisdawati, E., Kuswinanti, T., Rosmana, A., & Nasruddin, A. 2019. *KEANEKARAGAMAN CENDAWAN RIZOSFER PADA TANAMAN TALAS SATOIMO*. Agroplantae: Jurnal Ilmiah Terapan Budidaya dan Pengelolaan Tanaman Pertanian dan Perkebunan.

- Wulaisfan, R., & Hasnawati, H. 2017. *Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Sukun (Artocarpus altilis) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus epidermidis*. Warta Farmasi.
- Wulandari, S, A, R. 2017. *Formulasi dan Uji Aktivitas Antibakteri Staphylococcus epidermidis Sediaan Mikroemulsi Ekstrak Daun Kersen (Muntingia calabura L.) dengan Fase Minyak Isopropyl Misiryate*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang
- Yasir, J. W., Momuat, L. I., & Pontoh, J. 2021. *Efektivitas Antioksidan dari Ekstrak Bunga Kasumba Turate (Carthamus tinctorius L.) dan Potensinya Sebagai Antihiperkolesterolemia*. JURNAL ILMIAH SAINS.