

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustiningsih, D, Setia B, Sudarmon (2012). Analisis Kualitas Air dan Strategi Pengendalian Pencemaran Air Sungai Blukar Kabupaten Kendal. *Jurnal Presipitasi Vol 9 No. 2 September 2012*, ISSN 1907-187X
- Alaerts, G dan Santika (1987). *Metoda Penelitian Air*. Usaha Nasional : Surabaya
- Arkadiusz N, Małgorzata B, Agnieszka T, Anna G, Marlena S, Filip B (2015). Water Quality in the Central Reach of the Ina River (Western Pomerania, Poland. Department of Water Sozology, West Pomeranian University of Technology in Szczecin, K. Królewicza 4, 71-550 Szczecin. *J. Environ. Stud. Vol. 24, No. 1 (2015)*, 207-214
- Azwir (2006). *Analisa pencemaran air sungai tapung kiri Oleh limbah industri kelapa sawit PT. Peputra masterindo di kabupaten Kampar*. Tesis Universitas Diponegoro Semarang
- Badan Lingkungan Hidup Provinsi Riau (2009). *Laporan Pemantauan Kualitas Air Sungai Siak Tahun 2009*.
- Badan Lingkungan Hidup Kota Pekanbaru (2011). *Laporan Pemantauan Kualitas Air Sungai Siak Tahun 2011*.
- Chandra,B (2007). *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Buku kedokteran EGC : Jakarta.
- Dinas Kesehatan Kota Pekanbaru (2014). *Angka Kejadian Penyakit Kulit dan Diare di Puskesmas Rumbai Pesisir Tahun 2014*.
- Darsono (1992). *Pengantar Ilmu Lingkungan*. Universitas Atmajaya : Yogyakarta.
- Efendi (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya Dan Lingkungan Perairan*. Kansius : Yogyakarta.
- Entjang, I (2003). *Mikrobiologi dan Parasitologi untuk Akademi Keperawatan dan Sekolah Tenaga Kesehatan yang Sederajat*. Citra Adtya Bakti : Bandung
- Esengul, Tokatli, Cicek (2014). Monitoring Stream Water Quality: A Statistical Evaluation. Department of Laboratory Technology, Ipsala Vocational School, Trakya University Turkey: *Polish Journal of Environmental Studies Vol. 23 Issue 5*, p1637-1647. 11p.
- Fardiaz (1992). *Polusi Air Dan Udara*. Kanisius : Yogyakarta.

- Ghufron (2007). *Pengelolaan Kualitas Air Dalam Budidaya Perairan*. Rhineka Cipta : Jakarta
- Ginting, P (2007). *Sistem Pengelolaan Lingkungan dan Limbah Industri*. Yrama Widya : Bandung
- Hadi (2005). *Prinsip pengelolaan pengambilan Sampel Lingkungan*. PT Gramedia Pustaka Utama : Jakarta
- Imroatusshoolikhah (2013). *Kajian Kualitas Air Sungai Code Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta*. Tesis. Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
- Jinwoo, C, Jin, H (2012). Prediction of BOD, COD, and Total Nitrogen Concentrations in a Typical Urban River Using a Fluorescence Excitation-Emission Matrix with PARAFAC and UV Absorption Indices Sensors 2012, 12, 972-986.
- Kasry (2002). *Pengantar Perikanan Dan Ilmu Kelautan*. Pekanbaru. Universitas Riau.
- Keputusan Gubernur Riau Nomor 12 tahun 2003. *Peruntukan dan baku mutu air Sungai Siak Provinsi Riau*.
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 10 Tahun 1995. *Baku Mutu Limbah Cair Pabrik Karet*
- Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 112 Tahun 2003. *Baku Mutu Air Limbah Domestik*
- Kristanto (2002). *Ekologi Industri*. Andi : Yogyakarta.
- Mulia (2005). *Kesehatan Lingkungan*. Graha Ilmu : Jakarta
- Pelczar, M.J. dan Chan, E. C.S, (2005). *Dasar-Dasar Mikrobiologi 1*. Universitas Indonesia. Jakarta.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor. 82 tahun 2001. *Pengolahan kualitas air dan pengendalian pencemaran air*
- Prihartanto (2007). *Sistem Informasi Pemantauan Dinamika Sungai Siak. Vol 12 No 1*
- Rahmawati, D (2011). *Pengaruh kegiatan industri terhadap kualitas air Sungai Diwak di Bergas Kabupaten Semarang dan upaya pengendalian pencemaran air sungai*. Tesis Universitas Diponegoro Semarang
- Satrawijaya (2009). *Pencemaran Lingkungan*. Rineka Cipta : Jakarta

- Salmin (2005). Oksigen terlarut (DO) dan kebutuhan Oksigen Biologi (BOD) sebagai salah satu indicator untuk menentukan kualitas perairan. Oseana. Vol XXX. No 3. 2005. Hal. 21-56
- Servais P, Garcia T, George I, Billen G (2007). Fecal bacteria in the rivers of the Seine drainage network (France): Sources, fate and modeling. *Ecologie des Systèmes Aquatiques Université Libre de Bruxelles Campus de la Plaine, CP 221, B-1050 Bruxelles, Belgique*
- Setyamidjaja, D (1993). *Karet*. Kanisius : Yogyakarta.
- Siregar, M.R.T, Djajadiningrat, A, Hiskia, Syamsi, D. Idayati, N, Widyarani, (2004). *Road Map Teknologi Pemantauan Daerah Aliran Sungai (DAS) dan Pengolahan Limbah*, Jakarta: Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.
- Soeparman (2001). *Pembuangan Tinja dan Limbah Cair Suatu Pengantar*. Penerbit Buku Kedokteran EGC : Jakarta
- Sosrodarsono , Takeda (2006). *Hidrologi Untuk Pengairan*. PT Pradnya Pramita : Jakarta
- Sutrisno, T (2006). *Teknologi Penyediaan air bersih*. PT Rineka Cipta : Jakarta.
- Sugiyono, (2009). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Alfabeta. Bandung.
- Suriawiria (1996). *Mikrobiologi Air dan Dasar-dasar Pengolahan Buangan secara Biologis*. Penerbit Alumni : Bandung
- Suharto (2011). *Limbah Kimia dalam Pencemaran Udara dan Air*. Andi : Yogyakarta
- SNI (Standar Nasional Indonesia) (2008). SNI 6989.59:2008 *tentang air dan air limbah- bagian 59: metode pengambilan contoh air limbah*. Dewan Standarisasi Nasional-DSN, Jakarta.
- Swadaya (2011). *Panduan Lengkap Karet*. Penebar Swadaya : Jakarta
- Teodosiu C, Robu B, Jitar O (2013). Environmental Impact and Risk Quantification Based on Selected Water Quality Indicator. *Departement of Environmental Engineering and Management, Faculty of Chemical Engineering and Environment Protection : Romania*.
- Undang-undang No 32 (2009). *Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup*
- Wardhana (2004). *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Yogyakarta . Andi.

- Yang, Hon, J (2007). Water Quality Characteristic Along The cours of The Huangpu River (China). *Journal of Environmental Science* 19; 1193-1198
- Yani, A (2002). *Hubungan Kualitas Air dengan Kegiatan Penduduk di Sungai Sember ( Studi kasus : Penurunan Kualitas Air Sungai Sember bagian Hilir Teluk Balikpapan)*. Tesis. Universitas Indonesia.
- Yulastuti, E (2011). *Kajian Kualitas Air Sungai Ngringo Karangayar dalam Upaya Pengendalian Pencemaran Air*. Tesis. Universitas Diponogoro Semarang
- .