

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

Judul Artikel Ilmiah : **Pathophysiology and Diagnostic Evaluation of Occupational Asthma from Exposure to Wood Dust and Diisocyanates in the Wood Processing Employees: A Preliminary Study**

Nama semua penulis : Eko Prasetyo, Anies Anies, Nyoman Suci Widyastiti, **Suhartono**

Status Pengusul (coret yg tidak perlu) : ~~Penulis Utama/ Penulis Utama & Korespondensi / Penulis Korespondensi/ Penulis Anggota~~

Status Jurnal:

• Nama Jurnal : **Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences**

• Tahun terbit/Vol/No/halaman : 2021 / Volume 9/Issue E/Pages 317 - 323

• Edisi (bulan, tahun) : April 2021

• ISSN : 1857-9655

• DOI : <https://doi.org/10.3889/oamjms.2021.5989>

• Alamat WEB Jurnal : <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/5989>

• Terindex di : Scopus coverage years:from 2014 to Present SJR = 0,288

Kategori Publikasi (beri tanda V yang sesuai)

• Jurnal Internasional ☐ Jurnal internasional bereputasi & memiliki impact factor SJR = 0,288

☒ Jurnal internasional bereputasi

☐ Jurnal Internasional

• Jurnal Nasional ☐ Jurnal Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Nasional berbahasa Inggris Terindeks CABI atau Copernicus, atau Berbahasa Inggris Terakreditasi Peringkat 3 atau 4

☐ Jurnal Nasional berbahasa Indonesia Terakreditasi peringkat 3 atau 4

☐ Jurnal Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

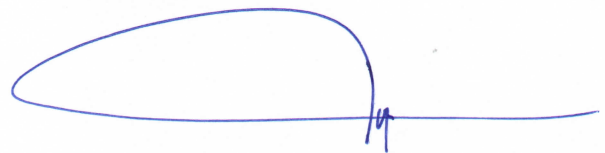
No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Artikel Jurnal bereputasi	Nilai yang didapat artikel
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	4	3.5
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30 %)	12	11
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	12	10
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal (30%)	12	11
	Nilai Total	40	35.5
	Nilai yang didapat pengusul: $40\% \times 35.5 = 14.2 / 3 = 4.73$		

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Sistematika cukup baik, namun tidak ada acknowledgement section. Dari tujuan penelitian dan metode sulit disimpulkan metode penelitiannya. Preliminary study seharusnya merupakan penelitian namun di abstract tertulis systematic review.
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Merupakan penelitian observasional (dari hasil/Results) dalam bidang K3 yang dilakukan di pusat industri olahan kayu di Jepara. Hasil penelitian didiskusikan dengan cukup dengan mensitasi 17 karil yang mayoritas jurnal < 10 tahun. Figure 1 (apakah dibuat oleh authors?) karena tidak melakukan sitasi pada tampilan figure 1. Topik karil sesuai dengan bidang ilmu pengusul, merupakan karil mahasiswa program doctor (afiliasi penulis pertaman)
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Merupakan systematic review dalam metode di abtrak (namun tertulis preliminary study??) dengan tujuan untuk menganalisis

		penyebab dan patofisiologi paparan limbah kayu dan diisocyanate di industry pengolahan kayu di Jepara. Apakah ini mixed method? Metode penelitian: membingungkan (design? Populasi criteria partisipan?, instrument dan skala penilaian/interpretasi data? Procedure? Statistical analisis? Kecukupan metode sangat kurang, persetujuan etika tidak dideskripsikan namun penelitian ini mendapatkan persetujuan etika (No : 3T9/EA/KEPK-FKM/2019). Sulit menilai kemutahirannya?
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal	Macedonia journal of Medical Science merupakan open access only journal yang terindex scopus dengan SJR 0.288. Volume 9 Issue E tahun 2021 terdapat beberapa section misalnya Epidemiology, public health diseases control, etc pada daftar isi sulit mencari article dari halaman karena halaman dibuat acak, menerbitkan lebih dari 200 article. Article history: Received: 15-Nov-2020; Revised: 06-Feb-2021; Accepted: 19-Apr-2021. Similarity Index: 13%

Semarang, 28 Maret 2022
Reviewer 1



Prof. Dr. dr. Tri Indah Winarni, MSc.Med, PA.
NIP 196605101997022001
Unit kerja: Fakultas Kedokteran UNDIP

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

Judul Artikel Ilmiah : **Pathophysiology and Diagnostic Evaluation of Occupational Asthma from Exposure to Wood Dust and Diisocyanates in the Wood Processing Employees: A Preliminary Study**

Nama semua penulis : Eko Prasetyo, Anies Anies, Nyoman Suci Widyastiti, **Suhartono**

Status Pengusul (coret yg tidak perlu) : ~~Penulis Utama/ Penulis Utama & Korespondensi / Penulis Korespondensi/ Penulis Anggota~~

Status Jurnal:

• Nama Jurnal : **Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences**

• Tahun terbit/Vol/No/halaman : 2021 / Volume 9/Issue E/Pages 317 - 323

• Edisi (bulan, tahun) : April 2021

• ISSN : 1857-9655

• DOI : <https://doi.org/10.3889/oamjms.2021.5989>

• Alamat WEB Jurnal : <https://oamjms.eu/index.php/mjms/article/view/5989>

• Terindex di : Scopus coverage years:from 2014 to Present SJR = 0,288

Kategori Publikasi (beri tanda V yang sesuai)

• Jurnal Internasional ☒ Jurnal internasional bereputasi & memiliki impact factor SJR = 0,288
☐ Jurnal internasional bereputasi
☐ Jurnal Internasional

• Jurnal Nasional ☐ Jurnal Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Nasional berbahasa Inggris Terindeks CABI atau Copernicus, atau Berbahasa Inggris Terkreditasi Peringkat 3 atau 4
☐ Jurnal Nasional berbahasa Indonesia Terakreditasi peringkat 3 atau 4
☐ Jurnal Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Artikel Jurnal bereputasi	Nilai yang didapat artikel
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	4	3
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30 %)	12	11
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	12	11
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal (30%)	12	11
	Nilai Total	40	36
Nilai yang didapat pengusul: $40\% \times 36 = 14,4 / 3 = 4,8$			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Unsur artikel sudah lengkap sesuai dengan format jurnal yang dituju, yaitu terdiri dari abstract, introduction, research methods, results, conclusion, references. Penulis tidak menyebutkan ucapan terima kasih dan penyedia dana penelitian dalam artikel.
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan dalam penelitian ini telah merujuk penelitian sebelumnya dan teori yang ada. Total referensi yang digunakan adalah 17 karya ilmiah dan 9 diantaranya kurang up to date.
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Penelitian ini merupakan studi pendahuluan untuk menganalisis etiologi dan patofisiologi pajanan serbuk kayu pada industri pengolahan kayu di Jepara. Secara teoritis, studi pendahuluan ini

		berguna untuk memberikan informasi tentang paparan debu kayu sebagai faktor risiko OA terutama untuk pekerja di industri kayu. Hasil penelitian telah menampilkan tabel-tabel yang informatif dan mudah dipahami.
d	Kelengkapan unsur dan kualitas jurnal	Artikel diterbitkan oleh jurnal terindeks scopus dengan SJR 0,288.

Semarang, 6 Maret 2022
Reviewer 2



Prof. Dr. dr. Banundari Rachmawati, Sp.
PK(K)NIP. 196006061988112002
Unit kerja : Fakultas Kedokteran UNDIP