

DAFTAR PUSTAKA

1. Kusnoputranto, Haryoto. 1986. *Kesehatan Lingkungan* . Jakarta : Depdikbud FKM UI.
2. Zulkifli, Arif. 2014. *Dasar-Dasar Ilmu Lingkungan*. Jakarta : Salemba Teknika.
3. Sugiharto. 1987. *Dasar-Dasar Pengelolaan Air Limbah* . Jakarta : UI Press
4. Chandra, Dr Budiman. 2007. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta : Buku Kedokteran.
5. Soekidjo, Notoatmodjo. 2013. *Ilmu Kesehatan Masyarakat Prinsip-Prinsip Dasar* . Jakarta : PT Rineka Cipta.
6. Mulia, Rizki M. 2005. *Kesehatan Lingkungan* . Yogyakarta : Graha Ilmu.
7. Prof. Dr. Ir. Ign. Suharto, APU. 2011. *Limbah Kimia dalam Pencemaran Udara dan Air* . Yogyakarta : ANDI.
8. Nugeraha, Sri, Sumiyati and Ganjar, Samudro. *Pengolahan Air Limbah Kegiatan Penambangan Batubara Menggunakan Biokoagulan: Studi Penurunan Kadar TSS, Total Fe dan Total Mn Menggunakan Biji Kelor (Moringa oleifera)*. Jurnal Presipitasi, 2010;Vol. 7.
9. Syahru, Ramadhani, Alexander, Tunggul Sutanhaji and Bambang, Rahadi Widiatmono. *Perbandingan Efektivitas Tepung Biji Kelor (Moringa oleifera Lamk), Poly Aluminium Chloride (PAC), Dan Tawas sebagai Koagulan untuk Air Jernih*. Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis dan Biosistem, 2013; Vol. 1 (3)
10. Pitcher, T., Young, K., and Alcantar. *Eliminating turbidity in drinking water using the mucilage of a common cactus*. Water Science & Technology Water Supply 2012; 179-186.
11. Mujariah, Paulus, Hengky Abraham and Minarni, Rama Jura. *Penggunaan Gel Lidah Buaya (Aloe vera) Sebagai Koagulan Alami Dalam Penjernihan Air Sumur Di Desa Sausu Tambu Kecamatan Sausu*. J.Akad.Kim 2016; 5 (1).

12. Furnawanthi, I. S. 2002. *Khasiat dan Manfaat Lidah Buaya*. Jakarta : PT. Agromedia Pustaka.
13. Wahyuni, Marjan. *Dosis Optimum Biji Kelor (Moringa seed) Dalam Menurunkan Kekeruhan (Turbidity) Air Sungai Betapus Di Kelurahan Sempaja Utara Kota Samarinda*. Jurnal Ilmiah Manuntung 2015 pp. 164-167.
14. Nur, Laili Eka Fitri and Rusmini. 2016. *Pemanfaatan Kitosan Dari Kerang Sipping (Placuna Placenta) Sebagai Koagulan Untuk Penjernihan Air Sumur*.
15. Yunita, Anak Agung Istri Agung Mayun Laksmiwati and Ni Komang Ariati. 2017. *Pengaruh Ekstraksi Terhadap Efektivitas Serbuk Biji Semangka*.
16. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 82 Tahun 2001
17. Kodoatie, R.J and Sjarief , R. 2010. *Tata Ruang Air*. Yogyakarta : Penerbit Andi.
18. Peraturan Pemerintah Lingkungan Hidup dan Kehutanan No. 68 Tahun 2016 Tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik.
19. Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 112 tahun 2003 Tentang Baku Mutu Air Limbah Rumah Tangga.
20. Slamet, Juli Soemirat. 2014. *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta : UGM PRESS.
21. Perdana, Ginting. 2007. *Sistem Pengelolaan Lingkungan dan Limbah Industri*. Bandung : Penerbit Yrama Widya.
22. Betty, Sri Laksmi Jenie and Winiati, Pudji Rahayu. 1993. *Penanganan Limbah Industri Pangan*. Yogyakarta : Penerbit Kanisius (Anggota IKAPI).
23. Sulistyoy, Budi and Limanto , Subiyanto. 1991. *Estetika Bonsai Makna & Pembentukannya*. Yogyakarta : Kanisius.
24. Effendi, Hefni. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan* . Jakarta : Kanisius.

25. Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Dan Kehutanan No.68 Tahun 2016 Tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik.
26. Chandra, Budiman. 2006. *Ilmu Kedokteran Pencegahan & Komunitas*. Jakarta : Penerbit Buku Kedokteran EGC.
27. Badan Standart Nasional SNI 06-6989.3:2004 *Air dan Air Limbah-Bagian 3: Cara Uji Padatan Tersuspensi Total (Total Suspended Solid, TSS) Secara Gravimetri..*
28. K., M. Ghufron H. Kordi. 2010. *Budi Daya Perairan*. Bandung : PT Citra Aditya Bakti.
29. Suyatno, et al. 2007. *Kimia SMA Kelas XI*. Jakarta : Grasindo.
30. Ir. Khairul Amri, M.Si and Khairuman, A,Md. 2008. *Budidaya Ikan Nila Secara Intensif*. Jakarta : PT AgroMedia Pustaka.
31. Suharto. 2010. *Limbah Kimia Dalam Pencemaran Air dan Udara*. Yogyakarta : Andi.
32. Putra, Sugili, dkk. 2009. *Optimasi Tawas Dan Kapur Untuk Koagulasi Air Keruh Dengan Penanda I-131*. Yogyakarta : dalam Prosiding Seminar Nasional V SDM Teknologi Nuklir ISSN 1978-D176
33. Metcalf & Eddy, Inc. *Wastewater Engineering, Treatment, and Reuse*. Singapura McGraw-Hill 2004; Ed. IV.
34. Metcalf and Eddy. *Wastewater Engineering*. New York : McGraw-Hill Book Co 1991.
35. Al Layla .AM et all. 1977. *Water Supply Engineering Design*. Ann Arbor Science Publisher Inc Michigan.
36. Wahyono, Edi and Koesnandar. 2002. *Mengebunkan Lidah Buaya Secara Intensif*. Jakarta : Agromedia Pustaka.

37. Theodore, J. D. P., Lemz, G. F., Zara, R. F., and Bergamasco, R. *Coagulants and natural polymers: perspective for the treatment of water* . 2, s.l. : Plastic and Polymer Technology (PAPT) 2013; 179-186.
38. Indriyanto, I., Wahyuni, S., and Pratjojo, W. *Pengaruh penambahan kitosan terhadap karakteristik plastik biodegradable pektin lidah buaya*. Journal Chemical of Science 2014; 1-6.
39. Hendrawati, T. Y., et al. 2006. *Rancangan Bangunan Industri Tepung Lidah Buaya (Aloevera sp) Terpadu*. Bogor : IPB.
40. Yuliasri, I.R. 2010. *Penggunaan Serbuk Biji Kelor (Moringa oleifera) Sebagai Koagulan dan Flokulan Dalam Perbaikan Kualitas Air Limbah dan Air Tanah* . Jakarta : Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah.
41. Rusdi, Sidi, T. B. P., and Pratama, R. *Pengaruh Konsentrasi dan Waktu Pengendapan Biji Kelor Terhadap pH, Keekeruhan, dan Warna Air Waduk Krenceng*. Jurnal Integritas Proses 2014 (5).
42. Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
43. Suhaerah, Lilis. 2013. *Statistika Dasar*. Bandung : UNPAS.
44. Hamman, J. H. *Composition and application of aloe vera leaf gel*. Journal Molecules 2008; 1599-1616.
45. Suhaerah, Lilis. 2013. *Statistika Dasar* . Bandung : UNPAS.
47. Sugiyono. 2010. *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta

