

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

Judul Artikel Ilmiah : Water Quality and Pollution Index of Kreo and Garang River from Jatibarang Landfill in Semarang City  
 Nama semua penulis : Wardani Adi Saputra, Onny Setiani, **Mursid Rahardjo**  
 Status Pengusul (coret yang tidak perlu) : ~~Penulis Utama~~ **Penulis Anggota**

**Status Proceeding:**

- Nama Proceeding/Seminar : 5th International Conference on Energy, Environment, Epidemiology and Information System (5th ICENIS) 2020
- Edisi (bulan, tahun) : 12–13 Agustus 2020
- ISSN/ ISBN : 2267-1242
- DOI : <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202020205018>
- Alamat WEB Proceeding : [https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/62/e3sconf\\_icenis2020\\_05018/e3sconf\\_icenis2020\\_05018.html](https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/62/e3sconf_icenis2020_05018/e3sconf_icenis2020_05018.html)

Dipresentasikan secara Oral dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (beri tanda  $\checkmark$  yang sesuai)

Seminar  Internasional Terindeks Scimago dan Scopus SJR 2021 = 0.237  
 Internasional Terindeks pada SCOPUS, IEEE Elrplore, SPIEi  
 Internasional  
 Nasional

Dipresentasikan dengan Poster dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (beri tanda  $\checkmark$  yang sesuai)

Seminar  Internasional  
 Nasional

Dipresentasikan tapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (beri tanda  $\checkmark$  yang sesuai)

Seminar  Internasional  
 Nasional

**Hasil Penilaian Peer Review:**

No	Komponen yang dinilai	Artikel Prosiding Internasional Terindeks Scimago dan Scopus SJR 2021 = 0.237	Nilai yang didapat artikel
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	3	3
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30 %)	9	9
c	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30 %)	9	8
d	Kelengkapan unsur dan kualitas Proceeding (30%)	9	8
	Nilai Total	<b>30</b>	28
<b>Nilai yang didapat pengusul: 28 X 0,4 = 11,2 / 2 = 5,6</b>			

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer**

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Terpenuhi : Abstract, Introduction, Material and Methode, Result, Discussion, Conclusion, Ackwoledment, Reference.
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Terpenuhi : Menyajikan Data Primer Hasil penelitian, pembahasan 18 artikel, dengan 14 artikel jurnal, 9 jurnal mutakhir
c	Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	Data mutakhir hasil implemtasi metode Water Poluution Index untuk kualitas air
d	Kelengkapan unsur dan kualitas Proceeding	Proceeding internasional bereputasi, terindex scopus, E3S Web of Conferences 202, 05018 (2020), SJR 2021 = 0.237

Semarang, 28 April 2023  
 Reviewer I



Dr. Nurjazuli, SKM, M.Kes  
 NIP. 196310191991032001  
 Unit Kerja : FKM Universitas Diponegoro  
 Jabatan : Lektor Kepala

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

Judul Artikel Ilmiah : Water Quality and Pollution Index of Kreo and Garang River from Jatibarang Landfill in Semarang City  
 Nama semua penulis : Wardani Adi Saputra, Onny Setiani, **Mursid Rahardjo**  
 Status Pengusul (coret yang tidak perlu) : ~~Penulis Utama~~ **Penulis Anggota**  
**Status Proceeding:**

- Nama Proceeding/Seminar : 5th International Conference on Energy, Environment, Epidemiology and Information System (5th ICENIS) 2020
- Edisi (bulan, tahun) : 12–13 Agustus 2020
- ISSN/ ISBN : 2267-1242
- DOI : <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202020205018>
- Alamat WEB Proceeding : [https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/62/e3sconf\\_icenis2020\\_05018/e3sconf\\_icenis2020\\_05018.html](https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/62/e3sconf_icenis2020_05018/e3sconf_icenis2020_05018.html)

Dipresentasikan secara Oral dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (beri tanda  $\checkmark$  yang sesuai)

Seminar  Internasional Terindeks Scimago dan Scopus SJR 2021 = 0.237  
 Internasional Terindeks pada SCOPUS, IEEE Elrplore, SPIEi  
 Internasional  
 Nasional

Dipresentasikan dengan Poster dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (beri tanda  $\checkmark$  yang sesuai)

Seminar  Internasional  
 Nasional

Dipresentasikan tapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (beri tanda  $\checkmark$  yang sesuai)

Seminar  Internasional  
 Nasional

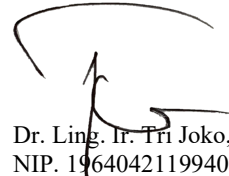
**Hasil Penilaian Peer Review:**

No	Komponen yang dinilai	Artikel Prosiding Internasional Terindeks Scimago dan Scopus SJR 2021 = 0.237	Nilai yang didapat artikel
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)	3	3
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan (30 %)	9	8
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	9	8
d	Kelengkapan unsur dan kualitas Proceeding (30%)	9	8
	Nilai Total	<b>30</b>	27
	<b>Nilai yang didapat pengusul: <math>27 \times 0,4 = 10,8 / 2 = 5,4</math></b>		

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer**

a	Kelengkapan unsur isi artikel	Terpenuhi : Abstract, Introduction, Material and Methode, Result, Discussion, Conclusion, Ackwoledment, Reference.
b	Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Terpenuhi : Menyajikan Data Primer Hasil penelitian, pembahasan komprehensif
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data mutakhir hasil implemtasi metode Water Poluution Index untuk kualitas air
d	Kelengkapan unsur dan kualitas Proceeding	Proceeding internasional bereputasi, terindex scopus, E3S Web of Conferences 202, 05018 (2020), SJR 2021 = 0.237

Semarang, 28 April 2023  
 Reviewer 2



Dr. Ling. Ir. Tri Joko, M.Si.  
 NIP. 196404211994031002  
 Unit Kerja: FKM Universitas Diponegoro  
 Jabatan: Lektor Kepala