

DAFTAR PUSTAKA

- . *Peraturan Pemerintah Nomor 82 tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*. Jakarta
- . *Peraturan Pemerintah Nomor 12 tahun 2015 Tentang Sistem Penyediaan Air Minum*. Jakarta
- . *Peraturan Menteri kesehatan RI Nomor 492/Menkes/Per/IV/2010 Tentang. Persyaratan Kualitas Air Minum*. Jakarta
- . *Peraturan Pemerintah Nomor 82 tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air*. Jakarta
- . *Peraturan Pemerintah Nomor 12 tahun 2015 Tentang Sistem Penyediaan Air Minum*. Jakarta
- . *Peraturan Menteri kesehatan RI Nomor 492/Menkes/Per/IV/2010 Tentang. Persyaratan Kualitas Air Minum*. Jakarta
- . *SNI 6773:2008 Tentang Spesifikasi Unit Paket Instalasi Pengolahan Air*. Bandung : BSN (Badan Standardisasi Nasional).
- . *SNI 6775:2008 Tata cara pengoperasian dan pemeliharaan unit paket Instalasi Pengolahan Air*. Bandung : BSN (Badan Standardisasi Nasional).
- . *SNI 6774 : 2008 Tentang Tata Cara Perencanaan Unit Paket Instalasi Pengolahan Air*. Bandung : BSN (Badan Standardisasi Nasional).
- . 2001. *Petunjuk Penulisan Usulan Penelitian dan Tesis*. Program Pasca Sarjana, UGM, Yogyakarta.
- , 2012. *Rencana Induk Sistem Penyediaan Air Minum (RISPAM) Kabupaten Kulon Progo*. CV. Prasadha Consultant. Yogyakarta.
- Al-Layla, M. A., & Achmad, 1978. *Water Supply Engineering Design*. USA: Ann Arbor Science. Michigan.

- Aghapour, A. A., 2016. *Nitrate removal from water using alum and ferric chloride: A comparative study of alum and ferric chloride efficiency*. Environmental Health Engineering and Management Journal 2016, 3(2), 69–73. Kerman University of Medical Sciences. Iran.
- Arinaldi, 2013. *Pengolahan Air Lumut Dengan Kombinasi Proses Koagulasi Dan Ultrafiltrasi*. Jurnal Teknologi Kimia dan Industri, Vol. 2, No. 2, Tahun 2013, Halaman 8-13. Semarang.
- Aziz B., 2015. *Modul 3 Koagulasi*. <https://www.slideshare.net/BakryAM/modul-3-koagulasi> diakses 24 Juni 2018. Jakarta.
- Bowles, E.J., 1989. *Sifat-sifat Fisis dan Geoteknis Tanah*. PT. Erlangga. Jakarta.
- Chen, J., 2010. *Enhancing Fosfat e Removal By Coagulation Using Polyelectrolytes And Red Mud*. Fresenius Environmental Bulletin. PSP Volume 19 – No 10. 2010 pages 2200 – 2204.
- Droste, R. L., 1997. *Theory and Practice of Water and Wastewater Treatment*. John Willey and Sons Inc.. USA.
- Hofkes, E.H. 1983. *Small Community Water Supplies Technology of Small Water Supply Systems in Developing Countries*. Erlayed Edition 1983. New York: Jhon Wiles & Sons. New York.
- Irwan, F., & Afla, 2016. *Analisis Hubungan Konduktivitas Listrik dengan Total Dissolved Solid (TDS) dan Temperatur pada Beberapa Jenis Air*. Jurnal Fisika Unand Vol. 5, No. 1, Januari 2016 ISSN 2302-8491, Universitas Andalas. Padang.
- John, W., 2008. *Synthesis, Properties And Analysis Of Polydadmac For Water Purification*. Desertasi, University of Stellenbosch. Inggris.
- Kawamura, S. 1991. *Integrated Design of Water Treatment Facilities*. John Willey & Sons, Inc.
- Masduqi, A., 2012. *Operasi dan Proses Pengolahan Air*. ITS Press. Surabaya.

- Oka, B., 2015. *Peningkatan Efektifitas Proses Koagulasi-Flokulasi Dengan Menggunakan Aluminium Sulfat Dan Superfloc*. Prosiding Seminar Nasional Manajemen Teknologi XXII. Program Studi MMT-ITS. Surabaya.
- Qasim, S.R., Motley, & Zhu, G., 2000. *Water Works Engineering : Planing, Design, and Operation*. London: Prentice-Hall.
- Ramdhani, W. P., Mahmud, & Soewondo, P. (2010). *Kadar aluminium (Al) dan besi (Fe) dalam proses pembuatan koagulan cair dari lempung lahan gambut*. Jurnal Teknik Lingkungan Volume 15 Nomor 1, April 2009 (Hal 37-45). Bandung.
- Rustadi, 2009. *Pengendalian Eutrofikasi Perairan Waduk dengan Perikanan: Studi Kasus di Waduk Sermo*. Jurnal Aquaculture Indonesiana 10(3):199-208. Yogyakarta.
- Rusdi, 2014. *Pengaruh Konsentrasi Dan Waktu Pengendapan Biji Kelor Terhadap pH Kekeruhan Dan Warna Air Waduk Krenceng*. Jurnal Integrasi Proses Vol. 5, No. 1 (Desember 2014) 46 – 50. Banten.
- Sang-kyu, K., & John, G., 1999. *Charge determination of synthetic cationic polyelectrolytes by colloidal titration*. Colloids and Surfaces A: Physicochemical and Engineering Aspects, Volume 159, Issue 1, 30 November 1999, Pages 165-179.
- Wulandari, 2014. *“Kajian Kualitas Air Waduk Sermo, Desa Hargowilis, Kecamatan Kokap, Kabupaten Kulonprogo”*. Skripsi, Fakultas Geografi UGM, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.