

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

Judul karya ilmiah (artikel)	:	Pemanfaatan Ekstrak Biji Trembesi (Samanea Saman) Sebagai Koagulan Dalam Menurunkan Kandungan Padatan Tersuspensi, Dan Zat Organik Air Buangan Produksi Tahu.
Jumlah Penulis	:	Oktafia Putri W, Iva Rustanti , Marlik
Status Pengusul	:	Penulis Anggota
Identitas Jurnal Ilmiah	:	
a. Nama Jurnal	:	JURNAL ENVIROTEK: Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan.
b. Nomor ISSN	:	ISSN: P-ISSN: 2623-1336 dan E-ISSN: 2085-501x
c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	VOL 12 NO 2 (2020), Page: 38-43,
d. Penerbit	:	Faculty of Engineering - UPN "Veteran" East Java University, Surabaya-Indonesia
e. DOI artikel (Jika ada)	:
f. Alamat Web Jurnal	:	http://envirotek.upnjatim.ac.id/index.php/envirotek/
URL	:	http://envirotek.upnjatim.ac.id/index.php/envirotek/article/download/58/65/
URL Peer Review	:
Terindeks di Scimagojr/Thompson Reuter ISI knowledge atau di.....**		

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri \surd Pada Kategori Yang Tepat)	:	<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi.**
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		0.4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		0.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		1
Total = (100%)		20		1,2
Nilai Pengusulan = 20X40%:2=4				3,1

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviwer:

Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *Unsur artikel lengkap meliputi pendahuluan, metodologi, hasil, pembahasan*, ada kesesuaian antara unsur2 artikel, artikel ditulis sesuai template jurnal, artikel hasil penelitian. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *Ruang lingkup bidang ilmu teknik lingkungan, pembahasan cukup mendalam sesuai hasil temuan*, Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa biokoagulan ekstrak biji trembesi mampu menurunkan kandungan SS, COD dan BOD.. *kesimpulan cukup fokus..* Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: *Merupakan penelitian tru eksperimen, metodologi sesuai, sumber pustaka kurang mutakhir, jumlah sumber pustaka hanya 11, sumber kurang, sumber referensi terlalu lama..* Kelengkapan unsur kualitas penerbit: *Merupakan jurnal nasional terakreditasi, Sinta 5, unsur kelengkapan terbitan baik (tertulis nama jurnal, Chef Editor, editor adalah pakar di bidangnya dan volume, Nomor, tahun terbit, ISSN, halaman artikel, system OJS.* Kesesuaian bidang ilmu: *Sesuai bidang ilmu penulis.*

Magetan,....29....Nopember 2021

Reviewer 1 (satu),

Dr. Heru Santoso/WN,S.Kep.Ns.,MM.Kes.

NIP :197108021994031002

Pembina Tk.IV,B/ Lektor Kepala

Poltekkes Kemenkes Surabaya

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

Judul karya ilmiah (artikel)	:	Pemanfaatan Ekstrak Biji Trembesi (Samanea Saman) Sebagai Koagulan Dalam Menurunkan Kandungan Padatan Tersuspensi, Dan Zat Organik Air Buangan Produksi Tahu.
Jumlah Penulis	:	Oktafia Putri W, Iva Rustanti , Marlik
Status Pengusul	:	Penulis Anggota
Identitas Jurnal Ilmiah	:	
a. Nama Jurnal	:	JURNAL ENVIROTEK:Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan.
b. Nomor ISSN	:	ISSN: P-ISSN: 2623-1336 dan E-ISSN: 2085-501x
c. Volume, nomor, bulan, tahun	:	VOL 12 NO 2 (2020), Page: 38-43,
d. Penerbit	:	Faculty of Engineering - UPN "Veteran" East Java University, Surabaya-Indonesia
e. DOI artikel (Jika ada)	:
f. Alamat Web Jurnal	:	http://envirotek.upnjatim.ac.id/index.php/envirotek/
URL	:	http://envirotek.upnjatim.ac.id/index.php/envirotek/article/download/58/65/
URL Peer Review	
Terindeks di Scimagojr/Thompson Reuter ISI knowledge atau di.....**		

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri \checkmark Pada Kategori Yang Tepat)	:	<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional/internasional bereputasi.**
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
		<input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

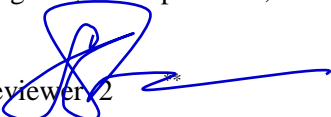
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		0.4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6		0.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		0.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6		1.2
Total = (100%)		20		2.6
Nilai Pengusulan = 20X40%:2=4				

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviwer:

Kualitas artikel cukup baik, unsur artikel lengkap dan sesuai antara unsur2, ditulis sesuai template jurnal, artikel merupakan hasil penelitian. Penulis sebagai penulis anggota dari tiga penulis. Ruang lingkup bidang ilmu kesehatan lingkungan, pembahasan cukup kurang mendalam. Kesimpulan cukup fokus, merupakan penelitian deskriptif. Referensi kurang mutakhir, ada 11 sumber yang digunakan, masih ditemukan penggunaan sumber terbitan terlalu lama, Kelengkapan unsur kualitas penerbitan. Alamat fisik pengelola jurnal bisa dilacak, Chef Editor, editor adalah pakar di bidangnya dan dapat dilacak, jumlah artikel terbitan cukup, Konsistensi dengan "instruction for author, dikelola secara online, standart OJS, jurnal nasional terindeks sinta 5, Kesesuaian bidang ilmu, sesuai bidang ilmu penulis.

Magetan, 29 Nopember , 2021

Reviewer 2 

Dr. Sahrir Silehu, SKM., M.Kes.

NIP: 197406221998031007/Lektor Kepala/Pembina, IV/A.

Unit Kerja : Stkes Maluku Husada, Ambon, Maluku