

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

Judul Jurnal Ilmiah (Paper) : Environmental Health Risk Assessment (EHRA) of Ammonia (NH<sub>3</sub>) Exposure to Scavengers at Tamangapa Landfill

Jumlah Penulis : 4 (Empat) Orang

Nama dan Status Pengusul : Hasriwiani Habo Abbas (Penulis Pertama); Ayu Lestari, Abd.Gafur, Nurfardiansyah Bur

Identitas Internasional Conference (prosiding) : a. Nama Conference : Internasional Conference on Health Science in Developing Country (I-CHEDEPY) Universitas Muslim Indonesia  
b. Jumlah Halaman : 7(1-7)  
c. Alamat URL Dokumen : [https://www.researchgate.net/publication/346677999\\_Environmental\\_Health\\_Risk\\_Assessment\\_EHRA\\_of\\_Ammonia\\_NH3\\_Exposure\\_to\\_Scavengers\\_at\\_Tamangapa\\_Landfill](https://www.researchgate.net/publication/346677999_Environmental_Health_Risk_Assessment_EHRA_of_Ammonia_NH3_Exposure_to_Scavengers_at_Tamangapa_Landfill)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
☐ Forum Ilmiah Nasional

Hasil penilaian *Peer Review*:

| Komponen yang Dinilai                                             | Nilai Maksimal Prosiding                             |                                      | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|                                                                   | Internasional<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi karya ilmiah (10%)                       |                                                      |                                      | 1.2                        |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |                                                      |                                      | 3.6                        |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |                                                      |                                      | 3.6                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |                                                      |                                      | 3.6                        |
| Total = 100%                                                      |                                                      |                                      | 12                         |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Makassar, Juli 2021

~~Reviewer 1,~~

Prof. Dr. Hrg. H. Masriadi, SKM., M.Kes.  
NIP. 198010282009021003  
Bidang Keilmuan: Epidemiologi Penyakit  
(Peny. Menular dan Tidak Menular)  
Jabatan Fungsional: Guru Besar  
Unit Kerja : FKM UMI

**Komentar Peer Reviewer:** Environmental Health Risk Assessment (EHRA) of Ammonia (NH<sub>3</sub>) Exposure to Scavengers at Tamangapa Landfill

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur

Komponen penelitian lengkap mulai introduction sampai conclusion. Penulisan paper sesuai dengan template penulisan jurnal

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup Epidemiologi lingkungan. Pembahasan detail dengan melakukan assesment NH<sub>3</sub> terhadap lingkungan.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi

Kecukupan dan kemutakhiran data cukup up to date dan metodologi yang digunakan detail karena melibatkan penelitian laboratorium dan pendekatan kuantitatif.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Kualitas penerbit cukup diterbitkan di Repository kampus.

5. Indikasi plagiasi

Hasil temuan 15%. Tidak terindikasi plagiasi.

6. Kesesuaian bidang ilmu

Kesesuaian bidang ilmu epidemiologi lingkungan

Makassar, Juli 2021  
Reviewer I

Prof. Dr. Ir. H. Masriadi, SKM., M.Kes.  
NIP. 198018282009021003  
Bidang Keilmuan: Epidemiologi Penyakit (Peny.  
menular dan Tidak Menular)  
Jabatan Fungsional: Guru Besar  
Unit Kerja : FKM UMI

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

Judul Jurnal Ilmiah (Paper) : Environmental Health Risk Assessment (EHRA) of Ammonia (NH<sub>3</sub>) Exposure to Scavengers at Tamangapa Landfill

Jumlah Penulis : 4 (Empat) Orang

Nama dan Status Pengusul : Hasriwiani Habo Abbas (Penulis Pertama); Ayu Lestari, Abd.Gafur, Nurfardiansyah Bur

Identitas Internasional Conference (prosiding) : a. Nama Conference : Internasional Conference on Health Science in Developing Country (I-CHEDEPY) Universitas Muslim Indonesia  
b. Jumlah Halaman : 7(1-7)  
c. Alamat URL Dokumen : [https://www.researchgate.net/publication/346677999\\_Environmental\\_Health\\_Risk\\_Assessment\\_EHRA\\_of\\_Ammonia\\_NH3\\_Exposure\\_to\\_Scavengers\\_at\\_Tamangapa\\_Landfill](https://www.researchgate.net/publication/346677999_Environmental_Health_Risk_Assessment_EHRA_of_Ammonia_NH3_Exposure_to_Scavengers_at_Tamangapa_Landfill)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
☐ Forum Ilmiah Nasional

Hasil penilaian *Peer Review*:

| Komponen yang Dinilai                                             | Nilai Maksimal Prosiding                             |                                      | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
|                                                                   | Internasional<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi karya ilmiah (10%)                       |                                                      |                                      | 1.2                        |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |                                                      |                                      | 3.6                        |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |                                                      |                                      | 3.6                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |                                                      |                                      | 3.6                        |
| Total = 100%                                                      |                                                      |                                      | 12                         |

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

Makassar, Juli 2021  
Reviewer II,



Dr. Muhammad Ikhtiar, SKM., M.Kes.  
NIDN. 0914097501  
Bidang Keilmuan: Kesehatan masyarakat (KesLing)  
Jabatan Fungsional: Lektor Kepala  
Unit Kerja : FKM UMI

**Komentar Peer Reviewer:** Environmental Health Risk Assessment (EHRA) of Ammonia (NH<sub>3</sub>) Exposure to Scavengers at Tamangapa Landfill

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur

Kelengkapan unsur penelitian lengkap mulai dari Introduction sampai Conclusion.

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup penelitian adalah Epidemiologi lingkungan. Pembahasan detail.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi

Kemutakhiran Data up to date. Metodologi Sistematis dan detail pembahasannya.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit

Kualitas penerbit cukup terakreditasi terindeks Respiratory Kongres.

5. Indikasi plagiasi

Hasil turnitin 19%. Indikasi plagiarisme rendah.

6. Kesesuaian bidang ilmu

Kesesuaian bidang ilmu Epidemiologi lingkungan.

Makassar, Juli 2021  
Reviewer II,



Dr. Muhammad Ikhtiar, SKM., M.Kes.  
NIDN. 0914097501  
Bidang Keilmuan: Kesehatan masyarakat  
(KesLing)  
Jabatan Fungsional: Lektor Kepala  
Unit Kerja : FKM UMI