



LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL TERAKREDITASI

Tim Penulis (Semua penulis) : Muhammad Ma'arij Harfadli, Mega Ulimaz
Penulis (yang sedang usul PAK) : Muhammad Ma'arij Harfadli
Judul Artikel Ilmiah : Studi Daya Dukung Lingkungan dan Tingkat Kekritisian Berdasarkan Pendekatan Ketersediaan Air Kota Balikpapan

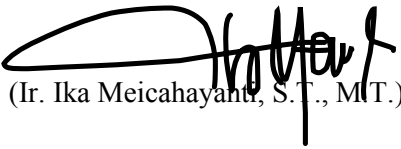
Status Pengusul :
Identitas Jurnal :
a. Nama Jurnal : Jurnal Presipitasi
b. Nomor ISSN : 2550-0023
c. Vol/ No/ Bulan/ Tahun : 17/03/November/2020
d. Penerbit : Departemen Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Diponegoro
e. Jumlah Halaman : 10

No.	Komponen yang dinilai	Bobot (%)	Nilai (%)	Nilai Akhir (%)	Nilai Angka
a	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	10	85	8,5	2,13
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	30	80	24	6,00
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	30	85	25,5	6,38
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	30	90	27	6,75
JUMLAH		100			21,25
Perhitungan Nilai Akhir		$100\% \times 60\% \times 21,25 = 12,75$			

Catatan Penilaian :

1. Uraian poin a: Sangat baik, namun tidak ditemukan daftar isi jurnal.
2. Uraian poin b: Baik. Secara keseluruhan pembahasan sudah baik. tujuan penelitian tertulis jelas, namun tidak konsisten. Hal ini terlihat di bagian abstrak dan pendahuluan. Mungkin tujuan yang dituliskan pada bagian akhir pendahuluan merupakan langkah/prosedur/metode penelitian. Tidak dituliskan persamaan linier proyeksi yang digunakan dalam perhitungan.
3. Uraian poin c: Baik, namun tidak ada penjelasan sumber persamaan indeks kekritisian air, kelas indeks, serta rekapitulasi ketersediaan air eksisting di Balikpapan yang digunakan. Sebaiknya DIKPLHD dimasukkan pada daftar pustaka
4. Uraian poin d: Sangat baik. Jurnal Presipitasi terakreditasi Sinta 2.

8 September, 2021



(Ir. Ika Meicahayanti, S.T., M.T.)



LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL TERAKREDITASI

Tim Penulis (Semua penulis) : Muhammad Ma'arij Harfadli, M. Nur Ibnu Luthfi Saud, Indah Chairun Nikmah

Penulis (yang sedang usul PAK) : Muhammad Ma'arij Harfadli

Judul Artikel Ilmiah : Estimasi Koefisien Transfer Oksigen (KLa) pada Metode Aerasi Fine Bubble Diffuser: Studi Kasus Pengolahan Air Lindi TPA Manggar Kota Blaikpapan

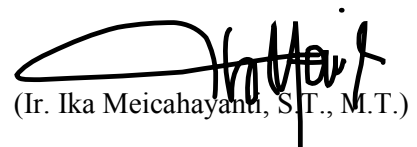
Status Pengusul :
Identitas Jurnal :
a. Nama Jurnal : Jurnal Sains Terapan
b. Nomor ISSN : 2477-5525
c. Vol/ No/ Bulan/ Tahun : 5/2/Okttober/2019
d. Penerbit : Politeknik Negeri Balikpapan
e. Jumlah Halaman : 6

No.	Komponen yang dinilai	Bobot (%)	Nilai (%)	Nilai Akhir (%)	Nilai Angka
a	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal	10	90	9	1,35
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	30	85	25,5	3,83
c	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	30	85	25,5	3,83
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	30	85	25,5	3,83
JUMLAH		100			12,83
Perhitungan Nilai Akhir		$100\% \times 60\% \times 12,83 = 7,70$			

Catatan Penilaian :

1. Uraian poin a: Sangat baik, lengkap.
2. Uraian poin b: Baik. Secara keseluruhan pembahasan sudah baik dan lengkap.
3. Uraian poin c: Baik. Metode dan data yang digunakan sudah baik dan sesuai.
4. Uraian poin d: Sangat baik. Jurnal Sains dan Terapan terakreditasi Sinta 5.

8 September, 2021


(Ir. Ika Meicahayanti, S.T., M.T.)



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI

INSTITUT TEKNOLOGI KALIMANTAN

Kampus ITK Karang Joang, Balikpapan 76127

Telepon (0542) 8530801 Faksimile (0542) 8530800

Surat elektronik : humas@itk.ac.id laman : www.itk.ac.id

SURAT PENUGASAN

No : 2561/IT10/TU.04/2021

Untuk mendukung pemrosesan kenaikan pangkat dosen, Wakil Rektor Bidang Non Akademik dengan ini menugaskan:

No	Nama	NIDN	Pangkat/Gol	Jabatan	Mereview
1	Dr. Gina Lova Sari, S.T., M.T.	0026089001	Penata (III/c)	Dosen Teknik Lingkungan Universitas Singaperbangsa karawang	Muhammad Ma'arij Harfadli, S.T., M.T.
2	Achmad Chusnun Ni'am, S.Si., M.T., Ph.D.	0706079002	Penata (III/c)	Dosen Teknik Lingkungan Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya	Muhammad Ma'arij Harfadli, S.T., M.T.
3	Ika Meicahayanti, S.T., M.T.	0010059001	Penata (III/c)	Dosen Teknik Lingkungan Universitas Mulawarman	Muhammad Ma'arij Harfadli, S.T., M.T.

bertindak sebagai **Dosen Peer Reviewer Penilaian Angka Kredit (PAK) Jurusan Ilmu Kebumian dan Lingkungan**. Segala biaya yang timbul akibat kegiatan ini dibebankan kepada DIPA ITK.

Demikian surat penugasan ini dibuat untuk dilaksanakan dengan penuh tanggung jawab.

Balikpapan, 10 Juni 2021

Wakil Rektor Bidang Non Akademik,



Dr. Muhammad Mashuri, M.T.

NIP 196204081987011001