

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, M.uh 2015. Perencanaan Sistim Perpipaan Air Limbah Kawasan Permukiman Penduduk. Jurnal Ilmiah Media Engineering Volume 6 Nomor 1. Teknik Universitas Haluleo.
- Asadiya, Afiya dan Nieke Karnaningroem. 2018. Pengolahan Air Limbah Domestik Menggunakan Proses Aerasi, Pengendapan, Dan Filtrasi Media Zeolit-Arang Aktif. Jurnal Teknik ITS Volume 7 nomor 1
- Assidiqy, A. M. (2017). Perencanaan Bangunan Instalasi Pengolahhan Air Limbah Domestik dengan Proses Anaerobic .
- Azizah, Mia dan Mira Humairoh. 2015. Analisis Kadar Amonia (NH₃) dalam Air Sungai Cileungsi. Jurnal Nusa Sylva Volume 15 Nomor 1. Universitas Nusa Bangsa
- Damayanti, Debi. 2018. Perencanaan Sistem Jaringan Pengolahan Air Limbah Domestik di Perumnas Kelurahan Paniki Dua Kecamatan Mapanget. Jurnal Sipil Statik Volume 6 Nomor 5. Universitas Sam Ratulangi Manado
- Daroini, Tamamu Azizid dan Apri Arsandi. 2020. Analisis BOD (Biological Oxygen Demand) di Perairan Desa Prancak Kecamatan Sepulu Bangkalan. Jurnal Ilmiah Sarjana Kelautan dan Perikanan Volume 1 Nomor 4. Universitas Trunojoyo Madura
- Eddy, M. d. (2003). *Wastewater Engineering Treatment Disposal and Reuse*. New York: McGraw Hill Companies, Inc.
- Gultom, Ronny. 2017. Analisa Sistem Pengelolaan Air Limbah Domestik Kota Medan. Program Studi Teknik Sipil. Universitas Medan Area

- Hambandima, Aris Patih. (2017). Optimalisasi Kinerja Pengolahan Limbah Domestik Pada MCK Plus Tlogomas. Program Studi Teknik Lingkungan. Institut Teknologi Nasional Malang
- Leany. 2020. Analisis Waste Water Management pada Proyek Pembangunan Mega Super Blok Meistertadt Batam Centre. Program Studi Teknik Sipil. Universitas Internasional Batam.
- Julita, Wenny. Retno Ambarwati dan Ery Fatarina. 2022. Pengaruh Proses Aerasi Terhadap Penurunan Kadar COD Pada Limbah Cair Karet. Program Studi Teknik Kimia. Universitas Semarang
- Kartika, Dinny dan Puji Wahyuningsih. 2019. Analisis Kandungan Amoniak dalam Limbah Outlet KPPL PT. Pupuk Iskandar Muda (PT. PIM) Lhokseumawe. Volume 1 Nomor 2. Program Studi Kimia. Universitas Samudra
- Marantiah, Dhita. (2019). Penentuan Beberapa Parameter Mutu Air Limbah Domestik Di Instalasi Pengolahan Air Limbah Perusahaan Daerah Air Minum Tirtanadi Medan. Program Studi D3 Kimia. Universitas Sumatera Utara.
- Muhsinin, Nindin. 2019. Pengolahan Air Limbah Domestik Secara Fitoremediasi Sistem Constructed Wetland dengan Tanaman Pandanus Amaryllifolius dan Azolla MicroPhilla. Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan. Universitas Gadjah Mada
- Ngafifuddin, Muchamad, Susilo dan Sunarno. 2017. Penerapan Rancang Bangun pH Meter Berbasis Arduino pada Mesin Pencuci Film Radiografi SinarX. Jurnal Sains Dasar Volume 6 Nomor 1. Universitas Negeri Semarang
- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan Nomor P.68. 2016. tentang Baku Mutu Air Limbah

- Peraturan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 5. 2014. tentang Baku Mutu Air Limbah
- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat. 2017. Tentang Penyelenggaraan Sistem Pengelolaan Air Limbah Domestik.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 82 Tahun 2021 tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air
- Purwanti, Pratiwi Rochma Septi dan Ipung Fitri. 2015. "Perencanaan Sistem Penyaluran Air Limbah Domestik di Kelurahan Keputih Surabaya." *Jurnal Teknik ITS* Volume 4 nomor 1 (v
- Rahayu Yushi, Iwan Juwana dan Dyah Marganingrum. 2018. Kajian Perhitungan Beban Pencemaran Air Sungai di Daerah Aliran Sungai (DAS) Cikapundung dari Sektor Domestik. *Jurnal Rekayasa Hijau* Volume 1 Nomor 2
- Ramadhani, Diah Putri. 2017. Analisa Kadar Total Padatan Tersuspensi (TSS) dari Air Limbah Domestik Menggunakan Metode Gravimetri di Instalasi Pengolahan Air Limbah PDAM Tirtanadi Cemara Medan. Program Studi D3 Kimia Universitas Sumatera Utara
- Rayma, Sa'diyah Thandriani. 2020. Dampak Limbah Domestik Terhadap Kondisi Lingkungan Studi Kasus pada Pinggiran Kali Krukut Tanah Abang Jakarta Pusat. Program Studi Tadris Ilmu Pengetahuan Sosial Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta
- Rencana Kerja Masyarakat Kelompok Swadaya Masyarakat KSM Jari Solah Dusun Tapon Timur Desa Bilebante. 2021. Program Pembangunan Saniasi Berbasis Masyarakat Sanimas Reguler. Nusa Tenggara Barat
- Sari, Yenita Sandra. 2019. Mengolah COD pada Limbah Laboratorium. *Jurnal Komunitas: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat*. Volume 1 Nomor 2. Universitas Kebangsaan.

- Setyono. 2018. *Teknologi Pengolahan Limbah Cair Dan Daur Ulang Air Limbah*. Pusat Teknologi Nasional Kedeputian Teknologi Sumberdaya Alam. Jakarta
- Soeparman dan Suparmin. 2002. *Pembuangan Tinja dan Limbah Cair*. Jakarta: UGC
- Sugesti, Cut Syarmila. 2020. *Evaluasi Kualitas Efluen Program Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) Komunal Di Gampong Tibang Kota Banda Aceh*. Fakultas Teknik Lingkungan. Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh
- Suyasa, W. B. 2015. *Pencemaran Air Dan Pengolahan Air Limbah*. Udayana Unuversity Ppress.
- Yuniarti, Dewi Putri; Komala, Ria; Aziz, Suhadi. (2019). Pengaruh Proses Aerasi Terhadap Pengolahan Limbah Cair Pabrik Kelapa Sawit di PTPN VII Secara Aerobik. *Jurnal Teknik Kimia, Volume 4 Nomor 2*. Universitas Tamansiswa Palembang

LAMPIRAN
DOKUMENTASI HASIL SAMPLING



