

DAFTAR PUSTAKA

Buku, Jurnal, Tesis, Disertasi, Makalah, dan Artikel

- Abadi, M. F., 2011, Pemetaan Kualitas Air Tanah di Desa Dauh Puri Kaja Kota Denpasar, *Tesis*: Universitas Udayana.
- Adji, T. N., Wicaksono, D., Said, M. F. N., 2013, Analisis Potensi Pencemaran Airtanah Bebas di Kawasan Gumuk Pasir Parangtritis, *Jurnal Riset Daerah*, 12 (2), hal. 1671 - 1720.
- Asdak, C, 2010, *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- BPS Kota Yogyakarta, 2016, *Statistik Daerah Kota Yogyakarta Tahun 2016*, Yogyakarta: BPS Kota Yogyakarta.
- Baiturrahmah, 2016, Kajian Kerusakan Lingkungan Perairan Sungai Akibat Aktivitas Industri di Kecamatan Banguntapan Kabupaten Bantul, *Tesis*: Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Brahmantya, Y. dan Purnama, Ig. L. S., 2013, Kualitas Airtanah Sub DAS Code Kota Yogyakarta Pasca Erupsi Merapi Tahun 2010, *Jurnal Bumi Indonesia*, 2 (1), hal. 19 – 29.
- Brontowiyono, W., Kasam, Lupiyanto, R., Anggraika, I., 2013, Strategi Penurunan Pencemaran Limbah Domestik di Sungai Code DIY, *Jurnal Sains & Teknologi Lingkungan*, 5 (1), hal: 36 – 47.
- Chandra, B., 2007, *Pengantar Kesehatan Lingkungan*, Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Darmanto, D., 2013, *Pencemaran Airtanah: Studi Kasus Kawasan Sekitar Peternakan Ayam Wedomartani Sleman*, Yogyakarta: Deepublish.
- Effendi, H., 2003, *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan*, Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Farkhah, Yuliana, 2016, Kajian Kerusakan Lingkungan Perairan Sungai Winongo Akibat Limbah Cair di Kota Yogyakarta, *Tesis*: Universitas Gadjah Mada Yogyakarta.
- Hadi, Y, 2007, *Prinsip Pengelolaan Pengambilan Sampel Lingkungan*, Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.

- Hendrayana, H. dan Putra, D. P. E., 2003, The Improvement of Yogyakarta Groundwater Basin Concept, *Makalah: Teknik Geologi Universitas Gadjah Mada*.
- Hizbaron, D. R. dan Hasanati, S., 2016, *Menuju Kota Tangguh di Sungai Code*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sutedjo, B. H. S., 2008, Penentuan Formulasi Persamaan Matematik Pemakaian Airtanah di Kota Yogyakarta, *Jurnal Ilmiah MTG*, 1 (1).
- Indarto, 2010, *Hidrologi Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi*, Jakarta: Bumi Aksara.
- Iswinayu, F, 2010, Hubungan Pola Persebaran Permukiman dengan Pencemaran Kualitas Airtanah di Daerah Aliran Sungai Bedog, Daerah Istimewa Yogyakarta, *Tesis: Universitas Gadjah Mada Yogyakarta*.
- Kelompok Kerja Sanitasi Kota Yogyakarta, 2012, *Buku Putih Sanitasi Kota Yogyakarta Tahun 2012*, Yogyakarta: Pemerintah Kota Yogyakarta.
- Kusjuliadi, D., 2007, *Septictank*, Jakarta: Penerbit Swadaya.
- Mitchell, B., Setiawan, B., Rahmi, D. H., 2000, *Pengelolaan Sumberdaya dan Lingkungan*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Nas, B. dan Berkday, N., 2010, Groundwater Quality Mapping in Urban Groundwater Using GIS, *Environ Monit Assess*, 160 (1): 215 - 227.
- Notodarmojo, S, 2005, *Pencemaran Tanah dan Air Tanah*, Bandung: Penerbit ITB.
- Nugroho, Y. P., 2008, Makna Sungai dan Praktek Pengelolaan Lingkungan Melalui Pendekatan Budaya (Studi Kasus Masyarakat Sempadan Sungai Code, Kotamadya Yogyakarta), *Tesis: Universitas Indonesia*.
- Nurroh, S, 2015, Kajian Pengelolaan Lingkungan Daerah Resapan Air (Studi Kasus: Pengaruh Kinerja Artificial Recharge Sub-DAS Ciesek, DAS Ciliwung Hulu, Kabupaten Bogor, Provinsi Jawa Barat, *Tesis: Universitas Gadjah Mada Yogyakarta*.
- Office of Technology Assessment, 1984, *Protecting the Nation Groundwater From Contamination: Volume. 1*, Washington, DC: U.S. Congress, Office of Technology Assessment.

- Prasetyo, W. T. dan Rahayu, S., 2013, Kajian Kualitas Permukiman dengan Citra Quickbird dan SIG di Kecamatan Serengan Kota Surakarta, *Jurnal Teknik PWK*, 2 (2), hal: 293 - 302.
- Purnama, Ig. S., 2007, Model Pencemaran Airtanah di Kota Yogyakarta, *Majalah Geografi Indonesia*, 21 (2), hal. 123 - 145.
- _____, 2010, *Hidrologi Air Tanah*, Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Putra, D. P. E., 2011, Evolution of Groundwater Chemistry on Shallow Aquifer of Yogyakarta City Urban Area, *Journal of Southeast Asian Applied Geology*, 30 (2), hal. 116 - 124.
- Putranto, T. T. dan Kusuma, K. K., 2009, Permasalahan Airtanah pada Daerah Urban., *Jurnal Teknik*, 30 (1), hal: 48 - 57.
- Putuhena, J. D., 2004, Pengaruh Permukiman terhadap Kualitas Air Sumur Gali di Kota Kecamatan Gamping Kabupaten Sleman, *Tesis: Universitas Gadjah Mada*.
- Riastika, M, 2012, Pengelolaan Airtanah Berbasis Konservasi di Recharge Area Boyolali (Studi Kasus Recharge Area Cepogo, Boyolali, Jawa Tengah), *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 9 (2), hal: 86 – 97.
- Ristyawati, 2009, Respon Masyarakat Setempat terhadap Keberadaan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Komunal di Kota Yogyakarta, *Tesis: Universitas Gadjah Mada*.
- Saiya, H. G., 2014, Pengaruh Depositional Terhadap Daya Dukung Lingkungan Perairan Teluk Ambon Bagian Dalam Untuk Pengembangan Keramba Jaring Apung, *Tesis: Universitas Gadjah Mada*.
- Satya, H. V. P. dan Rahardjo, N., 2013, Estimasi Volume Sampah Domestik dan Rekomendasi Rute Pengangkutan Sampah Berdasarkan Analisis Spasial di Kota Surakarta, *Jurnal Bumi Indonesia*, 2 (3), hal: 165 – 174.
- Setiawan, A., 2013, Ekoregion Approach Strategi Pengelolaan Sumberdaya Airtanah untuk Mewujudkan Kelestarian Airtanah di Lereng Selatan Gunungapi Merapi (internet), http://jogjaasahan.blogspot.co.id/2013/11/ekoregion-approach-strategi-pengelolaan_17.html (diakses 21 Desember 2016)
- Setyaningrum, P. Dan Giyarsih, S. R., 2012, Identifikasi Tingkat Kerentanan Sosial Ekonomi Penduduk Bantaran Sungai Code Kota Yogyakarta Terhadap Bencana Lahar Merapi, *Jurnal Bumi Indonesia*, 1 (3), hal: 261 - 269.

- Suprayogi, S., Purnama L. S., Darmanto, D., 2014, *Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Suripin, 2002, *Pelestarian Sumberdaya Tanah dan Air*, Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Sudarmadji dkk., 2013, *Pengelolaan Sumberdaya Air Terpadu*, Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Todd, D. K. dan Mays, L. W., 2005, *Groundwater Hydrology, Third Edition*, Canada: John Wiley & Son.
- Triadmodjo, B., 2008, *Hidrologi Terapan*, Yogyakarta: Beta Offset.
- Yunus, H. S., 2010, *Metodologi Penelitian Wilayah Kontemporer*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Wardhana, W. A., 2001, *Dampak Pencemaran Lingkungan (Edisi Revisi)*, Yogyakarta: Penerbit Andi.
- World Health Organization, 1996, *Guidelines for Drinking-water Quality. Volume 2: Health Criteria and Other Supporting Information. Second Edition*, Geneva: World Health Organization.
- Winarni, F. dan Puspitasari, D.E., 2013, Peran Pemerintah dalam Penanggulangan Pencemaran Airtanah oleh Bakteri *E. coli* di Kota Yogyakarta, *Jurnal Mimbar Hukum*, 25 (2), hal: 219 – 230.

Prosiding Seminar

- Gunawan, T., 2007, Pendekatan Ekosistem Bentanglahan sebagai Dasar Pembangunan Wilayah Berbasis Lingkungan di Daerah Istimewa Yogyakarta, *Seminar Nasional Pembangunan Wilayah Berbasis Lingkungan di Indonesia dan Kongres IGEGAMA*, Yogyakarta.
- Hendrayana, H. dan Vicente, V. A. D. S., 2013, Cadangan Airtanah Berdasarkan Geometri dan Konfigurasi Sistem Akuifer Cekungan Airtanah Yogyakarta, *Seminar Nasional Kebumihan Ke-6*, Yogyakarta.
- Kurniawan, Y. P. dan Budianta, W., 2013, Studi Kandungan Bakteri Coli pada Airtanah di Kota Yogyakarta, *Seminar Nasional Kebumihan Ke-6*, Yogyakarta.

Listyani, R. A dkk., 2012, Analisis Hidrologi untuk Mendukung Potensi Airtanah pada Sub DAS Code, *Seminar Nasional Aplikasi Sains & Teknologi (SNAST)*, Yogyakarta.

Rohaini, G., Ahmad A., Nurhidayah, T., 2016, Analisis Potensi Airtanah dan Strategi Pengelolaan yang Berkelanjutan di Kecamatan Sungai Mandau Kabupaten Siak, *Seminar Nasional “Pelestarian Lingkungan & Mitigasi Bencana”*, Pekanbaru.

Peraturan dan Perundang-undangan

Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 112 Tahun 2003 tentang Baku Mutu Air Limbah Domestik.

Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 115 Tahun 2003 tentang Pedoman Penentuan Status Mutu Air.

Peraturan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta No. 20 Tahun 2008 tentang Baku Mutu Air di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta.

Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 01 Tahun 2010 tentang Tata Laksana Pengendalian Pencemaran Air.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 82 Tahun 2001 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 185 Tahun 2014 tentang Percepatan Penyediaan Air Minum dan Sanitasi.

Peraturan Pemerintah Republik Indonesia No. 43 Tahun 2008 tentang Air Tanah.

Undang-undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.