

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah : Environmental Impact and Cost Analysis of Solid Medical Waste treatment (Artikel) in Hospital
 Nama Penulis : Setia Megawati Hutajulu, Irna Marsaulina, Fazida A Siregar, Sri Malem Indirawati, **Tri Niswati Utami**
 Status Penulis : Tim (Penulis ke-5)
 Kenaikan Pangkat : dari Lektor (Penata (III/c) ke Lektor Kepala (IV/a)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : NVEO-Natural Volatiles & Essentials Oils Journal
 b. ISSN : 2456-6659
 c. Nomor/Volume : Vol. 8 No. 4
 d. Edisi : September 2021 (bulan/tahun)
 e. Penerbit : Aliva Global Research and Development
 f. Jumlah Halaman : 10 (h.13018-13027)
 g. Alamat Website : <http://nveo.org/index.php/journal/article/view/2743>

Kategori Publikasi Jurnal : Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (Scopus Q3)
 Ilmiah (Beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Internasional 40			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
Total = (100%)	40			40
Kontribusi Pengusul (Penulis kelima)				4 (40%)

Komentar Peer Review:

- Kelengkapan & Kesesuaian unsur:
Unsur penulisan lengkap IMRAD
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:
Penelitian ini baik mengevaluasi dampak lingkungan akibat pengelolaan limbah dengan membandingkan 3 skenario. Dari 3 skenario ini kemudian diukur dampak yang paling rendah terhadap lingkungan, pembahasan sangat baik.
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi:
Jenis penelitian kualitatif, data penelitian primer, analisis data mutakhir menggunakan software SimaPro 8.3 terbaru sesuai dengan tujuan penelitian.
- Kelengkapan unsur & kualitas penerbit:
Lengkap diterbitkan oleh Aliva Global Research and Development
- Indikasi Plagiat:
Turnitin 3%
- Kesesuaian bidang ilmu:
Sesuai bidang kesehatan masyarakat pengelolaan limbah RS

Medan, 30 September 2021

Reviewer



Dr. Lalu Muhammad Saleh,
SKM., M.Kes

NIP. 197908162005011005

Unit Kerja: Universitas Hasanuddin
 Jabatan fungsional: Lektor Kepala

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Jurnal Ilmiah : Environmental Impact and Cost Analysis of Solid Medical Waste treatment (Artikel) in Hospital
 Nama Penulis : Setia Megawati Hutajulu, Irna Marsaulina, Fazida A Siregar, Sri Malem Indirawati, **Tri Niswati Utami**
 Status Penulis : Tim (Penulis ke-5)
 Kenaikan Pangkat : dari Lektor (Penata (III/c) ke Lektor Kepala (IV/a)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : NVEO-Natural Volatiles & Essenstials Oils Journal
 b. ISSN : 2148-9637
 c. Nomor/Volume : Vol. 8 No. 4
 d. Edisi (bulan/tahun) : September 2021
 e. Penerbit : Aliva Global Research and Development
 f. Jumlah Halaman : 10 (h.13018-13027)
 g. Alamat Website : <http://nveo.org/index.php/journal/article/view/2743>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (Q3)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

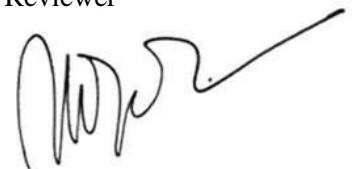
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Internasional 10			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
Total = (100%)	40			40
Kontribusi Pengusul (Penulis pertama)				4 (40%)

Komentar Peer Review:

- Kelengkapan & Kesesuaian unsur: artikel ini baik dan lengkap, terdiri dari abstrak dilengkapi kata kunci latar belakang, metodologi penelitian, hasil dan pembahasan, dan kesimpulan.
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: kedalaman pembahasan dengan menguraikan perbandingan 3 jenis pengolahan limbah, artikel membahas dengan jelas 3 skenario terhadap lingkungan
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi: kecukupan dan kemutakhiran data /informasi serta metodologi sangat baik. Data kualitatif dianalisis menggunakan software terbaru sesuai dengan judul penelitian
- Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: Lengkap,
- Indikasi Plagiat: Hasil turnitin sebesar 3%, sehingga minim untuk plagiat.
- Kesesuaian bidang ilmu: artikel ini terkait dengan ilmu kesehatan masyarakat.

Medan, 30 September 2021

Reviewer



Dr. Noeroel Widajati, S.KM.,
 M.Sc
 NIP. 197208122005012001

Unit Kerja: Universitas Airlangga
 Jabatan fungsional: Lektor Kepala