

LEMBAR PEER REVIEW
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG
KARYA ILMIAH: PROSIDING

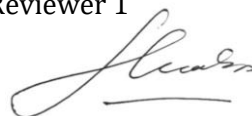
Judul Artikel Ilmiah : The Analysis of Banana Peels are used as Water Purifying Materials
 Penulis Artikel Ilmiah : P. H. Tjahjanti, Iswanto, M. F. Luliafan, A. Fahrudin, R. R. Ernanda
 Status Penulis : **Mandiri/ Utama / Anggota**
 Identitas Artikel Ilmiah : a. Judul prosiding : Journal of Physics: Conference Series 1764
 b. ISSN : 1742-6596
 c. Tahun publikasi : 2021
 d. Penyelenggara : Universitas Muhammadiyah Tasikmalaya

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks SCOPUS
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks SCOPUS (Maks. 30)	Internasional (Maks. 15)	Nasional (Maks. 10)	
Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3			3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			7,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			7,5
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan (30%)	9			7,5
Total = (100%)	30			25,5
Kontribusi pengusul (penulis Mandiri / Utama / Anggota)	(25,5 x 40%) / 4 = 2,55			2,55
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
Kelengkapan unsur isi prosiding	Metodologi yang digunakan sudah dijelaskan dengan baik mengikuti sebuah aturan yang sistematis dan terarah.			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Penelitian yang dilakukan terfokus pada kajian yang spesifik sehingga bisa sangat mendalam tanpa kehilangan keruntutan dari pohon besar penelitian. Keruntutan penelitian ditunjukkan dengan kajian kepustakaan yang baik.			
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kualitas gambar dan foto yang disajikan menunjukkan suatu perhatian yang baik terhadap kualitas presentasi hasil sebuah penelitian.			
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan	Suatu penemuan baru dihasilkan dalam penelitian bidang ini yang menyebabkan penelitian ini memiliki kontribusi yang besar dalam ilmu pengetahuan dan teknologi.			
Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis	Artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis.			
Indikasi plagiasi	Artikel tidak terindikasi plagiasi.			

Surabaya, 2 Maret 2021
 Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Abdullah Shahab, M.Sc.
 NIP/NIDN: 195204171979031002
 Unit kerja: Teknik Mesin ITS
 Bidang Ilmu: Teknik Mesin
 Jabatan Terakhir: Guru Besar

LEMBAR PEER REVIEW
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Artikel Ilmiah : The Analysis of Banana Peels are used as Water Purifying Materials
 Penulis Artikel Ilmiah : P. H. Tjahjanti, Iswanto, M. F. Luliafan, A. Fahrudin, R. R. Ernanda
 Status Penulis : **Mandiri/ Utama / Anggota**
 Identitas Artikel Ilmiah : a. Judul prosiding : Journal of Physics: Conference Series 1764
 b. ISSN : 1742-6596
 c. Tahun publikasi : 2021
 d. Penyelenggara : Universitas Muhammadiyah Tasikmalaya

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks SCOPUS
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks SCOPUS (Maks. 30)	Internasional (Maks. 15)	Nasional (Maks. 10)	
Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3			2,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			7,8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			7,8
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan (30%)	9			7,8
Total = (100%)	30			26,2
Kontribusi pengusul (penulis Mandiri / Utama / Anggota)	(26,2 x 40%) / 4 = 2,62			2,62
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
Kelengkapan unsur isi prosiding	Artikel ini memiliki unsur yang lengkap, mulai abstrak sampai dengan kesimpulan memiliki kesesuaian yang baik.			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Artikel menampilkan dokumen hasil penelitian asli dan dibahas dengan cukup baik.			
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metode penelitian dapat dipahami, data yang disajikan sudah cukup dan referensi yang digunakan cukup mutakhir.			
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan	Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan cukup baik dan memenuhi kriteria karya tulis ilmiah.			
Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis	Artikel relevan dengan bidang ilmu penulis.			
Indikasi plagiasi	Penulis sudah melakukan sitasi dengan benar dan tidak terindikasi plagiasi.			

Surabaya, 2 Maret 2021
 Reviewer 2



Dr. Ir. Wibowo Harso Nugroho, MSc.
 NIP/NIDN: 196701161991021002
 Unit kerja: Pusat Teknologi Rekayasa Industri Maritim
 Bidang Ilmu: Teknik Mesin
 Jabatan Terakhir: Perekayasa Ahli Utama