

DAFTAR PUSTAKA

- A. Kavitha, A., M. Vijayalakshmi, M., Sudhakar, P., and Narasimha, G. 2009. Screening of Actinomycete Strains for the Production of Antifungal Metabolites. *African Journal of Microbiology Research* Vol. 4(1), pp.027-32, 4 January 2010, available online <http://www.academicjournals.org/ajmr>. ISSN 1996-0808 ©2010 Academic Journals.
- Achmadi, Umar Fahmi. 2006. *Imunisasi: Mengapa Perlu?*. Jakarta: PT. Kompas Media Nusantara.
- Adam, Syamsunir. 1995. *Dasar-Dasar Mikrobiologi Parasitologi Untuk Perawat*. Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Aghighi, S., Bonjar, G.H.S., Rawashdeh, R., Batayneh, S., Saadom, I., 2004, first report spectra of Activity of Iranian *Actinomycetes* strain against *Alternaria solani*, *Alternaria alternate*, *Fusarium solani*, *Phytophthora megasperma*, *Verticillium dahliae* and *Saccharomyces cerevisiae*, *Asian Journal of Plant Sciences* 3 (4), 463-471.
- Agus, Azwar. 1994. *Catatan Kuliah Farmakologi*. Palembang: Universitas Sriwijaya.
- Dwidjoseputro, D. 2005. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Djambatan: Jakarta.
- Entjang, Indan. 2003. *Mikrobiologi dan Parasitologi*. PT. Citra Aditya Bakti: Bandung.
- Goodfellow, Williams, Mordarski,.1988. *Actinomycetes in Biotechnology*. Academic Press. London.
- Hart, T., dan Shears, P., 1997. *Atlas Berwarna Mikrobiologi kedokteran*, Alih Bahasa Ferdian, E. P., dan Kumala, P., Cetakan pertama, 118, 206. Jakarta: Penerbit Hipokrates.
- Haryati, Risna Sri. 2012. *Populasi Actinomycetes Dari Pasir Pantai Krakal Yogyakarta Dengan Pretreatment yang Berbeda*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Hasim. 2003. *Menanam Rumput, Memanen Antibiotik*. Jakarta: Kompas No. 127. Tahun ke-39.
- Indriasari, Vera. 2000. *Eksplorasi Actinomycetes dari sedimen ekosistem Air Hitam serta Daya Hambatnya terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli KKCM 11823*. Skripsi. Institut Pertanian Bogor.

- Jawetz, E. , Melnick, Joseph L., dan Adelberg, Edward A. 2005. *Mikrobiologi Kedokteran Buku 1*. Penerbit Salemba Medika: Jakarta.
- Jawetz, E. , Melnick, Joseph L., dan Adelberg, Edward A. 2005. *Mikrobiologi Kedokteran Buku 2*. Penerbit Salemba Medika: Jakarta.
- Jawetz, E. , Melnick, Joseph L., dan Adelberg, Edward A, 1991. *Mikrobiologi untuk Profesi Kesehatan Edisi 16*. Penerbit Buku Kedokteran EGC: Jakarta.
- Kumar, Siva. 2010. Isolation and screening of soil *Actinomycetes* as Source of Antibiotics Active Against Bacteria. *International Journal of Microbiology Research, ISSN: 0975-5276, Volume 2, Issue 2, 2010, pp-12-16*.
- Kuster, E and Williams, S.T. 1964. Selection of Media for Isolation of *Streptomyces*. *Nature: 202 928 929*.
- Lay, B. W. dan S. Hastowo. 1992. *Mikrobiologi*. Rajawali Press: Jakarta.
- Marsh, R., W., 1977. *Sistematic Fungicides, 2nd Edition*. 131-133, Longman: London.
- Mc Kane, Larry dan J. Kadel. 1985. *Microbiology Essentials and Applications*. Mc Graw-Hill: New York.
- Moncheva, P., Thiskov, S., Chipeva,C., Nikolova, S.A., Bogatzevska, N., 2000. Characteristics of Soil *Actinomycetes* from Antarctica, *Journal of Cultures Collection, volume 3, 3-14*.
- Nedialkova, Denitsa and Naidenova, Mariana. 2005. Screening The Antimicrobial Activity of *Actinomycetes* Strains Isolated from Antarctica. *Journal of Culture Collections. Volume 4, 2004-2005, pp. 29-3*.
- Pelczar, Michael J dan Chan, E. C. S. 2007. *Dasar-Dasar Mikrobiologi Jilid I*. UI Press: Jakarta.
- Pelczar, Michael J dan Chan, E. C. S. 1988. *Dasar-Dasar Mikrobiologi Jilid II*. UI Press: Jakarta.
- Rahayu, T., dan Maryati, 2007, *Isolasi dan Karakterisasi Streptomyces yang Berpotensi Antimikrobia dari Rizosfer Tumbuhan Tingkat Tinggi*, Laporan Penelitian Hibah Pekerti. Universitas Muhammadiyah Surakarta: Surakarta.
- Rahayu, T., Yuliani, Ratna., Astuti, Dwi Setyo. 2011. *Rare Actinomycetes dari Material Vulkanik Gunung Merapi sebagai Sumber Antibiotik Baru: Isolasi dan Karakterisasi*. Usul Penelitian Intensif Reguler Kompetitif. FKIP UMS: Surakarta.

- Rao, Subba. 1994. *Mikroorganisme Tanah dan Pertumbuhan Tanaman Edisi Kedua*. Jakarta: Universitas Indonesia.
- Retno, A. P., 2009. *Isolasi Streptomyces dari Rhizosfer Familia Poaceae yang berpotensi menghasilkan antibiotik terhadap Escherichia coli*, Skripsi, Fakultas Farmasi , Universitas muhammadiyah surakarta, Surakarta.
- Seong, Nam Chi., Chio, Ji Heok., Baik, Keun-Shik. 2001. An Improved Selective Isolation of Rare *Actinomycetes* from Forest Soil. *The Journal of Microbiology March 2001*, p.17-23 Vol. 39, No. 1 Copyright _ 2001, The Microbiological Society of Korea.
- Sharma, Harpreet and Parihar, Leena. 2010. Antifungal Activity of Extracts Obtained from *Actinomycetes*. *Journal of Yeast and Fungal Research Vol. 1(10)*, pp.197-200, December 2010, available online <http://www.academicjournals.org/JYFR>. ISSN 2141-2413 ©2010 Academic Journals.
- Shirling, E.B. and Gottlieb, D. 1966. Method for Characterisation of *Streptomyces* Species. *International Journal of Systematic Bacteriology*.16: 313-340
- Simatupang, Maria Magdalena. 2009. *Candida albicans*. Makalah. Departemen Mikrobiologi Fakulas Kedokteran USU.
- Siregar, R.S. 1995. *Penyebab Penyakit Kulit*. Penerbit Buku Kedokteran EGC: Jakarta.
- Stout, Davis. 2003. Kompas no. 172 Tahun Ke-39. tanggal 3 November 2003.
- Supardi, Imam dan Sukamto. 1999. *Mikrobiologi dalam Pengolahan dan Keamanan Pangan*. Bandung: Alumni.
- Volk, Wesley A. dan Wheeler, Margaret F. 1994. *Mikrobiologi Dasar Jilid 2 Edisi Kelima*. Jakarta: Erlangga.
- Vitriani, Puspa. 2013. *Potensi Antijamur Actinomycetes dari Material Vulkanik Gunung Merapi Erupsi Tahun 2010 terhadap Trichophyton mentagrophytes*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Waksman, S. A.1967. *The Actinomycetes a Summary of Current Knowledge*. The Ronald Press Company. New York.
- White, R. J., W. M. Maiese, dan M. Greenstein. 1986. *Manual of Industrial Microbiology and Biotechnology*. American Study for Microbiology: Washington.
- Widjayanti, V. Nuraini. 1999. *Obat-Obatan*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.

Zakharova, O. S., Zenova G.M., dan Zviagintsev D.G. 2003. *Selective Isolation of Actinomycetes of the Genus Actinomadura from Soil*. PMID: 12698803. Article in Russian.