

DAFTAR PUSTAKA

- Anonimus. 1982. *The Oxoid Manual Fifth Edition of Culture Media, Ingredients and Other Laboratory Service*. England: Oxoid Limited, wade road, Basingstoke Hampshire: RG24OPW
- Barrow, G.I. & R.K.A Feltham. 1993. *Cowan And Steel Manual For The Identification Of Medical Bacteria*. New York: Cambridge University Press.
- Campos, V.L., R. Moraga., J. Yarez., C.A. Zarror., & M.A Mondaca. 2005. Chromate Reduction by *Serratia marcescens* Isolated from Tannery Effluent. Chile: *Environmental Contamination and Toxicology*. 75: 400-406.
- Cappuccino, J.G. & N. Sherman. 1987. *Microbiology A Laboratory Manual*. California : The Benjamin/Cummings Publishing Company.
- Carg, F.C. 2005. *Experimental Microbiology*. New Delhi: Satish Kumar Jain for CBS Publisher n Distributor.
- Chovanova, K., D. Sladekova., V. Kmet., M. Proskova., J. Harichova., A. Puskarova., B. Polek., & P. Ferian. 2004. Identification and Characterization of Eight Cadmium Resistant Bacterial Isolates from a Cadmium-Contaminated Sewage Sludge. Slovakia: *Biologia Section Cellular and Molecular Biology*. 56(6): 817-827.
- Dwidjoseputro, D. 2009. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Malang: Djambatan.
- Fatimawali, F., F. Badaruddin., & I. Yusuf. 2011. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Resisten Merkuri dari Muara Sungai Sairo yang dapat Digunakan untuk Detoksifikasi Limbah Merkuri. Makasar: *Jurnal Ilmiah Sains*. 11(2): 282-287.
- Fatmawati, U., Sajidan., & Suranto. 2010. Potensi Mikroorganisme sebagai Agen Bioremediasi dalam Menurunkan Kadar Cr (vi) dalam Limbah Cair Tekstil Hasil Pewarnaan. Semarang: *Prosiding Seminar Biologi*. 7(1): 266-276.
- Fitriana, Leni. 1999. Pengaruh Komposisi Amonium dan Phospat terhadap Degradasi Minyak Bumi oleh Bakteri *Epizym* dan Campuran Bakteri *Pseudomonas aeruginosa* dan *Arthrobacter simplex*. *Skripsi*. Bogor: IPB.
- Goris, J., P. De Vos., T. Coenye., B. Hoste., D. Janssens., H. Brim., L. Diels., M. Mergeay., K. Kersters., & P. Vandamme. 2003. Classification of Metal-Resistant Bacteria from Industrial Biotopes as *Ralstonia campinensis* sp. nov., *Ralstonia metallidurans* sp. nov., and *Ralstonia basilensis* Steinle et al. 1998 emend. Belgium: *International Journal of Systematic and Evolutionary Microbiology*. 51: 1773-1782.

- Holt, J.G., N.R. Krieg., P.H.A Sneath., J.T Staley., & S.T Williams. 1994. *Bergey's Manual Of Determinative Bacteriology 9th Edition*. USA: William and Wilkins.
- Insani, D.S. 2002. Inventarisasi Bakteri pada Ikan Hias Maskoki (*Carassius auratus*), Manvis (*Pterophyllum scalare*), Black Ghost (*Apteronotus albifrons*) dan Cupang (*Betta splendens*) di Jakarta Timur. *Skripsi*. IPB.
- Irianto, A. 2006. *Mikrobiologi Lingkungan*. Jakarta: Universitas Terbuka Jakarta.
- Irianto, K. 2012. *Mikrobiologi Menguak Dunia Mikroorganisme Jilid I*. Bandung: Yrama Widya.
- Jumiarti, Putri. 2012. Pemurnian dan Karakterisasi Protein Insektisidal dari Bakteri Entomopatogen *Serratia marcescens*. *Skripsi*. IPB.
- Kacaribu, K. 2008. Kandungan Kadar Seng (Zn) dan Besi (Fe) dalam Air Minum dari Depot Air Minum Isi Ulang Air Pegunungan Sibolangit di Kota Medan. *Tesis*. Universitas Sumatra Utara.
- Lu, Frank C. 1995. *Tosikologi Dasar, Asas, Organ Sasaran, dan Penilaian Resiko, Edisi kedua*. Jakarta : UI Press.
- Magnani, G.S., C.M. Didonet., L.M Cruz., C.F Picheth., F.O. Pedrosa., & E.M. Souza. 2010. Diversity of Endophytic Bacteria in Brazilian Sugarcane. Brasil: *International Journal*. 9(1): 250-258.
- Man You, K., & Y. Keun Park. 1998. Adaptation of *Azomonas agilis* PY101 Exposed to Cadmium Via Production of Cadmium-Binding Pigment Promoted by Cd²⁺. Korea: *The Journal of Microbiology*. 36(3): 159-163.
- Megharaj, M., S. Avudainoyagam., & R. Naidu. 2003. Toxicity of Hexavalent Chromium and its Reduction by Bacteria Isolated from Soil Contaminated with Tannery Waste. Australia: *Current Microbiology An International Journal*. 47: 51-54.
- Mergeay, M., D. Nies., H.G. Schlegel., J. Gerits., P. Charles., & F. Van Gijsegem. 1985. *Alcaligenes eutrophus* CH34 is a Facultative Chemolithotroph with Plasmid-Bound Resistance to Heavy Metals. Belgium: *Journal of Microbiology*. 162(1): 328-334.
- Mualim. 2005. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Pengurai Fenol dari Limbah Cair yang Mengandung Fenol. *Skripsi*. Purwokerto: UMP
- Munir, E. 2006. Pemanfaatan Mikroba dalam Bioremediasi: Suatu Teknologi Alternatif untuk Pelestarian Lingkungan. *Seminar Pengukuhan Guru Besar Mikrobiologi*. Universitas Sumatera Utara.

- Nugroho SP, R.B.A. 2012. Hubungan Faktor Risiko Terjadinya *Acinetobacter sp* MDRO Terhadap Kematian Penderita Sepsis di Picu Rumah Sakit Kariadi Semarang. *Skripsi*. Semarang: UNDIP
- Palar, H. 2008. *Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Panjaitan, G.Y. 2009. Akumulasi Logam Berat Tembaga (Cu) dan Timbal (Pb) pada Pohon *Avicennia marina* di Hutan Mangrove. *Skripsi*. Universitas Sumatera Utara.
- Pelchzar, M. J & E.C.S Chan. 2008. *Dasar-Dasar Mikrobiologi*. Jakarta: UI Press.
- Postlethwait & Hopson. 2006. *Modern Biology*. Holt, Rinehart and Winston. Texas.
- Priyanto. 2009. *Toksikologi, Mekanisme, Terapi Antidotum, dan Penilaian Resiko*. Bandung: Leskonfi (Lembaga Studi dan Konsultasi Farmakologi).
- Purnamawati, T. 2010. Isolasi dan Identifikasi Bakteri dari Limbah Bulu Ayam. *Skripsi*. Purwokerto: UMP.
- Rintayukti, Taufika. 2002. Inventarisasi Bakteri pada Ikan Hias Manvis (*Pterophyllum scalare*), Maskoki (*Carassius auratus*), Neon tetra (*Paracheirodon innesi*), dan Black ghost (*Apteronotus albifrons*) di Daerah Jakarta Selatan. *Skripsi*. IPB.
- Sadi, N.H. 2009. Identifikasi Isolat Tahan Krom(VI) dan Pengujian Aktivitas Enzim Krom(VI) Reduktase. *Tesis*. Bogor: IPB.
- Singleton, P & D. Sainsbury. 2006. *Dictionary of Microbiology and Molecular Biology 3rd Edition*. John Wiley and Sons, Sussex, England.
- Soeroso, L. 1999. *Mikrobiologi Umum*. Purwokerto: Universitas Jenderal Soedirman.
- Sudiana, I.M. 2003. Karakteristik Biodegradasi Alkil Sulfonat Linear oleh *Pseudomonas aeruginosa*. Bogor: *Journal of Biological Researches*. 9(1): 27-31.
- Waluyo, L. 2007a. *Mikrobiologi Umum*. Malang: Universitas Muhammadiyah Malang Press.
- Waluyo, L. 2007b. *Mikrobiologi Lingkungan*. Malang: Universitas Muhammadiyah Malang Press.
- Wang, Pi Chao., M. Tsukasa., K. Komoril., S. Masanori., T. Kiyoshi., & O. Hisao. 1989. Isolation and Characterization of an *Enterobacter cloacae* Strain that

Reduces Hexavalent Chromium under Anaerobic Conditions. Tokyo: *Applied And Environmental Microbiology*. 55(7): 1665-1669.

Zakaria, Z.A., Z. Zakaria., S. Surif., & W.A. Ahmad. 2007. Hexavalent Chromium Reduction by *Acinetobacter haemolyticus* Isolated from Heavy-Metal Contaminated Wastewater. Malaysia: *Journal of Hazardous Materials*. 146: 30-38.

