



MITL

MEDIA ILMIAH TEKNIK LINGKUNGAN

**Mukhyar Amani, Damang Jati Ramadhan,
Basuki Rahman Mahyuni**

Analisis Kelompok Kegiatan Masyarakat Sempadan Sungai dalam Hubungannya dengan Upaya Menjaga Kebersihan Sungai di Wilayah Kelurahan Sungai Lulut Kecamatan Banjarmasin Timur Kota Banjarmasin Provinsi Kalimantan Selatan

Mareta Fifianah, Aussie Amalia

Analisis Pengaruh Faktor Meteorologi Terhadap Konsentrasi Gas SO₂ dan NO₂ dari Cerobong Ketel Pabrik Gula X

Amelia Novita Kartikasari, Mohammad Mirwan, Sutini
Analisis Beban Pencemar dan Kapasitas Asimilasi Sungai Klintar Nganjuk

Elza Dianis Nurfarikha, Praditya Sigit Ardisty Sitogasa

Analisis Kualitas Air Embung Bendo, Mayangkawis dan Babo dengan Peruntukan Wisata dan Pertanian di Kabupaten Bojonegoro

Awang Pambagya Manggar Ingtyas, Mohammad Mirwan
Komparasi Pengelolaan Sampah TPST Kartoharjo dan TPS 3R Payaman Terhadap Pengurangan Timbulan Sampah Kecamatan Nganjuk

Nuril Izzah, Praditya Sigit Ardisty Sitogasa

Analisis Status Mutu Air Sungai Gandong Kecamatan Dander Kabupaten Bojonegoro Menggunakan Metode Indeks Pencemaran





MEDIA ILMIAH TEKNIK LINGKUNGAN (MITL)

Volume 8 Nomor 2, Agustus 2023

p-ISSN 2502 – 1931, e-ISSN 2655 – 2000

Tim Editorial

Editor in Chief

Dhymas Sulistyono Putro, S.T., M. Ling
(Universitas Muhammadiyah Palangka Raya)

Associate Editor

Achmad Imam Santoso, S.T., M.Ling
(Universitas Muhammadiyah Palangka Raya)

Muh. Azhari, M.Si
(Universitas Muhammadiyah Palangka Raya)

Afriandi Setiawan, S.P., M.Ling
(Universitas Raden Rahmat)

Galih El Fikri S.Si., M.Ling
(Universitas Teknologi Sumbawa)

Rasidah, S.Pd., M.Sc
(Universitas Palangka Raya)

Nindy Callista Elvania, S.T., M.Ling
(Universitas Bojonegoro)

Afriandi Setiawan, S.P., M.Ling
(Universitas Islam Raden Rahmat)

Dr. Ida Ratnasari, S.Pi., M.Si

Terbitan

Volume 9 Nomor 2
Agustus 2024

Alamat Redaksi

Sekretariat Jurnal Media Ilmiah Teknik Lingkungan (MITL)
Program Studi Teknik Lingkungan
Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Palangka Raya
Jl. RTA. Milono Km. 1,5 Telp (0536) 3237104/Hp. 0813 49798585
Palangka Raya, Kode Pos 73111
Email : mitl.umpalankaraya@yahoo.com

Kode Bar





MEDIA ILMIAH TEKNIK LINGKUNGAN (MITL)

Volume 9 Nomor 2, Agustus 2024
p-ISSN 2502 – 1931, e-ISSN 2655 – 2000

Daftar Isi Artikel

Penulis dan Judul Artikel	Halaman
1. Mukhyar Amani, Damang Jati Ramadhan, Basuki Rahman Mahyuni Analisis Kelompok Kegiatan Masyarakat Sempadan Sungai dalam Hubungannya dengan Upaya Menjaga Kebersihan Sungai di Wilayah Kelurahan Sungai Lulut Kecamatan Banjarmasin Timur Kota Banjarmasin Provinsi Kalimantan Selatan	45-53
2. Amelia Novita Kartikasari, Mohammad Mirwan, Sutini Analisis Beban Pencemar dan Kapasitas Asimilasi Sungai Klintar Nganjuk	54-62
3. Awang Pambagya Manggar Ingtyas, Mohammad Mirwan Komparasi Pengelolaan Sampah TPST Kartoharjo dan TPS 3R Payaman Terhadap Pengurangan Timbulan Sampah Kecamatan Nganjuk	63-69
4. Mareta Fifianah, Aussie Amalia Analisis Pengaruh Faktor Meteorologi Terhadap Konsentrasi Gas SO ₂ dan NO ₂ dari Cerobong Ketel Pabrik Gula X	70-76
5. Elza Dianis Nurfarikha, Praditya Sigit Ardisty Sitogasa Analisis Kualitas Air Embung Bendo, Mayangkawis dan Babo dengan Peruntukan Wisata dan Pertanian di Kabupaten Bojonegoro	77-86
6. Nuril Izzah, Praditya Sigit Ardisty Sitogasa Analisis Status Mutu Air Sungai Gandong Kecamatan Dander Kabupaten Bojonegoro Menggunakan Metode Indeks Pencemaran	87 -95



MEDIA ILMIAH TEKNIK LINGKUNGAN (MITL)

Volume 9 Nomor 2, Agustus 2024
p-ISSN 2502 – 1931, e-ISSN 2655 – 2000

Kata Pengantar

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Alhamdulillah, berkat rahmat dan hidayah Allah SWT, Jurnal Media Ilmiah Teknik Lingkungan (MITL) edisi Volume 9 Nomor 2 dapat terselesaikan. MITL ini dapat terbit tidak lepas dari peran aktif peneliti dan akademisi dalam menyumbangkan artikelnya. Pada edisi ini, MITL menerbitkan 6 (lima) artikel yang ditulis oleh tim penulis internal dan eksternal dari Universitas Terbuka, PT. Japina Intermoda Sentosa, UPN "Veteran" Jawa Timur, dan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Nganjuk. Media Ilmiah Teknik Lingkungan (MITL) menggunakan gaya selingkung baru mulai edisi Volume 9 Nomor 2 Agustus 2024 ini.

Kami mengucapkan terima kasih kepada para penulis, tim editor dan reviewer yang telah berperan aktif untuk meluangkan waktu, pikiran dan tenaga dalam penerbitan MITL ini. Besar harapan kami kepada para penulis di dalam maupun di luar lingkungan universitas, akademisi, praktisi dan peneliti khususnya bidang teknik lingkungan demi perbaikan penerbitan yang akan datang. Semoga Allah senantiasa memberikan ilmu dan hidayahNya kepada kita semua. Aamiin.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Palangka Raya, Agustus 2024

Editor in Chief

Media Ilmiah Teknik Lingkungan (MITL) merupakan jurnal teknik lingkungan yang mempublikasikan artikel hasil penelitian, hasil pengabdian kepada masyarakat maupun artikel review di bidang lingkungan. MITL diterbitkan secara berkala 2 (dua) kali setahun pada bulan Februari dan Agustus oleh Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Palangkaraya.
