

DAFTAR PUSTAKA

- Acton, Q.A., 2013. *Advances in Gammaproteobacteria Research and Application* 2013th ed., Scholarly Edition, 2013.
- Alaerts,G.1984.*Metoda Penelitian Air*. Surabaya : Penerbit Usaha Nasional
- Alcamo, I.E. 1998. *Microbiology*. McGraw-Hill, New York : vi +868 hlm.
- Anonimous 1994. Difoo Manual of Debydrated Culture Media and Reagents for Microbiological and Clinical Laboratory Prosedures. Tenth edition. Detroit. Michigan USA.
- Anonymous, 2010, Total Dissolved Solids, http://en.wikipedia.org/wiki/Total_dissolved_solids
- Aziz, A.H (2007). *Metode Penelitian Kebidanan & Tehnik Analisa Data*. Jakarta: Salemba Medika.
- Badan Standarisasi Nasional Indonesia (SNI) 01-03553-2006 tentang Persyaratan Mutu Air Minum.
- Badan Standart Nasional Indonesia. 2009. Air dan Air Limbah-Bagian 16 : Cara Uji Kadmium (Cd) Secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)-nyala.
- Badan Standart Nasional Indonesia (SNI). 2009. Air dan Air Limbah-Bagian 5: Cara Uji Mangan (Mn) Secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)-nyala.
- Badan Standart Nasional Indonesia (SNI). 2009. Air dan Air Limbah-Bagian 4: Cara Uji Besi (Fe) secara Spektrofotometri Serapan Atom (SSA)-nyala.
- Batt, C.A., 2014. *Encyclopedia of Food Microbiology* 2nd ed. C. of A. P. F. Microbiology, ed., Academic Press.

- Brooks, J. (2001). Mikrobiologi Kedokteran. Jakarta: Salemba Medika. Hal. 34.
- Campbell. (2002). Biologi. Jakarta: Erlangga Edisi kelima-jilid I. Hal 40.
- Chen, Dr., Klassen, C.D., 2009. "Cadmium Toxicity". Environmental Health Perspective Dec. 2009
- Chen, K.R. 1999. Reverse osmosis Drinking Water Treatment System with Backwashable Precise Prefilter Unit., US Patent 5958232.
- Clemson Extension. 1990. Home Water Treatment Systems., Bulletin of Water Quality, The Clemson University Cooperative Extension Service.
- Clesceri, Arnold dan Andrew (Ed.). 1999. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.
- COLLIN, C.H and P. M. LYNE 1987. Microbiological Method Fifth edition. Butterworths . London.
- COWAN S.T . 1975. Cowan and Steel's Manual for Identification of Medical Bacteria. Second edition. Cambridge University Press. Cambridge
- Darmono, 1995, *Logam Dalam Sistem Biologi Makhluk hidup*, 111, 131-134, Universitas Indonesia Press, Jakarta.
- Dewan Produktivitas Nasional (Indonesia). Jakarta: Departemen Tenaga Kerja R.I (1987).
- Effendi, Hefni. (2003). Telaah Kualitas Air Bagi pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Yogyakarta: Penerbit Kanisius. Hal 11.
- Fardiaz, S. 1989. *Mikrobiologi Pangan*. PAU Pangan dan Gizi. IPB. Bogor.
- Frazier, W. C. dan D. C. Westhoff. 1988. *Food Microbiology 4thedition*. Mc Graw Hill Book Company, New York.
- Gales, M.A., Magidson, S.I., Wistrand, J., Guy, D.B., 1988, Reverse osmosis

- Purifier., US Patent 4744895.
- Gandjar, I., I.R. Koentjoro, W. Mangunwardoyo, & L. Soebagya. 1992. Pedoman praktikum mikrobiologi dasar. Biologi FMIPA UI, Depok: vii + 87 hlm.
- Gandjar, Indrawati & Wellyzar Sjamsuridzal. 2006. *Mikologi Dasar dan Terapan*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.
- Ghazali, Muhammad Syeikh, Tafsir Tematik dalam Al-Quran, terj: H. M. Qadirun Nur, cet. 1, Jakarta: Gaya Media 2005.
- Joko T. 2010. *Unit Produksi Dalam Sistem Penyediaan Air minum*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Juli, S. (1994). Ilmu Kesehatan Lingkungan. Yogyakarta : Gadjah Mada University. Hal. 17-23
- Kamrin, M., Hayden, N., Christian, B., Bennack, D., D'Itri, F. 1999. Reverse osmosis for Home Drinking Water., Bulletin WQ24, Michigan University.
- Kawano, S., Nakagawa, H., Okumura, Y., Tsujikawa, K., 1984. "A Mortality Study of Patients with Itai-itai Disease". Environmental Research 40, 98-102 (1986).
- Khopkar, S. M. (1990). Konsep Dasar Kimia Analitik. Jakart: Universitas Indonesia Press.
- Knechtges, P.L., 2011. *Food Safety Theory and Practice*, East Carolina University, Jones & Bartlett.
- Kodoatie, Robert J. dan Roestam Sjarief, 2008. *Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu Edisi Revisi*. Penerbit Andi.Yogyakarta.
- Kurtzman, C.P. & J.W. Fell. 2006. Yeast systematics and phylogeny Implication

- of molecular identification methods for studies in ecology. Dalam: Rosa, C.A. & Peter, G (edss). 2006. The yeast handbook: Biodiversity and ecophysiology of yeasts. Springer-Verlag, Berlin : 11-30.
- Lestari. Y 1998. Persiapan Dan Pengenalan Bahan Laboratorium Mikrobiologi. Pelatihan Peningkatan Pengetahuan Dan Keterampilan Teknisi Litkayasa Pertanian, IPB. Bogor
- Madigan, M.T., J.M. Martinko, and J. Parker. (2009). *Biology of Microorganisms*. 12th ed. New York: Prentice Hall International.
- Miliotis, B. (2003). Internasional Handbook of Foodborne Panthogens. New York: Hal. 5-9.
- Nainggolan,H and Susilawati. 2011. *Pengolahan Limba Cair Industri Perkebunan Dan Air Gambut Menjadi Air Bersih*. Edisi Pertama. Medan: Usu- Press.
- National Pollutant Inventory, 2003. Substance Profile: Cadmium & compounds, National Pollutant Inventory, Australian Government.
- Nogawa, K., Suwazono, Y., 2011. “Itai-itai Disease”. Encyclopedia of Environmental Health Itai-itai Disease Vol. Issue 2011.
- Nugroho,A. 2006. *Bioindikator Kualitas Air*. Cetakan Pertama. Jakarta : Penerbit Universitas Trisakti
- Palar, H. 1994. Pencemaran dan Toksikologi Logam Berat. Jakarta: Rineka Cipta
- Pelczar, M. J. dan Chan, E. C. S., 2005, “Dasar-dasar Mikrobiologi 1”, Alih bahasa: Hadioetomo, R. S., Imas, T., Tjitrosomo, S.S. dan Angka, S. L., UI Press, Jakarta.
- Pelezar, M.J., E.C.S Chan & R.D Reid. 1993. *Microbiology*. 4th ed. McGraw-Hill

- Publishing Company Ltd., New Delhi : vii + 952 hlm.
- Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia nomor 492 tentang Persyaratan Kualitas Air Minum
- Pracoyo, NE. 2006. Penelitian Bakteriologi Air Minum Isi Ulang di Daerah Jabodetabek. *Cermin Dunia Kedokteran*. Vol. 15 (2) : 37-40.
- Putri, T.A dan Ririh Yudhastuti. 2009. Kandungan Bei (FE) Pada Air Sumur dan Gangguan Kesehatan Masyarakat di Sepanjang Sungai Porong Desa Tambak Kalisogo Kecamatan Jabon Sidoarjo. *Jurnal Kesehatan Lingkungan* Vol. 7, No. 1 Juli 3023: 64-70
- Sciortino, J.A dan R Ravikumar. 1999. Fishery Harbour Manual on the Prevention of Pollution. Chapter 2. Bay of Bengal Programme. Madrass, India.
- Slamet.J.S.2013.*Kesehatan Lingkungan*. Universitas Gajah Mada.Yogyakarta
- Sutisno, Budiyono. 2004. Pengaruh Pencemaran Kadmium Pada Air Sumur Untuk Minum dan Memasak Terhadap Kesehatan Wanita di Desa Bambe Kecamatan Driyorejo, Gresik. *J. Kesehatan Lingkunga Indones* Vol.3 No 1.
- Supardi, dkk. (1998). Mikrobiologi Umum. Malang: University Muhammadiyah Malang Press. Hal. 185-186.
- Suriawiria. (2005). Air Dalam Kehidupan dan Lingkungan Yang Sehat. Bandung: Alumni Bandung. Hal 27.
- Sutrisno, Totok. (1987). Teknologi Penyediaan Air bersih. Jakarta: PT Rineka Cipta. Tampinongkol, Meity. 2011. Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) danSNI. <http://baristandmanado.kemenperin.go.id/index.php/features/berita-umum/132-air-minum-dalam-kemasan> (2 November 2019, 01.00)

- Sutrisno, C. T. 2004. *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Vogel,A.I.1990. *Buku Teks Analisis Anorganik Kualitatif Makro dan Semimakro* Jakarta : Penerbit Rineka Cipta.
- Volk, W. A. & M. F. Wheeler. (1990). Mikrobiologi Dasar I. Erlangga. Jakarta.
- Waluyo. L. 2007. *Mikrobiologi Umum*. UMM Press. Malang.
- Waluyo, L. 2009. *Mikrobiologi Lingkungan*. Malang: UMM Press.
- Watts, R.J. 1997. Hazardous Waste: Sources, Pathways, Receptors. New York: John Wiley and Sons, Inc.
- WHO. 1997. Guidelines for Drinking-Water Quality. Chapter 2 Vol 3.
<https://bit.ly/2QLNKfI>
- Widowati, Wahyu, dkk. 2008. *Efek Toksik Logam*. Yogyakarta: ANDI.