

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, R., 2004. Kimia Lingkungan. Andi Offset. Yogyakarta. 20-50
- Anonim, 1990. Peraturan Menteri Kesehatan No. 416 Tahun 1990 Tentang Syarat-Syarat dan Pengawasan Kualitas Air. Jakarta
- Anonim, 2001. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No 82 Tahun 2001 Tentang Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air. <https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&cad=rja&sqi=2&ved=0CCMQFjAA&url=http%3A%2F%2Fwww.hpli.org%2Freg%2FPP%2FPP%25208%25202001%2520KualitasAir.pdf&ei=WkDpUp3yFciKrQfZ3YDAAQ&usg=AFQjCNGacz7aQESViq3PlodGXPY80YdHWA&bvm=bv.60157871,d.bmk>. Diakses tanggal 29 Januari 2014
- Asdak, C., 2007. Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Sungai. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 40-100
- Dad, 2000. Bacterial Chemistry and Physiology. John Wiley & Sons Inc. New York. 426
- Das, B. M., 1991. Mekanika Tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis). Erlangga. Jakarta. 17-89
- Davis, S. N., dan DeWiest, R. J. M., 1966. Hydrogeology. John Wiley & Sons Inc. Washington D. C. 131
- Effendi, H., 2003. Telaah Kualitas Air: Bagi pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan. Kanisius. Yogyakarta. 30-78
- Fardiaz, S., 1990. Mikrobiologi Pangan. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta. 99-104
- Fardiaz, S., 1989. Analisis mikrobiologi pangan. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. IPB. 77-80
- Friedheim, E., dan Michaelis, L., 1931. Potentiometric Study of Pyocyanine. *The Journal of Biological Chemistry* **Vol.91**, 355-368

- Ganiswarna, S. G., 1995. Farmakologi dan Terapi edisi 4. UI Fakultas Kedokteran. Jakarta. 49-54
- Gillet, P., De Smet, B., dan Jacobs, J., 2009. Water Analysis. *Practical Notes*, Postgraduate in Tropical Medicine and International Health Institute of Tropical Medicine Antwerp. 13-17
- Greenberg, A. E., Rice, E. W., Clesceri, L. S., dan Eaton, A. D., 2005. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 21th ed. American Public Health Association. Washington D.C. 959-965
- Hardiyatmo, H. C., 2006. Mekanika Tanah I. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 151-171
- Harsono, M. H., dan Kwanda, T., 2013. Fasilitas Edukasi dan Rekreasi Kalimas di Surabaya. *Jurnal Edimentasi Arsitektur Vol.1* No. 2, 22-29
- Hazen, A., 1930. Water Supply, in American Civil Handbook. Wiley. New York. 101-102
- Jawetz, E., Melnick, J. L., Adelberg, E. A., Brooks, G. F., Butel, J.S., Ornston, L. N., 1995. Mikrobiologi Kedokteran edisi 20. University of California. San Francisco. 33-49
- Joko, T., 2004. Sistem Penyediaan Air Bersih. Bahan Kuliah Kesehatan Masyarakat Universitas Diponegoro. Semarang. 5-20.
- Julien, P. Y., 1995. Erosion and Sedimentation. Cambridge University Press. England. 34
- Kodoatie, R. J., 1996. Pengantar Hidrogeologi. Andi Offset. Yogyakarta. 28-34
- Kodoatie, R. J., 2012. Tata Ruang Air Tanah. And Offset. Yogyakarta. 67-125
- Kusnoputranto, H., 1997. Kesehatan Lingkungan. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Jakarta. 22-39
- Kusnoputranto, H., 2007. Air Limbah dan Ekskreta Manusia, Aspek Kesehatan Masyarakat dan Pengelolaannya. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Jakarta. 33-47

- Maholla dan Sukma, 2010. Penyediaan Air Bersih dengan Teknik Self Purification di Aliran Sekitar Sungai Brantas. UMM. Malang. 23-25
- Marosa, D., Surtiningsih, T., Putranto, T. W. C., 2011. Analisis Bakteri Patogen Pada Air Sumur Warga: Studi Kasus di Pemukiman Kumuh Kecamatan Semampir Surabaya. *Skripsi*. Departemen Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Airlangga. Surabaya. 46
- Marsono, 2009. Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kualitas Bakteriologis Air Sumur Gali di Permukaan. *Tesis*, Program Pascasarjana Universitas Diponegoro Semarang. 26-89
- Pelczar M. J., dan Chan, E. C. S., 2005. Dasar-Dasar Mikrobiologi. UI Press. Jakarta. 11-19
- Pidwirny, M., 2000. Introduction to the Hydrosphere, Throughflow and Groundwater Storage, Chapter 8: Physical Geography. *Fundamentals of Physical Geography*. Okanagan
- Purnomo, A. M. C., 2012. Pengaruh Jenis Media Pada *Aerated Filter* Terhadap Penurunan Jumlah Bakteri *Escherichia coli* Air Sumur Gali. *Skripsi*, Program S1 Ilmu dan Teknologi Lingkungan. 65-66
- Rahadi, B., dan Lusiana, N., 2012. Penentuan Kualitas Air Tanah Dangkal Dan Arahkan Pengelolaan (Studi Kasus Kabupaten Sumenep). *Jurnal Teknologi Pertanian* **Vol. 13** No. 2, 97-104.
- Rogers, K., Evil *E. coli*. <http://www.britannica.com/blogs/2011/06/evil-coli/>, Diakses tanggal 25 januari 2014 08:37
- Silva, B. O., Caraviello, D. Z., Rodrigues, A. C., dan Ruegg, P. L., 2005. Evaluation of Petrifilm for the Isolation of *Staphylococcus aureus* from Milk Samples. *Journal of Dairy Science* **Vol. 88** No. 8. 3000-3008
- Smith-Keary, P. F., 1988. Genetic Elements in *Escherichia coli*. Macmillan Molecular Biology Series. London. 1-9
- Sosrodarsono, S., dan Nakazawa, K., 1983. Mekanika Tanah dan Teknik Pondasi. PT. Pradnya Paramita. Jakarta Pusat. 53-59

- Spitz, K., dan Moreno, J., 1996. *A Practical Guide to Groundwater and Solute Transport Modeling*. Jhon Wiley & Sons Inc. New York. 461
- Sugiharto, 1987. *Dasar-Dasar Pengelolaan Air Limbah*. UI Press. Jakarta. 99
- Sugiyono, 2013. *Statistika Untuk Penelitian*. Alfabeta. Bandung. 71-99
- Sutrisno, T. dan Suciastuti, E., 2010. *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Rineka Cipta. Jakarta. 12-37
- Taniredja, T., dan Mustafidah, H., 2011. *Penelitian Kuantitatif (Sebuah Pengantar)*. Alfabeta, Bandung. 32-135
- Theodosius, G. dan Saleh, M., 1997. *Teori Soal dan Penyelesaian Mekanika Tanah*. Delta Teknik Group. Jakarta. 10-55
- Wesley, D.L., 1977. *Mekanika Tanah*. Badan Penerbit Pekerjaan Umum. Jakarta. 43-49