

DAFTAR PUSTAKA

- Bahri, S., Hidayat, R., dan Priadie, B. (2003). *Analisis Kualitas Air Sungai Cikapundung Secara Cepat Menggunakan Makrobenthos: Studi Kasus Sungai Cikapundung*. Prosiding Kolokium Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Air. Bandung.
- Bahri, S. dan Bambang, P. (2006). *Korelasi Tiga Metrik Makroinvertebrata dan Indeks Kimia Fisika dalam Memprediksi Tingkat Pencemaran Air Sungai (Studi Kasus Cikapundung)*. Jurnal Sumber Daya Air Vol 2.
- Bahri, S. (2007). *Prediksi Tingkat Pencemaran Air Sungai Menggunakan Indeks Kimia-Fisika dan Metrik Bentik Makroinvertebrata*. Makalah dalam Diskusi Ilmiah Terbatas. Bandung: Badan Pengendalian Lingkungan Hidup Daerah Jawa Barat.
- Barus, T. A. (2002). *Pengantar Limnologi*. Jurusan Biologi FPMIPA USU, Medan.
- Bewick, M. W. M. (1980). *Handbook of Organic Waste*. Conversion Litton Educational Publishing, Inc. New York.
- Beyer, M. (1990). *Pumps and Pipes: Do They Really Improve the Quality of Life?*. International Technology Publication, London.
- BPLHD. (2002). *Kajian Pengembangan Sistem Metoda Pemantauan Kualitas Air dengan Bioindikator untuk Diterapkan di Program Kali Bersih (PROKARSIH)*. Bandung : LPM ITENAS.

- Charles R. T. (1991). *Pencemaran Lingkungan oleh Limbah Peternakan dan Pengelolaannya*. Buletin FKH Universitas Gajahmada Vol. X: 2.
- Edmonson, W. T. (1959). *Freshwater Biology*. 1st edition. New York : John Willey and Sons, Inc.
- Effendi, H. (2003). *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*. Yogyakarta : Kanisius Press.
- Fardiaz, S. (1992). *Polusi Air dan Udara*. Yogyakarta : Kanisius Press.
- Hague, P. (1995). *Merancang Kuesioner*. Jakarta: Pustaka Binaan Pressindo.
- Handayani, dkk., (2001). *Penentuan Status Kualitas Perairan Sungai Berantas Hulu*. Jurnal Biosain Vol.1, No.1.
- Harman, W. N. (1974). *Snails (Mollusca: Gastropoda) in Pollution Ecology of Freshwater Invertebrates*. London: Academic Press, Inc.
- Herlianty, S. (2009). *Komunitas Makrobentos di Sungai Cikapundung di Aliran Pembuangan Limbah Peternakan Sapi Perah*. Skripsi Universitas Pendidikan Indonesia. UPI: tidak diterbitkan.
- Hidayat, R. (2003). *Kualitas Air Sungai Cikapundung dan Teknologi Perbaikan yang Diperlukan*. Seminar Nasional Pusat Penelitian Elektronika dan Telekomunikasi, LIPI.
- Hidayatullah, dkk. (2005). *Pengelolaan Limbah Cair Usaha Peternakan Sapi Perah Melalui Penerapan Konsep Produksi Bersih*. Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian Vol.8, No.1.

- Juheini, N. (1998). *Perencanaan Sistem Usahatani Terpadu dalam Menunjang Pembangunan Pertanian yang Berkelanjutan : Kasus Kabupaten Magetan, Jawa Timur*. Jurnal Agro Ekonomi (JAE) Vol.17, No 1.
- Kristanti, S. (2005). *Hubungan Kualitas Air dengan Keanekaragaman Makrozoobenthos di sekitar Muara Ciminyak Waduk Saguling Jawa Barat*. Laporan Kerja Praktek. Jurusan Biologi FPMIPA UNPAD.
- Mardiah, M. (2009). *Metrik Makrobenthos dalam Evaluasi Kualitas Air Sungai Cikapundung*. Skripsi Universitas Pendidikan Indonesia. UPI: tidak diterbitkan.
- Maria, Rizka. (2008). *Hidrogeologi dan Potensi Resapan Air Tanah Sub Das Cikapundung Bagian Tengah*. Jurnal Riset Geologi dan Pertambangan. Volume 18, Nomor 2.
- Merrit, R. W. and Cummin, K. W. (1996). *An Introduction to The Aquatic Insects of North America Third Edition*. Iowa : Kendall/Hunt Publishing Company.
- Michael, P. (1984). *Ecological Methods for Field and Laboratory Investigation*. New Delhi: Tata McGraw-Hill Publishing Company Limited.
- Miller, G. T. (1990). *Environmental Science*. 2nd Edition. California: Wadsworth Publishing Company.
- Nazir, M. (2003). *Metode Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Nurtjahya, dkk. (2003). *Pemanfaatan Limbah Ternak Ruminansia untuk Mengurangi Pencemaran Lingkungan*. Makalah pada pengantar Falsafah Sains. Bogor : IPB [Online]. Tersedia: http://web.ipb.url/6_sem2_023 (Februari 2009).

- Prasetyo, S dan Padmono, J. (1993). *Alternatif Pengelolaan Limbah Cair dan Padat RPH*. Prosiding Workshop Teknologi Lingkungan. BPPT. Jakarta.
- Rasid, I. (2005). *Pemodelan Spasial Zona Erosi dengan Menggunakan Pendekatan Morgan (Studi Kasus Sub DAS Cikapundung Hulu)*. Thesis Pasca Sarjana, ITB. ITB Bandung: tidak diterbitkan.
- Ratnaningsih, D. (2008). *Pemenuhan Standar Kualitas Air Sungai di Indonesia sesuai PP No.82/2001*. Jurnal Ecolab, Vol 2, No 1.
- Ratnawati, K. (2006). *Perbandingan Metrik Biologi Bentik Makroinvertebrata terhadap Indeks Fisika-kimia dalam Memprediksi Tingkat Pencemaran Air Sungai (Studi Kasus: DAS Citarum Hulu)*. Thesis Pasca Sarjana, ITB. ITB Bandung: tidak diterbitkan.
- Riana, A. (1999). *Evaluasi Ekologi dan Sosial Ekonomi Aktivitas Perladangan Beringsut (Swidden Cultivation) Masyarakat Tradisional Talang Mamak di dalam Taman Nasional Bukit Tigapuluh, Riau*. Thesis Pasca Sarjana, ITB. ITB Bandung: tidak diterbitkan.
- Rustamadji, C, dkk. (1995). *Partisipasi Masyarakat dalam Penggunaan Air Bersih dan MCK di Daerah Kumuh Bantaran Kali Ciliwung, Kelurahan Bukit Duri, Jakarta*. Jurnal Lingkungan, Vol 15.
- Setiawati, R. (2007). *Mengurangi Pencemaran di Hulu untuk Masyarakat Hilir Cikapundung*. [Online]:<http://klubtuliskan.wordpress.com/2007/08/09/mengurangi-pencemaran-di-hulu-untuk-masyarakat-hilir-cikapundung/> (April 2009).
- Siahaan, R. (2000). *Kondisi Ekologis Sungai Bangsal dalam Kaitannya dengan Aktivitas Suku Talang Mamak di Desa Siambul, Kecamatan siberida,*

Kabupaten Indragiri Hulu, Riau. Thesis pascasarjana ITB. ITB: tidak diterbitkan.

Singarimbun, I dan Effendi, S. (1995). *Metoda penelitian Survei*. Jakarta: LP₃S.

Soehadji. (1992). *Kebijaksanaan Pemerintah dalam Pengembangan Industri Peternakan dan Penanganan Limbah Peternakan*. Makalah Seminar Direktorat Jenderal Peternakan. Departemen Pertanian Jakarta.

Sudaryanti, S. (2003). *Refleksi Pemberdayaan Penelitian Bioassessment untuk Penilaian Kualitas Air Sungai*. Jurnal Penelitian Perikanan Vol.6, No.11.

Sudarso, Y. (2007). *Pengembangan Sistem Bioassessment pada Sungai*. Puslit. Limnologi. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia.

Sumardi, M. (2006). *Kemiskinan dan Kebutuhan Pokok*. Jakarta: Yayasan Ilmu-ilmu Sosial.

Surtikanti, H. K. (2004). *Populasi Palnaria di Bukit Tunggul dan Maribaya, Bandung Utara*. Jurnal Matematika dan Sains Vol 9.

Surtikanti, H., Hidayat, T., Kusumawati, D., Bahri, S. (2008). *Laporan Hibah Kompetensi Tahunan Angkatan I Monitoring Ekosistem berdasarkan Penanda DNA terhadap komunitas Benthos: Kasus DAS Cikapundung*. Bandung : Universitas Pendidikan Indonesia.

Tn a. (2006). *Pola Induk Penataan dan Pengelolaan Kawasan DAS Cikapundung*. [Online]. Tersedia: www.bplhdjabar.go.id (September 2008).

Tn b. (2007). *Buku Panduan WQM Hubungan Kualitas Air dengan Lingkungan-Ekonomi dan Kesehatan Masyarakat*. Enviromental Service Programme. [Online]. Tersedia: www.esp.or.id (Februari 2009).

Tn c. (2008). *Pengelolaan Sumber Alam dan Lingkungan Hidup*. [Online]. Tersedia: <http://web.pab-indonesia.com> (Januari 2009).

Trihadiningrum.Y. (2007). *Kajian Aplikasi Bioassessment untuk Penilaian Kualitas Sungai di Indonesia*. Diskusi Ilmiah Terbatas “Development of Bioassessment System For River Water Quality” Bekerjasama engan BPLHD Provinsi Jawa Barat.

Wetzel, R. (2001). *Limnology Lake and River Ecosystem*. 3rd Edition. San Diego: Academic Press.

Widianto, B. (2000). *Public Participation in River Management; a view from conceptual perspective*. Jurnal Lingkungan dan Pembangunan. Vol.1, No 2.