

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Pencemaran Udara PM 2,5 dan PM 10 Terhadap Keluhan Pernapasan Anak di Ruang Terbuka Anak di DKI Jakarta  
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 2 orang  
 Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/Penulis Pertama/Penulis Korespondensi/~~Penulis pendamping~~  
 Identitas Jurnal Ilmiah:  
 a. Nama Jurnal : ARKESMAS  
 b. Volume/Nomor : Volume 5, Nomor 2  
 c. Jumlah Halaman : 9-16  
 d. Bulan Tahun Terbit : Desember 2020  
 e. Nomor ISSN : e-ISSN: 2579-8898, p-ISSN: 2502-7980.  
 f. Penerbit : Fakultas Ilmu Kesehatan, UHAMKA  
 g. URL Jurnal : <https://journal.uhamka.ac.id>  
 h. URL artikel : <https://journal.uhamka.ac.id/index.php/arkesmas/article/view/4990>  
 i. Indeks Jurnal : Nasional terakreditasi SINTA 4 Ristekbin  
 URL Indeks Jurnal : <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?page=2&id=6114>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)			2		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6		5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6		5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6		6
<b>Total = (100%)</b>			<b>20</b>		<b>19</b>

**Catatan penilaian oleh *Peer Review***

- a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah : Jurnal ini telah lengkap sesuai dengan unsur artikel yang harus ada dalam sebuah jurnal penelitian yang terdiri dari abstrak hingga daftar Pustaka dan disusun secara sistematis.
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Artikel ini sudah cukup lengkap ditulis dari sisi metodologi penelitiannya. Lingkup pembahasannya juga cukup mendalam. Saya mengenal penulis sebagai seorang dosen yang memiliki keahlian di bidang kesehatan lingkungan, sehingga memang yang bersangkutan sangat memahami topik masalah yang dituliskannya.
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : Data yang diperoleh sangat bagus, dinilai dari cara peneliti memperoleh data melalui pengukur langsung di lapangan dengan menggunakan alat yang

sesuai dan berstandar, serta mewawancarai responden sebagai informasi pelengkap dalam dalam menentukan kuatnya sebab akibat dalam penelitian ini.

- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit, kesesuaian scope Semua unsur dalam penelitian ini terpenuhi dan kualitas penerbit baik (masuk dalam Sinta 4 Ristekbrin) dan scope dari peneltian ini sesuai dengan bidang ilmu peneliti yaitu kesehatan lingkungan.

Jakarta, 3 Februari 2021

*Reviewer 1*



Nama : Alib Birwin  
NIP/NIDN : 0309087101  
Unit kerja : Prodi Kesmas, FIKES UHAMKA  
Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Pencemaran Udara PM 2,5 dan PM 10 Terhadap Keluhan Pernapasan Anak di Ruang Terbuka Anak di DKI Jakarta  
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 2 orang  
 Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/Penulis Pertama/Penulis Korespondensi/~~Penulis pendamping~~  
 Identitas Jurnal Ilmiah:  
 a. Nama Jurnal : ARKESMAS  
 b. Volume/Nomor : Volume 5, Nomor 2  
 c. Jumlah Halaman : 9-16  
 d. Bulan Tahun Terbit : Desember 2020  
 e. Nomor ISSN : e-ISSN: 2579-8898, p-ISSN: 2502-7980.  
 f. Penerbit : Fakultas Ilmu Kesehatan, UHAMKA  
 g. URL Jurnal : <https://journal.uhamka.ac.id>  
 h. URL artikel : <https://journal.uhamka.ac.id/index.php/arkesmas/article/view/4990>  
 i. Indeks Jurnal : Nasional terakreditasi SINTA 4 Ristekbin  
 URL Indeks Jurnal : <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?page=2&id=6114>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah (10%)			2		1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6		5,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6		5,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6		5,7
<b>Total = (100%)</b>			<b>20</b>		<b>19</b>

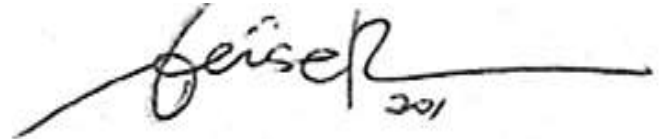
**Catatan penilaian oleh *Peer Review***

- a. Kelengkapan unsur isi Artikel Ilmiah : Pada bagian diskusi, penelaah menemukan ada sub judul dibahas terpisah padahal jika disambung dengan sub judul lain ketika membahas hasil penelitian akan lebih terasa flowing (mengalir) dari tulisan publikasi ini., namun secara keseluruhan kelengkapan unsur isi artikel telah lengkap dan baik.
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Penelitian pada publikasi ini bagus, sayangnya analisis hanya sampai pada uji bivariat, kalau saja sampai analisis multivariat, akan lebih banyak hal yang bisa digali lagi.

- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi Penelaan menilai kecukupan data sangat baik.melalui pengambilan data dilapangan dengan alat pendeteksi debu dan wawancara kepada responden
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit, kesesuaian scope Jurnal yang menjadi tempat penulis mempublikasikan artikelnya baik diketahui dari masuknya jurnal dalam ranking SINTA 4 berdasarkan keputusan Ristekbrin.

Jakarta, 30 Januari 2021

**Reviewer 2**

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Nurul Huriyah Astuti', with a horizontal line extending to the right and the year '2021' written below the signature.

Nama : Nurul Huriyah Astuti  
NIP/NIDN : 0320057104  
Unit kerja : Prodi Kesmas, FIKES UHAMKA  
Jabatan akademik : Lektor

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Pencemaran Udara PM 2,5 dan PM 10 Terhadap Keluhan Pernapasan Anak di Ruang Terbuka Anak di DKI Jakarta  
Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 2 orang  
Status Pengusul : ~~Penulis Utama~~/Penulis Pertama/Penulis Korespondensi/~~Penulis pendamping~~

**Hasil Penilaian Peer Review:**

<b>Penilaian Jurnal Ilmiah</b>		
<b>Reviewer 1</b>	<b>Reviewer 2</b>	<b>Jumlah Rata-rata</b>
<b>19</b>	<b>19</b>	<b>19</b>
<b>Kesimpulan:</b> <b>Nilai Pengusul = (60 % X 19 ) = 11,4</b>		