

DAFTAR PUSTAKA

- Al-quran dan terjemahannya .(QS. *Al-Ma`idah(3):90*). Penerbit Erlangga, 2007. Jakarta.
- Al-Ath'imah wa Ahkamis Shoyd wadz Dzaba`ih, karya Syaikh Al-Fauzan, cet. I th. 1408 H/1988 M, penerbit: Maktabah Al-Ma'arif Ar-Riyadh.
- Al-Luqothot fima Yubahu wa Yuhramu minal Ath'imah wal Masyrubat, Karya Muhammad bin Hamd Al-Hamud An-Najdy makanan halal.
- Al-Majmu', Imam An-Nawawy, Cet. Terakhir, th. 1415 H/1995 M, penerbut: Dar Ihya`ut Turots Al-Araby.
- Adams M. R., and M. O. Moss. 2000. *Food Microbiology* Second Edition. University of Surrey. Guildford. UK
- Astuti P. 1995. Analisis Ketersediaan Air Irigasi DAS Kuranji Sumatera Barat [Tesis]. Tekhnik Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Badan Standardisasi Nasional. 1995. SNI 01-3922-1995. Kedelai. BSN. Jakarta
- Bahaya Makanan Haram Bagi Kesehatan Jasmani dan Rohani*. Thobib Al-Asyhar. 2003. Jakarta: Al-Mawadi Prima
- Bambang, A.G., Fatimawali., Kojong, S.N., 2014. Analisis Cemaran Bakteri Coliform dan Identifikasi *Escherichia coli* Pada Air Isi Ulang Dari Depot di Kota Manado. *Jurnal Ilmiah Farmasi*. Manado: Universitas Sam Ratulangi.
- Bauman, R. W. 2011. *Microbiology*. Pearson, San Fransisco
- Bidayatul Mujtahid, Ibnu Rusyd Al-Maliky, cet. X, th. 1408 H/1988 M, penerbit: Darul Kutubil `Ilmiyah.
- [BPOM] Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2008. Peraturan Kepala Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia Nomor HK.00.05.23.1455 tahun 2008 tentang Pengawasan Pemasukan Pangan Olahan. Jakarta: BPOM.

- [BPOM] Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2011. Upaya Badan POM dalam Upaya Menghadapi Tantangan Keamanan Pangan Jajanan Anak Sekolah. Jakarta: BPOM.
- [BPOM] Badan Pengawas Obat dan Makanan. 2019. tentang Batas Maksimal Cemaran Mikrobiologi. Jakarta: BPOM
- Bettelheim, K. 2000. The role of non O157 VTEC. *J of Applied Microbiology* Symposium Supp. 88: 38S-50S
- Breed, R. S., E. G. D. Murray, and R. S. Nathan. 1974. *Bergey's Manual of Determinative Bacteriology*, 7th Edition. The Williams and Wilkins Company, USA
- Brooks, G.F., Janet, S.B., Stephen A.M. 2005. Jawetz, Melnick and Adelbergs, *Mikrobiologi Kedokteran (Medical Microbiology)* Buku I, Alih Bahasa oleh Mudihardi, E., Kuntaman, Wasito, E.B., Mertaniasih, N.M., Harsono, S., dan Alimsardjono, L. Jakarta : Salemba Medika. pp. 317-25, 358-60.
- Brooks, GF., Carroll KC, Butel JS, Morse, *et al.* 2013. *Mikrobiologi Kedokteran* Jawetz, Melnick, & Adelberg. Ed. 25. Penerbit Buku Kedokteran EGC: Jakarta
- Cheesbrough M 1991. *Medical Laboratory Manual for Tropical Countries*, British Government. England.
- Colome, JS, et al., 2001, *Laboratory Exercises in Microbiology*, West Publishing Company. New York.
- Cowan and Steel's. 1974. *Manual for The Identification of Medical Bacteria*. Cambridge University.
- Cowan, ST., 2004, *Manual for the Identification of Medical Fungi*, Cambridge University Press, London.
- Dad. 2000. *Bacterial Chemistry and Physiology*. John Wiley & Sons, Inc., New York
- Departemen Kesehatan. 1990. Peraturan Menteri Kesehatan No. 416/MENKES/PER/IX/1990 tentang Syarat-syarat dan Pengawasan Kualitas Air. Jakarta

- [DEPKES] Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2000. Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat. Edisi I. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan. Direktorat Pengawasan Obat Tradisional. Jakarta.
- Depkes RI,. 2003. Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 942/MENKES/SK/VII/2003 tentang Pedoman Persyaratan Hygiene Sanitasi Makanan Jajanan. Jakarta.
- Dwidjoseputro, D. 2000. Dasar-Dasar Mikrobiologi. Djambatan. Jakarta.
- Dwipayana & Ariesyadi, H.W., 2009, Identifikasi Keberagaman Bakteri pada Lumpur Hasil Pengolahan Limbah Cat dengan Tehnik Konvensional, Bandung, ITB.
- Edhawati, Luluk dan Suprihatin., 2010. Kombinasi Proses Aerasi, Adsorpsi dan Filtrasi pada Pengolahan Air Limbah Industri Perikanan. *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan* Vol 1. No 2 ; Surabaya
- Engelkirk, P.G & Janet D., 2008, *Laboratory Diagnosis of Infectious Disease: Essentials of diagnostic Microbiology*, Philadelphia, Lippincot William & Wilkins, 326-328
- El-Ashry, M.A., El-Sayed, H.M., Fadel, M., Metwally, H.M. Khorshed, M.M. 2002. Effect of chemical and biological treatments of some crop-residues on their nutritive value: 2- Effect of biological treatment on chemical composition and in vitro disappearance. *Egypt. J. Nutr. and Feeds.* 5, 43-54
- Fardiaz, S. 1989. *Analisis Mikrobiologi Pangan*, Petunjuk Laboratorium. PAU, Bogor
- Fardiaz, S. 1993. *Analisis Mikrobiologi Pangan*. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada
- Faridz, R., Hafiluddin., Mega, A. 2007. Analisis Jumlah Bakteri Dan Keberadaan *Escherichia coli* Pada Pengelolaan Ikan Teri Nasi Di PT. Kelola Mina Laut Unit Sumenep. *Embryo.* 4(2) 94- 106.
- Gyles, C. L. 1994. *Escherichia coli* in Domestic Animal and Human. CAB internasional, England
- Hadi, Sutrisno. 2015. *Statistika*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar

- Hadioetomo, R.S. 1985. *Mirobiologi Dasar dalam Praktik*. PT Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- Hanum, F.ST. 2007. *Proses Pengolahan Air Sungai Untuk Keperluan Air Minum*. Universitas Sumatera Utara. Sumatera Utara.
- Indra Pradhika. 2019. *Laboratorium Mikrobiologi Standar*.
<https://laboratoriumstandard.com/2018/04/16/persyaratan-dan-pelaporan-perhitungan-koloni/>. Diakses pada: Jumat-30-oktober-2020 Pukul: 01.00 WIB
- Irawathi T. 2005. *Bioremediasi Tanah Terkontaminasi Minyak Bumi dengan Menggunakan Bacillus popilliae ICBB 7859 di PT. Caltex Pasif Indonesia*. Bogor : IPB Press.
- Jawetz, E. 1996. *Mikrobiologi Kedokteran* edisi 20. EGC, Jakarta
- Jawetz, E., J. L. Melnick, dan E. A. Adelberg.. 2007. *Mikrobiologi Kedokteran*. diterjemahkan oleh Nugroho E. Dan R. F. Maulany Edisi ke – 22rd ed. EGC. Jakarta.
- Jawetz, E., J. L. Melnick, dan E. A. Adelberg.. 2008. *Mikrobiologi Kedokteran*. diterjemahkan oleh Nugroho E. Dan R. F. Maulany Edisi ke – 23rd ed. EGC. Jakarta.
- Julius, E.S. 1990. *Mikrobiologi Dasar*. Binarupa Aksara. Jakarta
- Keynan, A. and N. Sandler 1983. *The Bacterial Spore*, vol 2. (HURST, A. and GOULD, G. W., eds). Academic Press, New York: 107 pp.
- Kurniadi, Y.,Saam, Z., Afandi, D. 2013. *Faktor Kontaminasi Bakteri E. coli pada Makanan Jajanan di Lingkungan Kantin Sekolah Dasar Wilayah Kecamatan Bangkinang*. Program Studi Ilmu Lingkungan PPS Universitas Riau.
- Kusuma, E. A., Rasyid, R., dan Endrinaldi. 2015. Identifikasi Bakteri Coliform pada Air Kobokan di Rumah Makan Kelurahan Andalas Kecamatan Padang Timur. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 4(3) : 845-849
- Lay, W.B. 1994. *Analisis Mikroba di Laboratorium*. Jakarta: Raja Grafindo Persada

- MacFaddin, J.F., 1980. *Biochemical Test For Identification of Medical Bacteria*, 2nd ed. William & Wilkins, Baltimore/London, p. 346, 360-361, 446, 482-483.
- Mailia, R., B. Yudhistira, Y. Pranoto, dan S. Rochdyanto. 2015. Ketahanan Panas Cemar Mikroba *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, *Bacillus cereus* dan Bakteri Pembentuk Spora yang Diisolasi dari Proses Pembuatan Tahu di Sudagaran Yogyakarta. *Agritech*. 35 (3) : 300-308
- Mirmomeni, M. H., S. Naderi, H. A. Colagar, and S. Sisakhtnezhad. 2009. Isolation of Salmonella enteritidis using biochemical tests and diagnostik potential of SdfI amplified gene. *Res. J Biol. Sci.* 4 (6): 656-661
- Molita, Agtaria Dwi. 2017. Identifikasi Bakteri *E. coli* Pada Minuman Susu kedelai Bermerek Dan Tidak Bermerek Di Kota Bandar Lampung. *Jurnal*. Diakses 20 Maret 2018
- New York State Department of Health., 2011. Coliform Bacteria in Drinking Water Supplies. Diunduh di http://www.health.ny.gov/environmental/water/drinking/coliform_bacteria.html. Diakses: Oktober 2020.
- Pelczar, M. J dan Chan, E.C.S. 1986. *Dasar-Dasar Mikrobiologi I*. Jakarta: UI Press.
- Pelczar MJ, Chan ECS. 2008. *Dasar-dasar Mikrobiologi*. Jakarta : Erlangga.
- Purnawijayanti, H, 2001. *Sanitasi Higiene dan Keselamatan Kerja Dalam Pengolahan Makanan*. Jogjakarta : Kanisius.
- Rajkovic, A., Kljajic, M., Smigic, N., Devlieghere, F., and Uttendale, M. 2013. Toxin Producing *Bacillus cereus* Persist in Ready-to-reheat Spagheti Bolognese Mainly in Vegetative State. *International Journal of Food Microbiology*. 167 : 236-243
- [RISKESDAS] Riset Kesehatan Dasar. 2010. Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.
- Saraswati, R, Erny Y. Hidayat K 2010. Pengembangan Teknologi DSA untuk percepatan pengomposan kurang dari 10 hari. Bogor-Indonesia

- Satria R. 2005. *Bioremediasi Tanah Terkontaminasi Minyak Bumi oleh Bacillus sp. dan Klebsiella sp.* Bogor : IPB Press.
- Sastrawijaya, A.T. 1991. Pencemaran Lingkungan. Rineka Cipta. Surabaya
- Servais, P. 2007. Fecal Bacteria in the Rivers of the Seine Drainage Network (France). Source, Fate and Modelling; Universite Libre de Bruxelles; Bruxelles.
- Schlegel H, Karin S. 1994. *Mikrobiologi Umum*. Yogyakarta : UGM Press.
- Slamet, J.S. 2004. *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta : Gadjah Mada University. Press
- Soemarno. 2000. Isolasi dan Identifikasi Bakteri Klinik. Akademi Analisis Kesehatan Yogyakarta Depertemen Kesehatan Republik Indonesia. Yogyakarta.
- Suriawiria, U. 2008. *Mikrobiologi Air dan Dasar-Dasar Pengolaahan Buangan Secara Biologis*. Penerbit Alumni. Bandung
- Sridhar, RPN. 2006. IMViC reaction. JJMMC.
- Waluyo, L. 2005. *Mikrobiologi Umum*. Malang: Universitas Muhammadiyah Malang.
- Widiyanti, N dkk. 2004. Analisis Kualitatif Bakteri Koliform pada Depo Air Minum Isi Ulang di Kota Singaraja Bali. *Jurnal Ekologi Kesehatan* Vol 3 No 1.
- Widodo, T. S., Sulistiyanto B dan Utama C. S.. 2015. Jumlah bakteri asam laktat (bal) dalam digesta usus halus dan sekum ayam broiler yang diberi pakan ceceran pabrik pakan yang difermentasi. Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro Semarang. *AGRIPET*, 15 (2) : 98-103.
- Winata, E., dan Hartantyo, E. 2013. Kualitas Air Tanah di Sepanjang Kali Gajah Wong Ditinjau dari Pola Sebaran *Escherichia Coli* (Studi Kasus Kecamatan Umbulharjo). *Jurnal Fisika Indonesia*. No: 50, Vol XVII : 8-12.