

DAFTAR PUSTAKA

- Ambarwati & Azizah, GT 2009 '*Isolasi Actinomycetes Dari Tanah Sawah Sebagai Penghasil Antibiotik*', Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta, pp. 101–111, diakses 19 Febuari 2019.
<https://publikasiilmiah.ums.ac.id/bitstream/handle/11617/437/1.%20AMBARWATI.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Ambarwati, Azizah ST, Sembiring L, Subagus W 2013 'Uji Aktivitas Antibakteri Isolat Actinomycetes Dari Rizosfer Padi (*Oryza Sativa*) Terhadap Salmonella Typhosa Dan Staphylococcus Aureus' Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surakarta, pp. 101–111, diakses 19 Febuari 2019.
<https://jurnal.fkip.uns.ac.id/index.php/prosbio/article/view/3130>
- Andriani, A 2007 '*Penghambat Pertumbuhan Streptococcus Mutans Yang Diisolasi Dari Plak Gigi*', Institut Pertanian Bogor , diakses 14 Januari 2019.
<https://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/17352/G08aai.pdf;sequence=4>
- Andriani, Y & Febriwanti, T 2013, 'Isolasi dan Karakterisasi *Actinomycetes* Sebagai Penghasil Antibiotik dari Sampel Peternakan Sapi di Kecamatan Galeosng Kabupaten Takalar' *Biogenesis*, vol.1, no.2, Desember 2013, diakses 2 Agustus 2016.
<http://journal.uinalauddin.ac.id/index.php/biogenesis/article/viewFile/454/431>
- Aryal, S 2019 '*Salmonella Shigella Agar*' (SSA) – Composition, Principle, Uses, Preparation and Result Interpretation' *microbiology info*, diakses 7 November 2019.
<https://microbiologyinfo.com/salmonella-shigella-ss-agar-composition-principle-uses-preparation-and-result-interpretation/>
- Aryal, S 2016 '*Starch Casein Agar*' (SCA) – Composition, Principle, Uses, Preparation and Result Interpretation' *microbiology info*, diakses 5 Febuari 2019.
<https://microbiologyinfo.com/starch-casein-agar-sca-composition-principle-uses-preparation-and-result-interpretation/>
- Bahar M 2018 '*Potensi Antibakteri Isolat Actinomycetes Terhadap Aktivitas Proteolitik Dan Amilolitik Escherichia Coli ATTC 25922*', 7(1), *Jurnal Teknologi Labolatorium*, Vol.7, No.1 Maret 2018 , pp. 25–30, diakses 13 Januari 2019.
<https://www.teknolabjournal.com/index.php/Jtl/article/view/101>

- Brooks, FG, Carroll, CK, Butel, SJ, Morse, AS, Mietzner, AT 2018, *Mikrobiologi Kedokteran Jawetz, Melnick & Adelberg Edisi 27*, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Carroll, KC, Morse, SA, Mietzner, T, Miller, S 2015, *Jawetz Mikrobiologi Kedokteran Edisi 25*, pp. 208, EGC, Jakarta.
- Cavalier-Smith 2002, diakses 13 Januari 2019, *The Integrated Taxonomic Information System*.
- Cornelissen, NC, Fisher, DB, Harvey, AR 2015, *Ilustrasi Berwarna Mikrobiologi Edisi Ketiga Jilid Tiga*, hlm. 302, Binarupa Aksara, Jakarta.
- Dahlan, S 2014, *Statistik untuk Kedokteran dan Kesehatan*, Salemba medika, Jakarta.
- Davis, WW dan Stout, ST 1971 'Disc Plate Method of Microbiological Antibiotic Assay', *American Society for Microbiology*, Vol 22 (4), pp. 659–665, diakses 10 Februari 2019.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC376382/>
- Edi A dan Indri S 2018 'Perilaku Higiene Perseorangan dengan Kejadian Demam Tifoid', Program sarjana kesehatan indonesia maju Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Indonesia Maju, Vol. 8 No. 1 Maret 2018 *Jurnal Ilmiah Ilmu Keperawatan Indonesia* diakses 4 November 2019.
<http://eprints.ums.ac.id/34794/1/NASKAH%20PUBLIKASI.pdf>
- Fatimah R, Rodesia MR and Pratiwi, NW 2014 '*Isolasi Dan Uji Aktivitas Antibakteri Aktinomisetes Dari Arboretum Universitas Riau*', Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Kampus Bina Widya Pekanbaru, diakses 15 Januari 2019.
<https://repository.unri.ac.id/bitstream/handle/123456789/8906/repository%20fatim%20FIN.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Ferial MR, Hayam MF, Ayatollah S 2015 '*Isolation and characterization of multifunctional Streptomyces species with antimicrobial, nematicidal and phytohormone activities from marine environments in Egypt*', *Microbiological Research* 175 (2015) 34–47, diakses 28 Januari 2019.
https://ac.els-cdn.com/S0944501315000361/1-s2.0-S0944501315000361-main.pdf?tid=47d632c8-c0a7-4c67-8b44-cf030b870b41&acdnat=1548621927_aba07ff732a1d63f422822f181fa2b06
- Gunawan, GS, Setiabudy, R, Nafrialdi, & Elysabeth (eds) 2012, *Farmakologi dan Terapi Edisi 5*, hlm. 585-586, Balai Penerbit FKUI, Jakarta.

- Harmita, dan Radji M 2018, Buku ajar analisis hayati Ed.3, hlm. 2, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta, diakses 3 Febuari 2019
<https://books.google.co.id/books?id=ac3xoxKVzWIC&pg=PA1&dq=antibiotik+adalah&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwivto7ixZ7gAhUB148KHZ49BUYQ6AEIMjAC#v=onepage&q=antibiotik%20adalah&f=false>
- Hikmawati 2018 ‘*Isolat Actinomyces Kc 3.1 dari Rizosfer Kumis Kucing (Orthosiphon Stamineus) Antibacterial Activity of Secondary Metabolites of Actinomyces Kc 3.1 Isolated From Orthosiphon Stamineus Rhizosfer*’, Universitas Hasanudin, diakses 12 Januari 2019.
http://digilib.unhas.ac.id/uploaded_files/temporary/DigitalCollection/NTIyM_WUzZGI4ZDQxYWw2MWFjYzY0MTJiZDlkNDA0ZWQ4NTFhY2NmNQ==.pdf
- Husen E dan Simanungkalit, RDM 2007, *Metode Analisis Biologi Tanah*, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Jawa Barat, diakses 10 Febuari 2019.
- Ikatan Dokter Anak Indonesia, 2012, *Buku Ajar Infeksi & Pediatri Tropis Edisi Kedua*, Bagian Ilmu Kesehatan Anak FKUI, Jakarta.
- Karsinah, Lucky H.M, Suharto, Mardiasuti, HW 2010, *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran Edisi Revisi*, Binarupa Aksara, Tangerang.
- Madigan, TM, Martinko, MJ, Bender, SK, Buckley, HD, Stahl, AD 2015, *Brock Biology of Microorganism fourteenth edition global edition*, hlm. 528, Pearson Education Limited, British.
- Mariati, D. 2013 ‘*Potensi Isolat Actinomyces Dari Rizosfer Padi (Oryza Sativa L.) Sebagai Penghasil Antibiotik*’, Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Surakarta , Pp. 1–8, diakses 18 Januari 2019.
http://eprints.ums.ac.id/24249/2/BAB_1.pdf
- Mohseni, M, Norouzi, H, Hamedi, J, Roohi, A 2013 ‘*Screening Of Antibacterial Producing Actinomyces From Sediments Of The Caspian Sea*’, Department of Microbiology, University of Tehran, Spring 2013, Vol 2, No 2, diakses 10 Maret 2019.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3920526/>
- Munandi, A 2018, *Sejarah Kebun Raya Bogor*, diakses 27 Januari 2019.
<https://sejarahbogor.com/sejarah-kebun-raya-bogor/>
- Nester, WE, Anderson, GD, Robert, EC, Nester, TM 2012, *Microbiology a Human Perspective Seventh Edition*, hlm. 458-459, McGraw-Hill, America.

- Nurkanto, A 2007 '*Studi Kelimpahan Aktinomisetes Tanah dan Hubungannya Terhadap Enzim Selulase, Amilase, Total Karbon dan Nitrogen Hutan Pasca Kebakaran Bukit Bangkirai Kalimantan Timur*', Pusat Penelitian Biologi LIPI, pp. 81–89, diakses 18 Februari 2019.
http://ejournal.biologi.lipi.go.id/index.php/jurnal_biologi_indonesia/article/viewFile/3208/2791
- Nurkanto, A, Listyaningsih, F, Julistiono, H 2010 '*Eksplorasi Keanekaragaman Aktinomisetes Tanah Ternate Sebagai Sumber Antibiotik*', *Jurnal Biologi Indonesia*, 6 (3), pp. 325–339, diakses 19 Februari 2019.
http://ejournal.biologi.lipi.go.id/index.php/jurnal_biologi_indonesia/article/viewFile/3141/2728
- Pratiwi AT, 'Uji Efektivitas Antibakteri Isolat *Actinomycetes* Dari Sampel Tanah Kebun Raya Bogor Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923 Secara *In Vitro*', Skripsi Program Studi Kedokteran Umum, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.
- Pratiwi, ST 2008, *Mikrobiologi Farmasi*, pp.151-152, Erlangga, Jakarta.
- Procop, WG, Church, LD, Hall, SG, Janda, MW, Koneman, WE, Schreckenberger, CP, Woods, LG 2017, *Konemans's Color Atlas and Textbook of Diagnostic Microbiology Seventh Edition*, hlm. 458, 962, Wolters Kluwer, Philadelphia.
- Pujiati 2014 '*Isolasi Actinomycetes dari Tanah Kebun Sebagai Bahan Petunjuk Praktikum Mikrobiologi*', *Jurnal Florea*, Vol.1 No. 2, pp. 42-46, diakses 12 Januari 2019.
<http://e-journal.unipma.ac.id/index.php/JF/article/download/390/362>
- Rahayu, T 2011 '*Streptomyces Sebagai Sumber Antibiotik Baru Di Indonesia*', Program Studi Pendidikan Biologi FKIP Universitas Muhammadiyah Surakarta, Pp. 1-5, diakses 18 Januari 2019.
<https://media.neliti.com/media/publications/173301-ID-streptomyces-sebagai-sumber-antibiotik-b.pdf>
- Ramadhan, P 2014 '*Mikroorganisme Patogen Penyebab Penyakit Pada Manusia*', diakses 15 Februari 2019, pp. 1–72.
https://www.academia.edu/23142001/MIKROORGANISME_PATOGEN_PENYEBAB_PENYAKIT_PADA_MANUSIA
- Ramadhan, H 2017 '*Isolasi Actinomycetes Penghasil Antibiotik Terhadap Echerichia Coli Dan Staphylococcus Aureus*', STIKES Borneo Lestari Banjarbaru, pp. 1–15, diakses 18 Januari 2019.
<http://www.jurnalstikesborneolestari.ac.id/index.php/herbal/article/view/110/8>

- Ross, A & Shoff, WH 2018, '*Staphylococcal Scalded Skin Syndrome*' StatPearls Publishing LLC, Amerika Serikat, diakses 2 Februari 2019.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK448135/>
- Sastrahidayat, RI, Djauhari, S, Saleh, N 2013, *Potensi Mikroba sebagai Agens Hayati bagi Pengendalian Penyakit Rebah Semai (Sclerotium rolfsii) pada kedelai*, Universitas Brawijaya Press (UB press), Malang, pp 24-30, diakses 24 Januari 2019.
https://books.google.co.id/books?id=drhJDwAAQBAJ&pg=PA25&dq=taksonomi+actinomycetes&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwi_qo66rv7fAhULS48KHcyDS8Q6wEIKjAA#v=onepage&q=taksonomi%20actinomycetes&f=false
- Sastroasmoro, S 2008, *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis*, CV Sagung Seto, Jakarta.
- Staf Pengajar Bagian Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia 2010, *Buku Ajar Mikrobiologi Kedokteran Edisi Revisi*, hlm. 125, Binarupa Aksara, Tangerang.
- Sulistiyani, N dan Akbar, AN 2014 '*Aktivitas Isolat Actinomycetes dari Rumput Laut (Eucheuma cottonii) sebagai Penghasil Antibiotik terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*', Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia, Vol 12(1), hlm.1-9, diakses 5 Februari 2019.
jifi.farmasi.univpancasila.ac.id/index.php/jifi/article/download/168/114/
- Sumardjo, D 2009, Pengantar Kimia: Buku Panduan Kuliah Mahasiswa Kedokteran Program Strata I Fakultas Bioeksakta, hlm. 423, Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta, diakses 2 Februari 2019.
<https://books.google.co.id/books?id=7Lauz8HpOVAC&pg=PA423&dq=Antibiotik&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwiPxunEkpvgAhUWinAKHbbWBpgQ6AEILTAB#v=onepage&q=Antibiotik&f=false>
- S. Vargas Gil, SP dan March, GJ 2009 '*Quantitative isolation of biocontrol agents Trichoderma spp., Gliocladium spp. and Actinomycetes from soil with culture media*', *Microbiological Research* 164 (2009) 196—205, diakses 28 Januari 2019.
https://ac.els-cdn.com/S0944501307000171/1-s2.0-S0944501307000171-main.pdf?tid=11704e54-cbf1-4ab2-9437-ad0b89e8f2e8&acdnat=1548617898_ec389dd0a92d13bb3bed54e3ba11e2d3
- Todar, K 2012, '*Online Textbook of Bacteriology*', Kenneth Todar, Ph.D, diakses 10 Maret 2018.
<http://textbookofbacteriology.net/salmonella.html>

Yuliana, R, Langkah, S, Sukarti, Soetarto, ES 2017 '*Isolasi Dan Uji Aktivitas Antibakteri Actinomycetes Dari Rhizosfer Bakau Di Hutan Bakau Torosiaje Gorontalo*', FMIPA Universitas Negeri Gorontalo, pp. 1–10, diakses 5 Febuari 2019.

https://publikasiilmiah.ums.ac.id/bitstream/handle/11617/9342/fix%20prosiding%20SNPBS%202017%20Final%20Akhir%20fix%20deal%2023%20AGUSTUS_p311-p320.pdf?sequence=1&isAllowed=y

