

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyati.2014. *Partisipasi Masyarakat dalam Instalasi Pengelolaan Air Limbah (IPAL) Komunal di Desa Jambidan Kecamatan Banguntapan Kabupaten Bantul DIY*. Thesis. Yogyakarta: Jurusan Magister Pengelolaan Lingkungan, Fakultas Geografi. Universitas Gadjah Mada.
- Agus,F. dan Marwanto,S. *Penetapan Berat Jenis Partikel Tanah*. [Online] Available at <http://balittanah.litbang.pertanian.go.id>. [Accessed May 22 2018]
- Ajakima, S.Oraendo., Soedjono, Eddy S. 2016. *Perencanaan Instalasi Pengolahan Air Limbah Komunal Di Kelurahan Kedung Cowek Sebagai Upaya Revitalisasi Kawasan Pesisir Surabaya*. Jurnal Teknik ITS Vo 5, No. 2.
- Asmadi, Suharno, 2012. *Dasar-dasar Teknologi Pengelolaan Air Limbah*. Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman, 2017. *Dasar Pengelolaan Air Limbah*.Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. Direktorat Jenderal Cipta Karya.
- Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman, 2017. *Petunjuk Teknis Sanimas Reguler*. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. Direktorat Jenderal Cipta Karya.
- Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman, 2016. *Buku 3 Sistem Pengelolaan Air Limbah Domestik-Terpusat Skala Permukiman* . Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. Direktorat Jenderal Cipta Karya.
- Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman, 2016. *Buku 3 Pembangunan Infrastruktur Sanimas IDB*. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. Direktorat Jenderal Cipta Karya.
- Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman, 2011. Materi Bidang Air Limbah , 2011. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum. Direktorat Jenderal Cipta Karya.
- Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman, 2011. Pedoman umum Program Sanitasi Berbasis Masyarakat, 2011. Jakarta: Kementrian Pekerjaan Umum. Direktorat Jenderal Cipta Karya.

- Djuniawan, Wawan.2016. *Kajian Kinerja Contructed Wetland Skala Lapangan dalam Menurunkan BOD, COD, Amoniak, dan Fosfat pada Air Limbah Domestik di IPAL Komunal* . Thesis. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Fardiaz, Srikandi. 1992. *Polusi Air dan Udara*. Yogyakarta: Kanisius
- Hadi, Samsul., dkk, 2011. *Metode Riset Evaluasi*. Laksbang Grafika
- Hasan, A. 2006. *Dampak Penggunaan Klorin*. Jurnal Teknik Lingkungan P3TL-BPPT.7, hal. 90-96.
- Hidayat, Panggih. 2016. *Kajian Kinerja Instalasi Pengolahan Air Limbah (Ipal) Komunal Sistem Dewats*.Thesis. Yogyakarta: Jurusan Magister Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada
- Hendriarianti, Evi., Karnaningroem, Nieke. 2016. Evaluation of Communal Wastewater Treatment Plant Operating Anaerobic Baffled Reactor and Biofilter, *Waste Technology*, Vol. 4(1) pp. 7-12.
- Ismanto, Ardi.2012.*Pengukuran Debit Air Secara Sederhana*. [Online] Avaiable at:<http://konservasi-bidanglntt.blogspot.co.id>. [Accessed 20 Februari 2018].
- Kelompok Swadaya Masyarakat Sembir Asri. 2017. *Rencana kerja Masyarakat Program Sanimas*. Yogyakarta: KSM Sembir Asri
- Kelompok Swadaya Masyarakat Sembir Asri. 2017. *Laporan Pelaksanaan Program Sanimas Pembangunan IPALD Skala Permukliman dengan Perpipaan*. Yogyakarta: KSM Sembir Asri
- Kelompok Swadaya Masyarakat Tambakrejo Bersih. 2012. *Rencana kerja Masyarakat Program USRI*. Yogyakarta: KSM Tambakrejo Bersih
- Kelompok Swadaya Masyarakat Tambakrejo Bersih. 2012. *Laporan Pelaksanaan Program USRI*. Yogyakarta: KSM Tambakrejo Bersih
- Nemerow, Nelson.L., Sumitomo, H. 1970. *Benefits of Water Quality Enhancement*, Report No. 16110 DAJ. Prepared for the US. Enviromental Protection Agency Syracuse. NY.
- Palangda, Diaz. 2015. *Evaluasi Sistem Instalasi Pengolahan Air Limbah (Ipal) Komunal Berbasis Masyarakat Di Kecamatan Tallo Kotamadya Makassar*. Tugas Akhir. Makasar: Jurusan Teknik Sipil, Universitas Hasanuddin.

- Peraturan Daerah DIY. No. 7 tahun 2016 tentang Baku Mutu Air Limbah,
Yogyakarta
- Peraturan Menteri Peraturan Menteri Kesehatan No 32 tahun 2017 tentang
Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan
Air, Jakarta: Kemenkes
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat No.
04/PRT/M/2017.Penyelenggaraan Sistem Pengelolaan Air Limbah
Domestik. Jakarta: Kemen PU dan PR
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup No 115 tahun 2003 tentang Pedoman
Penentuan Status Mutu Air. Jakarta.
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan No.
P.68/Menlhk/Setjen/Kum.1/8/2016 tentang Baku Mutu Air Limbah
Domestik, Jakarta
- Prilia, Desiana., Kamil, Maxdoni. 2011. *Penentuan Kualitas Air Tanah Dangkal Berdasarkan Parameter Mikrobiologi (Studi Kasus: Kecamatan Ujungberung, Kota Bandung) Shallow Groundwater Quality Determination Based On Microbiological Parameters (Case Study: Kecamatan Ujungberung, Kota Bandung)*. Jurnal Teknik Lingkungan Institut Teknologi Bandung. Vol 17., No.2. Hal. 11-21.
- Reynoud, Nicolas S., 2014. *Disertasi: Operation of Decentralised Wastewater Treatment Systems (DEWATS) Under Tropical Field Conditions*. Faculty of Environmental Sciences Technical University, Dresden
- Ristyawati.2009. *Respon Masyarakat Setempat Terhadap Keberadaan Instalasi Pengolahan air Limbah(IPAL) Komunal di Kota Yogyakarta*. Thesis. Yogyakarta: Magister Perencanaan Kota dan Daerah. Fakultas Arsitektur. Universitas Gadjah Mada.
- Saraswati, Sri Puji. 1996. *Unit Proses Limbah Domestik*. Yogyakarta:
Laboratorium Teknik Penyehatan dan Lingkungan Jurusan Teknik
Universitas Gajah Mada
- Saraswati, Sri Puji. 2000. *Dasar-dasar Pengolahan Air Limbah*. Yogyakarta:
Laboratorium Teknik Penyehatan dan Lingkungan Jurusan Teknik
Universitas Gajah Mada
- Saraswati, S.Puji., dkk. 2014. *Kajian Bentuk dan Sensitivitas Rumus Indeks PI, Storet, CCME untuk Penentuan Status Mutu Perairan Sungai Tropis di Indonesia*. Jurnal Manusia dan Lingkungan, Vol. 21, No. 2. 129-142

Saraswati, Husen, Simanungkalit. 2007. *Metode Analisis Biologi Tanah*. Bogor :
Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian

Sari, Suci Fitria., Sutrisno, Joko. 2018 . *Penurunan Total Coliform pada Air
Tanah Menggunakan Membran Keramik*. Jurnal Teknik WAKTU, Vol.
16., No. 01.

Sasse, Ludwig. 1998. *Decentralised Wastewater Treatment in Developing
Countries*. Bremen: Borda

Siregar, Sakti A. 2005. *Instalasi Pengolahan Air Limbah*. Yogyakarta : Kanisius

Sugiharto. 1987. *Dasar-dasar Pengelolaan Air Limbah*. UI-Press

Suhatman, Hadi. dkk.2014. Household Scale Clean Water Disinfection Technique
with Chlorination Method. Internasional Jurnal of Scientific and
Research Publications. Vol. 4. ISSN 2250-3153. www.iksrp.org.

Tchobanoglous. 1998. *Small and Decentralized Wastewater Management
Systems*. Davis, California

www.tutorialvalid.com. 2018. "Konversi Satuan". 15 Mei

Wholey, Joseph.S., Hatry, Harry P., Newcomer, Kathryn. D. 2010. *Handbook Of
Practical Program*. San Fransisco: Jossey-Bass