

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER-REVIEWER
KARYA ILMIAH : JURNAL**

Lampiran:

Judul Artikel : Manufacture of Phosphate Fertilizer from Cow Bones Waste
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga) orang
 Status Pengusul : Author Corresponding
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Eco-Innovation in Science and Engineering
 b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2721-8775
 c. Vol, (no), bln. thn. : Vol 01, (2), 2020
 e. DOI (jika ada) : <https://doi.org/10.33005/ijeise.v1i02.27>
 f. Alamat Web Jurnal : <http://ijeise.upnjatim.ac.id/index.php/ijeise/article/view/27/14>
 g. Terindeks pada : Google Scholar
 h. Link indeks : <http://ijeise.upnjatim.ac.id/index.php/ijeise>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal internasional bereputasi (nilai maks: 30 – 40 AK)
 (beri \surd pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 1 atau 2 (nilai maks: 25 AK)
 Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 3 atau 4/terindeks pd DOAJ/
 jurnal internasional (nilai maks: 20 AK)
 Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 5 atau 6 (nilai maks: 15 AK)
 Jurnal Nasional/Jurnal berbahasa resmi PBB tetapi tidak memenuhi
 kategori jurnal internasional (nilai maks: 10 AK)

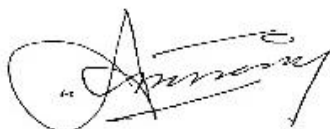
Hasil Penilaian (oleh *Peer Reviewer*) :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH (Nilai Maks 40)			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakredit <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	0,8			0,4
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,4			1,2
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	2,4			1,2
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	2,4			1,2
Total		8			4
Nilai Pengusul :					4 AK

Catatan: Uraian penilaian artikel oleh *Peer-Reviewer* :

Unsur isi paper lengkap dengan pembahasan cukup mendalam. Metodologi diuraikan dengan lengkap dan jelas. Informasi yang disajikan (memanfaatkan limbah tulang sapi menjadi pupuk fosfat) cukup mutakhir. Artikel dipublikasikan pada International Journal of Eco-Innovation in Science and Engineering. Editorial team tidak ada dari luar kampus atau luar negeri. Pengusul sebagai corresponding author. Similarity index overall 12%, dan similarity index individual maksimum 2%.

Surabaya,
Reviewer 1



Prof. Ir. Ali Altway, MSc
 NIP. 19510804 197412 1001
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya
 Unit Kerja : Teknik Kimia FTI-ITS Surabaya
 Email : alimohad.chem@gmail.com

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER-REVIEWER
KARYA ILMIAH : JURNAL

Lampiran:

Judul Artikel : Manufacture of Phosphate Fertilizer from Cow Bones Waste
 Jumlah Penulis : 3 (Tiga) orang
 Status Pengusul : Corresponding Author
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Eco-Innovation in Science and Engineering
 b. Nomor ISSN : E-ISSN: 2721-8775
 c. Vol, (no), bln. thn. : Vol 01, (2), 2020
 e. DOI (jika ada) : <https://doi.org/10.33005/ijeise.v1i02.27>
 f. Alamat Web Jurnal : <http://ijeise.upnjatim.ac.id/index.php/ijeise/article/view/27/14>
 g. Terindeks pada : Google Scholar
 h. Link indeks : <http://ijeise.upnjatim.ac.id/index.php/ijeise>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal internasional bereputasi (nilai maks: 30 – 40 AK)
 (beri \surd pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 1 atau 2 (nilai maks: 25 AK)
 Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 3 atau 4/terindeks pd DOAJ/ jurnal internasional (nilai maks: 20 AK)
 Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 5 atau 6 (nilai maks: 15 AK)
 Jurnal Nasional/Jurnal berbahasa resmi PBB tetapi tidak memenuhi kategori jurnal internasional (nilai maks: 10 AK)

Hasil Penilaian(oleh *Peer Reviewer*) :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH (Nilai Maks 40)			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakredit <input type="checkbox"/>	Nasional (***) <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsure isi karya (10%)	0,8			0,4
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,4			1,2
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	2,4			1,2
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	2,4			1,2
	Total	100%	8		4
	Nilai Pengusul :				AK

Catatan: Uraian penilaian artikel oleh *Peer-Reviewer* :

Kelengkapan unsur isi: Sistematika penulisan telah memenuhi kaidah ilmiah dan ada kesesuaian antara judul dan isi. Introduction, Methodology, Results, Discussion dan Conclusion saling sesuai dan terkait.
 Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup sesuai dengan bidang ilmu pengusul. Pembahasan cukup. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: pustaka primer cukup mutakhir. Karil mempunyai novelty yang cukup dimana memanfaatkan limbah tulang sapi menjadi pupuk phosphat. Similarity index dengan Turnitin sebesar 12%. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: penerbit online sesuai. ISSN/ISBN sesuai. Telah dilakukan pengecekan di <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals>. Namun jurnal tidak termasuk sinta 1-6. Editorial team dari internal saja tidak ada dari luar kampus atau luar negeri. Jurnal dapat dilihat di <http://ijeise.upnjatim.ac.id/index.php/ijeise/index>. Pengusul sebagai corresponding author.

Surabaya,

Reviewer 2

Dr. Eng. Widiyastuti, ST., MT.

NIP. 197503062002122002

Jabatan/Pangkat : lektor kepala/IV-a

Unit Kerja : Departemen teknik kimia FT-IRS ITS Surabaya

Email : widi@chem-eng.its.ac.id