

**LEMBAR 1**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNATIONAL**

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Judul Karya Ilmiah (Artikel)   | : Function of Rubber Plant as Dust Absorbent From Coal Transportation  |   |  |
| Nama Penulis   | : Junaidi  |   |  |
| Jumlah Penulis   | : 3 orang  |   |  |
| Status Pengusul  | : Penulis Ke 1   |   |  |
| Identitas Jurnal/Artikel   | a. Nama Jurnal   | : Natural Volatiles & Essential Oil   |  |
|  | b. Nomor ISSN  | : e-ISSN; 2148-9637   |  |
|  | c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun   | : Vol 8, issue 4, November Tahun 2021   |  |
|  | d. Penerbit  | : Badebio Biotechnology Ltd.,   |  |
|  | e. DOI artikel (kalau ada)   | : <a href="https://www.nveo.org/index.php/journal/article/view/1283/1111">https://www.nveo.org/index.php/journal/article/view/1283/1111</a> |  |
|  | f. Alamat web jurnal   | : <a href="http://www.nveo.org/index.php/journal/index">http://www.nveo.org/index.php/journal/index</a>                                     |  |
|  | g. Terindeks di  | : Scimagojr.com   |  |
| Kategori publikasi Jurnal Ilmiah (beri <input checked="" type="checkbox"/> pada kategori yang tepat) | <input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  |   |  |
|  | <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)   |   |  |
|  | Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidakterindeks SJR) |   |  |

Hasil penilaian *Peer Review*

| Komponen yang dinilai  | NilaiMaksimalJurnalIlmiah           |                                     |                                   | NilaiAkhir yang diperoleh |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
|  | International Bereputasi (SJR>0,10) | International Bereputasi (SJR<0,10) | International (Tidakterindek SJR) |                           |
|  | Nilai 40                            | Nilai 30                            | Nilai 20                          |                           |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)                     | 2,40                                |                                     |                                   | 2,4                       |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                  | 7,20                                |                                     |                                   | 7,2                       |
| c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,20                                |                                     |                                   | 7,2                       |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)                 | 7,20                                |                                     |                                   | 7,2                       |
| <b>Total = (100%)</b>  | 40x60% = 24                         |                                     |                                   | 24                        |
| <b>Nilai Pengusul =</b>  | 24                                  |                                     |                                   | 24                        |

Banjarbru , 25 November 2021  
 Reviewer 1

Nama : Dr. Mahpolah, M.Kes  
 NIP : 196310161988031001  
 Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Banjarmasin  
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
 Bidang Ilmu : Kesehatan Masyarakat

Judul Karya Ilmiah : Function of Rubber Plant as Dust Absorbent From Coal Transportation

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis ke 1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi tulisan sudah lengkap; memuat ringkasan, latar belakang, metode dan hasil/pembahasan serta kesimpulan, juga memuat pustakanya cukup banyak.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

- Lingkup bahasan artikel sesuai bidang ilmu dan mata kuliah yg diampu penulis, yaitu berkaitan dengan pencemaran udara / bidang kesehatan lingkungan
- Pembahasan sangat lengkap sehingga memberikan informasi keilmuan yang jelas dan di dasari oleh pustaka yang banyak.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

sumber pustaka yang digunakan sudah banyak dan mutakhir, dan metodologi sangat rinci sehingga dapat menjamin hasil penelitian yang di peroleh, sehingga dapat dijadikan referensi untuk penelitian yang akan datang.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

artikel di terbitkan oleh jurnal Internasional bereputasi dengan Indeks SJR 0,21 & 3 dalam translate bahasa Inggris yang baik dan Indeks terbitan 11%

Banjarbaru, 25 November 2021  
Reviewer 1

Nama : Dr. Mahpolah, M.Kes  
NIP : 196310161988031001  
Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Banjarmasin  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Kesehatan Masyarakat

**LEMBAR 1**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNATIONAL**

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Judul Karya Ilmiah (Artikel)   | : Function of Rubber Plant as Dust Absorbent From Coal Transportation  |   |  |
| Nama Penulis   | : Junaidi  |   |  |
| Jumlah Penulis   | : 3 orang  |   |  |
| Status Pengusul  | : Penulis Ke 1   |   |  |
| Identitas Jurnal/Artikel   | a. Nama Jurnal   | : Natural Volatiles & Essential Oil   |  |
|  | b. Nomor ISSN  | : e-ISSN; 2148-9637   |  |
|  | c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun   | : Vol 8, issue 4, November Tahun 2021   |  |
|  | d. Penerbit  | : Badebio Biotechnology Ltd.,   |  |
|  | e. DOI artikel (kalau ada)   | : <a href="https://www.nveo.org/index.php/journal/article/view/1283/1111">https://www.nveo.org/index.php/journal/article/view/1283/1111</a> |  |
|  | f. Alamat web jurnal   | : <a href="http://www.nveo.org/index.php/journal/index">http://www.nveo.org/index.php/journal/index</a>                                     |  |
|  | g. Terindeks di  | : Scimagojr.com   |  |
| Kategori publikasi Jurnal Ilmiah (beri <input checked="" type="checkbox"/> pada kategori yang tepat) | <input checked="" type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  |   |  |
|  | <input type="checkbox"/> Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)   |   |  |
|  | Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidakterindeks SJR) |   |  |

Hasil penilaian *Peer Review*

| Komponen yang dinilai  | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah          |                                       |                                    | Nilai Akhir yang diperoleh |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
|  | International Bereputasi (SJR > 0,10) | International Bereputasi (SJR < 0,10) | International (Tidakterindeks SJR) |                            |
|  | Nilai 40                              | Nilai 30                              | Nilai 20                           |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%)                     | 2,40                                  |                                       |                                    | 2,4                        |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                  | 7,20                                  |                                       |                                    | 7,2                        |
| c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,20                                  |                                       |                                    | 7,1                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)                 | 7,20                                  |                                       |                                    | 7,2                        |
| <b>Total = (100%)</b>  | 40x60% = 24                           |                                       |                                    |                            |
| <b>Nilai Pengusul =</b>  | 24                                    |                                       |                                    | <b>23,9</b>                |

Banjarbru , 26 November 2021  
 Reviewer 2



Nama : Dr. Isnawati, S.K.M., M.Kes  
 NIP : 196510261988122001  
 Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Banjarmasin  
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
 Bidang Ilmu : Kesehatan Masyarakat

Judul Karya Ilmiah : Function of Rubber Plant as Dust Absorbent From Coal Transportation

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis ke 1

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi 

unsur artikel lengkap dimulai dari pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan serta kesimpulan dan menggunakan kalimat yang tersusun dengan baik.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan 

isi artikel merupakan bagian dari rumpun ilmu kesehatan lingkungan yaitu tentang pencemaran udara, sesuai mata kuliah yang diajarkan oleh penulis. Pembahasan dalam artikel ini lengkap yang di dasari oleh berbagai teori yang di acuan dalam sumber pustaka.
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi 

Data dan Informasi dalam artikel ini sangat jelas karena ditrue dari data primer hasil penelitian dan didukung oleh sumber pustaka yang mutakhir. Metode nya telah sesuai sehingga memperoleh hasil yang baik
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan 

Penerbit artikel adalah jurnal dengan SJR 0,21 & 3 yang merupakan jurnal Internasional bereputasi

Banjarbaru, 26 November 2021  
Reviewer 2

Nama : Dr. Isnawati, S.K.M., M.Kes  
NIP : 196510261988122001  
Unit Kerja : Poltekkes Kemenkes Banjarmasin  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Kesehatan Masyarakat