

## DAFTAR PUSTAKA

- Abna, I. M., Sylvia, B., & Amir, M. (2021). Isolasi Dan Analisis Antimikroba Kapang Endofit Dari Tanaman Nangka ( *Artocarpus heterophyllus* Lam ). *Jurnal Katalisator* , 6(2), 146–163.
- Adegboye, M., & Babalola, O. (2012). Taxonomy and ecology of antibiotic producing actinomycetes. *African Journal Of Agricultural Reseach*, 7(15), 2255–2261.
- Adhilakshmi, M., Latha, P., Paranidharan, V., Balachandar, D., Ganesamurthy, K., & Velazhahan, R. (2014). Biological control of stem rot of groundnut (*Arachis hypogaea* L.) caused by *Sclerotium rolfsii* Sacc. with actinomycetes. *Archives of Phytopathology and Plant Protection*, 47(3), 298–311.
- Adriani, & Tulak, Y. F. (2013). Isolasi dan Karakterisasi Actinomycetes Sebagai Penghasil Antibiotik Dari Sampel Tanah Pada Peternakan Sapi di Kecamatan Galesong Kabupaten Takalar. *Biogenesis Journal Ilmiah Biologi*, 1(2), 97–100.
- Agustina, D., Sulitiana, D., & Angraini, D. (2019). *Bioteknologi Mikroba*. CV AA.RIZKY.
- Agustine, L., Okfriyanti, Y., & Jumiyati. (2018). Identifikasi Total Bakteri Asam Laktat (BAL) Pada Yoghurt Dengan Variasi Sukrosa dan Susu Skim. *Jurnal Dunia Gizi*, 1(2), 79–83.
- Ahmad RZ. (2018). Medium Tapioka untuk Preservasi Kapang yang Bermanfaat untuk Veteriner. *Online Jurnal Mikologi Indonesia*, 2(1), 1–6.
- Akbar, R. A., Ryandini, D., & Kusharyati, D. F. (2017). Potensi Aktinomisetes Asal Tanah Perakaran Mangrove Segara Anakan Cilacap Sebagai Penghasil Antifungi Terhadap Yeast Patogen *Candida albicans*. *Journal of Tropical Biodiversity and Biotechnology*, 2(2), 39.
- Alwi, M., Suharjono, Ardyati, T., & Subandi. (2020). Eksplorasi Actinomycetes Sebagai Kandidat Antibakteri Patogen Yang Resisten Dari Rhizosfer Tumbuhan Leda (*Eucalyptus deglupta* Blume.) Di Taman Nasional Lore Lindu, Indonesia. *Biocelbes*, 14(3), 253–267.

- Ambarwati. (2007). Studi Actinomycetes Yang Berpotensi Menghasilkan Antibiotik Dari Rhizosfer Tumbuhan Putri Malu (*Mimosa pudica* L.) Dan Kucing-Kucingan (*Acalypha indica* L.). *Jurnal Penelitian Sains & Teknologi*, 8(1), 1–14.
- Andriani, I., Saidy, A. R., & Hayati, A. (2020). Availability of Nitrogen and Growth of Spring Onion (*Allium fistulosum* L.) on Peatland Applications Used by Nitrogen-Fixing Microbes. In *Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah* (Vol. 5).
- Anggraini, A. D., Ayu, P., & Rahayuningsih, C. (2021). Potensi Metabolit Sekunder Isolat Aktinomycetes Sebagai Penghasil Senyawa Antibakteri Terhadap Methicillin Resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) Dari Tanah Mangrove Wonorejo Surabaya. *The Journal of Muhamadiyah Medical Laboratory Technologist*, 2(4), 181–187.
- Armaida, E., & Khotimah, S. (2016). Karakterisasi Actinomycetes yang Berasosiasi dengan Porifera (*Axinella* spp.) dari Perairan Pulau Lemukutan Kalimantan Barat. *Jurnal Protobiont*, 5(1), 68–73.
- Balouiri, M., Sadiki, M., & Ibsouda, S. K. (2016). Methods for in vitro evaluating antimicrobial activity: A review. In *Journal of Pharmaceutical Analysis* (Vol. 6, Issue 2, pp. 71–79). Xi'an Jiaotong University.
- Bergey, D. H., & Boone, D. R. (2009). *Bergey's Manual of Systematic Bacteriology* (Edisi II). Springer Science-Business Media.
- Boleng, D. (2015). *Bakteriologi Konsep-Konsep Dasar*. UMM Press.
- Brooks, Geo., Carroll, K. C., Butel, Janet., & Morse, Stephen. (2013). *Medical Microbiology* (26th Edition). McGraw-Hill Publishing.
- Burhamzah, R., & Rante, H. (2020). Isolasi Dan Skrining Aktinomisetes Laut Penghasil Senyawa Antibakteri Multi Drug Resistance Dari Sedimen Laut Pantai Galesong. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 23(3), 79–81.
- Dewi, A. K. (2013). Isolasi, Identifikasi dan Uji Sensitivitas *Staphylococcus aureus* terhadap Amoxicillin dari Sampel Susu Kambing Peranakan Ettawa (PE) Penderita Mastitis Di Wilayah Girimulyo, Kulonprogo, Yogyakarta. *Jurnal Sain Veteriner*, 138–150.

- Dinurrosifa, R., Mutiara, E., & Nafiah, R. (2016). Uji Aktivitas Ekstraks Etanol Dan Isolat Flavonoid Kulit Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat Secara In Vitro. *Media Farmasi*, 11(1), 1055–1066.
- Elsie, Herlina, N., & Putri, R. (2018). Isolasi Actinomycetes Endofit Dari Tanaman Akar Wangi (*Vetiveria zizanioides*) Dan Uji Aktivitas Senyawa Antibakteri Terhadap *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *Jurnal Photon*, 8(2), 13–22.
- Ergina, Nuryanti, S., & Pursitasari, I. (2014). Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Pada Daun Palado (*Agave angustifolia*) Yang Diekstraksi Dengan Pelarut Air Dan Etanol. *J. Akad. Kim*, 3(3), 165–172.
- Estiningsih, D., Puspitasari, I., & Nuryastuti, T. (2016). Identifikasi Infeksi Multidrug-Resistant Organisms (MDRO) Pada Pasien Yang Dirawat Di Bangsal Neonatal Intensive Care Unit (NICU) Rumah Sakit. *Jurnal Manajemen Dan Pelayanan Farmasi*, 6(3), 243–248.
- Farahim, N., & Najib, S. Z. (2021). Profil persepan antibiotik golongan penisilin di Apotek Sakti Farma periode Januari 2020-Maret 2020. *Jurnal Ilmiah Farmasi Attamru*, 22–24.
- Fatmawati, U. (2015). Actinomycet: Mikroorganisme Potensial untuk Pengembangan PGPR dan Biokontrol Hayati di Indonesia. *Seminar Nasional XII Pendidikan Biologi FKIP UNS*, 885–891.
- Gustiana, Ulqodry, & Rozirwan. (2021). Actinomycetes yang diisolat dari mangrove *Rhizophora apiculata* di perairan Tanjung Api-api, Sumatera Selatan. *Jurnal Penelitian Sains*, 23(3), 140–149. <http://ejurnal.mipa.unsri.ac.id/index.php/jps/index>
- Hashary, A., Hidayatullah, & Nur, A. (2021). Potensi Actinomycetes yang Diisolasi Dari Rhizosfer Pinus (*Pinus merkusii*) Asal Desa Limapoccoe Kecamatan Cenrana Kabupaten Maros Sebagai Penghasil Antimikroba. *Jurnal Farmasi FKIK*, 9(2), 15–19.
- Hasyati, N., Suprihadi, A., Raharjo, B., & Dwiatmi. (2017). Isolasi Dan Karakterisasi Kapang Endofit Dari Pegagan (*Centella asiatica* (L.) URBAN). *Jurnal Biologi*, 6(2), 66–74.

- Hidayanto, A. P. (2017). Teknologi Fermentasi. In *Modul Mata Kuliah* (pp. 1–55). Universitas Esa Unggul.
- Himedia. (2018). Starch M-Protein Agar. *HiMedia Technical Data*.
- Jannat, S., ul Hassan, M., Kausar Nawaz Shah, M., Hussain Shah, A., Fariq, A., Mehmood, S., Qayyum, A., Gharib, A. F., & el Askary, A. (2022). Genetic improvement of peanut (*Arachis hypogea* L.) genotypes by developing short duration hybrids. *Saudi Journal of Biological Sciences*, 29(4), 3033–3039.
- Katzung, B. G. (2020). *Farmakologi Dasar dan Klinik*. Apress.
- Kenneth, J. ryan. (2010). *Sherris Medical Microbiology* (fifth Edition). The McGraw-Hill Companies.
- Khamna, S., Yokota, A., & Lumyong, S. (2009). Actinomycetes isolated from medicinal plant rhizosphere soils: Diversity and screening of antifungal compounds, indole-3-acetic acid and siderophore production. *World Journal of Microbiology and Biotechnology*, 25(4), 649–655.
- Koentjoro, M., & Prasetyo, E. (2020). *Dinamika Struktur Dinding Sel Bakteri*. CV Jakad Media.
- Komariah, & Sjam, R. (2012). Kolonisasi Candida dalam Rongga Mulut. *Majalah Kedokteran FK UKI*, 28(1), 39–47.
- Kristiandi, K., Lusiana, S., & A'yunin, N. A. (2021). *Teknologi Fermentasi*. Yayasan Kita Menulis.
- Kumalasari, A. M., Fathurhman, N., & Nur, M. (2012). Potensi Actinomycetes Sebagai Sumber Senyawa Bioaktif Antibiotik Dari Kawasan Karst Bantimurung, Sulawesi Selatan. *Pelita Jurnal*, 7(1), 59–72.
- Kumalasari, Fathurahman Nur, & Nur Muhamad. (2012). Potensi Actinomycetes Sebagai Sumber Senyawa Bioaktif Antibiotik Dari Kawasan Karst Bantimurung, Sulawesi Selatan. *Journal Pelita*, 7, 59–72.
- Kumar, S. (2012). *Textbook of Microbiology*. Jaypee Brothers Medical .

- Kurniafebi, F., & Roza, R. (2021). Eksplorasi dan Karakterisasi Parsial Aktinomisetes dari Tanah Mngrove di Kuala Enok Kecamatan Tanah Merah. *Prosiding Semnas*, 346–357.
- Kurniati, D., Ardiningsing, P., & Nofiani, R. (2019). Isolasi dan Aktivitas Antibakteri Actinomycetes Berasosiasi Dengan Korala. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 8(2), 46–51.
- Kusmiyati, & Agustini, N. W. (2007). Uji Aktivitas Senyawa Antibakteri dari Mikroalga *Porphyridium cruentum*. *Biodiversitas*, 8(1), 48–53.
- Lestari, S., & Kurniatuhadi, R. (2019a). Identifikasi dan Deteksi Aktivitas Daya Hambat Bakteri Actinomycetes yang diisolasi dari Tanah Gambut di Desa Tajok Kayong Kalimantan Barat. *Jurnal Protobiont*, 8(1), 13–19.
- Lestari, S., & Kurniatuhadi, R. (2019b). Identifikasi dan Deteksi Aktivitas Daya Hambat Bakteri Actinomycetes yang diisolasi dari Tanah Gambut di Desa Tajok Kayong Kalimantan Barat. *Protobiont*, 8(1), 13–19.
- Lidiani, D., & Ardiningsih, P. (2019). Identifikasi Isolat Aktinomisetes Yang Diisolasi Dari Tanah Gambut Pontianak Utara. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, 8(2), 41–45.
- Ligina, A., & Sudarmin. (2022). Isolation and Identification of Secondary Metabolic Compounds from Mangrove (*Rhizophora mucronata*) and their Bioactivity Against *Escherichia coli* and *Staphylococcus aureus* Bacteria. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 11(1). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs>
- Mahaswari, A., Putra, I. G., & Setyawan, E. (2022). Review: profil disolusi dan media disolusi yang baik pada tablet rifampicin. *Jurnal Ilmiah Multi Diiplin Indonesia*, 2(3), 448–454.
- Mahjani, & Putri, D. (2020). Growth Curve of Endophyte Bacteria Andalas (*Morus macrourea* Miq.) B.J.T. A-6 Isolate. *Serambi Biologi*, 5(1), 29–32.
- Marta Linda, T., Mustika Roza, R., Yuliati, R., & Wahyuliyanti, dan. (2007). Isolasi dan Aktivitas Antibakteri Aktinomisetes Asal Tanah Gambut Riau. *Jurnal Natur Indonesia*, 10(1), 18–23.
- Marta Linda, T., Napitupuli, L., & Mestika Roza, R. (2016). Seleksi Aktinomisetes Isolat Lokal Dari Tanah Gambut Riau Sebagai Antipatogen Pada *Streptococcus*

- pyogenes. *Prosiding Seminar Nasional from Basic Science to Comprehensive Education*.
- Mary Jo Zimbardo, E., David Power, M. A., Miller, S. M., George Wilson, M. E., & Julie Johnson, M. A. (2009). *Difco & BBL Manual Manual of Microbiological Culture Media* (Second Edition). Becton, Dickinson and Company.
- Maulana, R., Bahar, M., & Nugrohowati, N. (2022). Efektivitas Isolat Actinomycetes Dari Sampel Tanah Kebun Raya Bogor Dalam Menghambat Pertumbuhan Salmonella typhi Secara In Vitro. *Seminar Nasional Riset Kedokteran*, 147–155.
- Mutia, U., Saleh, C., & Daniel. (2013). Uji Kadar Asam Laktat Pada Keju Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L.) Berdasarkan Variasi Waktu Dan Konsentrasi Bakteri *Lactobacillus bulgaricus* Dan *Streptococcus lactis*. *Jurnal Kimia Mulawarman*10, 10(2).
- Nst, R. A., & Aditiawati, P. (2016). Keanekaragaman Bakteri Rizosfer Pemacu Pertumbuhan Tanaman (Plant Growth Promoting Rhizobacteria/PGPR) selama Pertumbuhan Ubi Jalar Cilembu (*Ipomoea batatas* L var. Rancing). *Prosiding Snip*, 899–906.
- 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.
- Nurkanto, A., Listyaningsih, F., Julistiono, H., & Agusta, A. (2010). Eksplorasi Keanekaragaman Aktinomisetes Tanah Ternate Sebagai Sumber Antibiotik. In *Jurnal Biologi Indonesia* (Vol. 6, Issue 3).
- Oktaviani, N., & Ramadhan, D. A. (2021). Profil Penggunaan Obat Antibiotik di Puskesmas Cakranegara Periode Januari-Juni 2021. In *JIKF* (Vol. 9, Issue 2).
- Othman, L., Sleiman, A., & Massih, R. (2019). Antimicrobial Activity of Polyphenols and Alkaloids in Middle Eastern Plants. *Frontier in Microbiology*, 10.
- Pasappa, N., Pelealu, J. J., Tangapo, A. M., Studi, P., Fmipa, B., & Manado, U. (2022). Isolation And Antibacterial Test Of Endophytic Fungi From Mangrove Plant *Sonneratia Alba* On The Coast Of Manado City. *Pharmacon*, 11(2).

- Pokhrel, C. P., & Ohga, S. (2007). Submerged culture conditions for mycelial yield and polysaccharides production by *Lyophyllum decastes*. *Food Chemistry*, *105*(2), 641–646.
- Prasiddhanti, L., & Wahyuni. (2015). Karakter Permukaan *Escherichia coli* yang Diisolasi dari Susu Kambing Peranakan Ettawah yang Berperan terhadap Kemampuan Adesi pada Sel Epitelium Ambing. *Jurnal Sain Veteriner*, *33*(1).
- Pratiwi. (2008). *Mikrobiologi Farmasi* (Edisi Pertama). Erlangga.
- Prayudyaningsih, R., Nursyamsi, & Sari, R. (2015). Mikroorganisme Tanah Bermanfaat Pada Rhizosfer Tanaman Umbi Di Bawah Tegakan Hutan Rakyat Sulawesi Selatan. *Pros Sem Nas Masy Biodiv Indon*, *1*(4), 954–959.
- Pujiati. (2014). Isolasi Actinomycetes Dari Tanah Kebun Sebagai Bahan Petunjuk Praktikum Mikrobiologi. *Jurnal Florea*, *1*(2), 42–46.
- Queendy, V., & Roza, R. M. (2019). Aktivitas Antifungi Isolat Aktinomicetes Arboretum Universitas Riau Terhadap Jamur *Fusarium oxysporum* f.sp *lycopersici* Dan *Ganoderma boninense*. *Journal of of Biology*, *12*(1), 73–88.
- Rahayu, W., & Nurwitri, C. (2021). *Mikrobiologi Pangan*. IPB Press.
- Rahmianna, A. A., Pratiwi, H., Didik, D., Balai, H., Tanaman, P., Kacang, A., & Umbi, D. (2015). Budidaya Kacang Tanah. *Monograf Balitkab*, *13*, 133–169.
- Ramadhani, M., & Sulistyan, N. (2018). Uji Aktivitas Isolat Actinomycetes (Kode Gst, Kp, Kp11, Kp16, T24, Dan T37) Terhadap *Staphylococcus Aureus* Atcc 25923 Dan *Escherichia Coli* Atcc 25922. *Indonesian Journal of Pharmacy and Natural Product*, *01*, 29–37.
- Ramdan, E. (2023). *Mikrobiologi Pertanian*. Yayasan Kita Menulis.
- Ramdan, E., & Erdiandini, I. (2023). *Mikrobiologi Pertanian*. Yayasan Kita Menulis.
- Ratnakomala, S., Apriliana, P., & Fahrurrozi. (2016). Aktivitas Antibakteri Aktinomisetes Laut Dari Pulau Enggano [Antibacterial activity of marine actinomycetes from Enggano Island]. *Berita Biologi - Jurnal Ilmu Ilmu Hayati*, *15*(3), 207–319.
- Rini, C., & Rochmah. (2020). *Bakteriologi Dasar*. Umsida Press.

- Rohan, H. H., Rokhmad, K., Sudiwati, N., & Rohana, I. (2016). *Mikrobiologi Dasar* (1st ed.). Deepublish.
- Ruskar, D., Hastuti, S., Wahyudi, H., Dewa Ketut Kerta Widana, I., & Khoirudin Apriyadi, R. (2021). Lafial : Pandemi Covid-19 Sebagai Momentum Kemandirian Industri Farmasi Menuju Ketahanan Kesehatan Nasional. *PENDIPA Journal of Science Education*, 5(3), 300–308.
- Sahur, A. (2021). *Teknologi Mikroba Actinomycetes Dan Rhizobium Untuk Perbaikan Pertumbuhan Dan Produksi Tanaman Kedelai*. Ficus Press.
- Samosir, O., Marpaung, R., & Laia, T. (2019). Respon Kacang Tanah (*Arachis hypogaea* L) Terhadap Pemberian Unsur Mikro. *Jurnal Agrotekda*, 3(2), 74–83.
- Sari, D. R. (2015). Isolation and Identification Soil Bacteria Around Plant Roots. *Bio-Site*, 01(1), 21–27.
- Satria, H. (2011). Kinetika Fermentasi Produksi Selulase Dari Isolat Actinomycetes AcP-7 Pada Media Padat Jerami Padi. *Jurna Kimia Dan Kemasan* , 33(2).
- Selviana, S., Yanti, Y., & Liswarni, Y. (2021). Morfologi Dan Karakterisasi Isolat Aktinobakteria Padatanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Di Kabupaten Solok. *Prosiding Seminar Nasional Faperta* , 346–351.
- Sharah, A., & Karnila, R. (2015). Pembuatan Kurva Pertumbuhan Bakteri Asam Laktat Yang Di Isolasi Dari Ikan Peda Kembang (*Rastrelliger* sp.). *JOM*.
- Siboro, T. (2019). Manfaat Keanekaragaman Hayati Terhadap Lingkungan. *Jurnal Ilmiah Simantek*, 3(1).
- Soedarto. (2015). *Mikrobiologi Kedokteran*. Sagung Seto.
- Solecka, J., Zajko, J., Postek, M., & Rajnisz, A. (2012). Biologically active secondary metabolites from Actinomycetes. In *Central European Journal of Biology* (Vol. 7, Issue 3, pp. 373–390).
- Sondakh, T. D., Joroh, D. N., Tulungen, & Mamarimbing, R. (2012). Hasil Kacang Tanah (*Arachys hypogaea* L.) Pada Beberapa Jenis Pupuk Organik Peanut (*Arachys hypogaea* L.) Yield On Some Types Of Organic Fertilizer. *Eugenia*, 18–1.

- Sulistijowati, R. (2012). Potensi Filtrat *Lactobacillus Acidophilus* ATCC 4796 Sebagai Biopreservatif Pada Rebusan Daging Ikan Tongkol. *Ijas Journal*, 2(2), 58–63.
- Sulistiyani, N., & Akbar, A. (2014). Aktivitas Isolat Actinomycetes dari Rumput Laut (*Eucheuma cottonii*) sebagai Penghasil Antibiotik terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 12(1), 1–9.
- Sumampouw, O. (2019). Mikrobiologi Kesehatan. In *Buku Ajar*. Deepublish.
- Supit, J. M. J., Kamagi, Y. E. B., & Kumolontang, W. J. (2016). Pemanfaatan Kompos Pada Lahan Kritis Untuk Menunjang Produksi Bawang Merah, Kacang Tanah, Dan Kedele Di Kabupaten Minahasa Utara. *Eugenia*, 22(2), 70–79.
- Suryantini. (2015). Pembintilan Dan Penambatan Nitrogen Pada Tanaman Kacang Tanah. *Monograf Balitkabi*, 13, 234–150.
- Susilowati, D. N., Hastuti, R. D., & Yuniarti, E. (2007). Isolasi dan Karakterisasi Aktinomisetes Penghasil Antibakteri Enteropatogen *Escherichia coli* K1.1, *Pseudomonas pseudomallei* 02 05, dan *Listeria monocytogenes* 5407. *Agro Biogen*, 3(1), 15–23.
- Tjay, T., & Rahardja, K. (2015). *Obat-Obat Penting : Khasiat, Penggunaan, Dan Efek-Efek Sampingnya* (Edisi Ke-7). T Elex Media Komputindo.
- Trustinah. (2015). Morfologi dan Pertumbuhan Kacang Tanah. Kacang Tanah : Inovasi Teknologi dan Pengembangan Produk. *Malang: Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang Dan Umbi. Monograf Balitkabi*, 13, 40–59.
- Tyas, S. P., Syarifuddin, A., & Septianingrum. (2021). Optimasi Waktu Produksi Antibakteri Isolat Actinomycetes (Isolat TE 235) Terhadap Aktivitas Antibakteri Pada *Escherichia Coli* Dan *Staphylococcus Aureus*. *Optimasi Waktu Produksi Antibakteri Isolat Actinomycetes (Isolat TE 235) Terhadap Aktivitas Antibakteri Pada Escherichia Coli Dan Staphylococcus Aureus*, 7(1), 15–24.
- Utomo, S. B., Fujiyanti, M., Lestari, W. P., & Mulyani, S. (2018). Antibacterial Activity Test of the C-4-methoxyphenylcalix[4]resorcinarene Compound Modified by Hexadecyltrimethylammonium-Bromide against *Staphylococcus aureus* and *Escherichia coli* Bacteria. *JKPK (Jurnal Kimia Dan Pendidikan Kimia)*, 3(3), 201. <https://doi.org/10.20961/jkpk.v3i3.22742>

- Widyaningsih, W., Supriharyono, & Widyorini, N. (2016). Analisis Total Bakteri Coliform Di Perairan Muara Kali Wisu Jepara. *Diponegoro Journal Of Maquares*, 5(3), 157–164.
- Wulandari, Irfan, M., & Saragih, R. (2019). Isolation and Characterization of Plant Growth Promoting Rhizobacteria from the Rhizosphere of Folk Rubber Plantations. *Jurnal Dinamika Pertanian*, 57–64.
- Wulandari, & Sulityani, N. (2016). Pengaruh Media terhadap Pertumbuhan Isolat Actinomyces Kode AL35 Serta Optimasi Produksi Metabolit Antibakteri Berdasarkan Waktu Fementasi Dan pH. *Media Farmasi*, 13(2), 186–198.
- Wulandari, W., & Rahayu, T. (2015). Aktivitas Antibakteri Isolat Actinomyces Dari Sampel Pasir Gunung Merapi Dengan Lama Fermentasi Yang Berbeda Terhadap Bakteri Escherichia coli Multiresisten Antibiotik. *Bioeksperimen*, 1(2), 53–59.
- Yahwe, C. P., Isnawaty, & Aksara, L. M. (2016). Rancang Bangun Prototype System Monitoring Kelembaban Tanah Melalui Sms Berdasarkan Hasil Penyiraman Tanaman “Studi Kasus Tanaman Cabai Dan Tomat. *Semantik*, 2(1), 97–110.
- Yeni, Meryandini, A., & Sunarti, T. (2016). Penggunaan Substrat Whey Tahu Untuk Produksi Biomassa Oleh *Pediococcus Pentasaceus* E.1222. *Teknologi Industri Pertanian*, 26(3), 283–293.
- Yuliana, N. (2008). Kinetika Pertumbuhan Bakteri Asam Laktat Isolat T5 Yang Berasal Dari Tempoyak. *Jurnal Teknologi Industri Dan Hasil Pertanian*, 13(2), 108–116.
- Yusnawan, E. (2011). Phytoalexin Pada Tanaman Kacang-Kacangan: Senyawa Antimikrobia Berpotensi Untuk Kesehatan Manusia. *Balai Penelitian Tanaman Kacang-Kacangan Dan Umbi-Umbian*, 786–794.
- Zuraida, L., Riniwasih, K., & Hartanti, D. (2017). Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Bunga Ceguk (*Combretum indicum* L.) Dalam Bentuk Sediaan Gel Antiseptik Tangan Dengan Metode Replika. In *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal* (Vol. 2, Issue 1).