

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : *Risk assessment of drinking water supply system in the tidal inundation area of Semarang – Indonesia*
 Jumlah Penulis : 7 Orang
 Status Pengusul : Penulis ke-7
 Makalah :

a Judul Prosiding : *Procedia Environmental Sciences*
 b ISBN/ISSN : 1878 - 0296
 c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2015, Semarang
 d Penerbit/Organiser : Elsevier B.V
 e Alamat repository : <https://www.sciencedirect.com/journal/procedia-environmental-sciences/vol/23/suppl/C>
 f Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Seminar		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	15	10	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		3
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		3,5
Total = (100%) / 40% × 11 = 4,4 / 6 = 0,733	15		11

Catatan Penilaian Reviewer:

- Kesesuaian dan kelengkapan unsure isi jurnal:
 unsur artikel lengkap - sesuai kaidah penulisan artikel ilmiah
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
 Artikel membahas penilaian risiko terhadap sistem penyediaan air di daerah pasang surut pesisir. pembahasan cukup mendalam & didukung referensi yg relevan.
- Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi :
 Data dari penelitian observasional dengan unit analisis sumber air atau penjud air minum. Untuk menilai kualitas air yg dilihat dari kemaran koliform.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan :
 diterbitkan pada Prosiding Internasional
 similarity index : 9%

Surabaya, 20 Januari 2020

Reviewer 1



Prof. Dr. Sri Sumarmi, S.KM., M.Si
 NIP 196806251992932002
 Unit kerja : FKM Universitas Airlangga

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : *Risk assessment of drinking water supply system in the tidal inundation area of Semarang – Indonesia*
 Jumlah Penulis : 7 Orang
 Status Pengusul : Penulis ke-7
 Makalah :

- a Judul Prosiding : *Procedia Environmental Sciences*
- b ISBN/ISSN : 1878 - 0296
- c Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2015, Semarang
- d Penerbit/Organiser : Elsevier B.V
- e Alamat repository : <https://www.sciencedirect.com/journal/procedia-environmental-sciences/vol/23/suppl/C>
- f Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : *Prosiding Forum Ilmiah Internasional*
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding Forum Ilmiah Nasional*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Seminar		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	15	10	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	1,5		1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		4
Total = (100%) / 40% × 13 = 5,2 / 6 = 0,866	15		13

Catatan Penilaian Reviewer:

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsure isi jurnal:
 Penulisan artikel pengusul telah sesuai dengan " Guide for Author".
 Substansi artikel telah sesuai dengan bidang ilmu pengusul "Ilmu GIZI Kesehatan Masyarakat". Telah ada benang merah pada struktur penulisannya.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
 Substansi artikel pengusul telah sesuai dengan ruang lingkup prosiding " Procedia Environmental Sciens". Analisis pembahasan artikel pengusul telah melibatkan semua rujukan yang ada (26 rujukan).
3. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi :
 Data yang dikumpulkan telah diolah dan dianalisis dengan metodologi yang tepat sehingga mendapatkan informasi yang mutakhir dan dapat ditarik kesimpulan yang dapat dipertanggung jawabkan.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan :
 Procedia Environmental Sciences merupakan prosiding Forum Ilmiah Internasional dengan Penerbit Elsevier B.V pada tahun 2015 di Semarang sebagai hasil dan International Conference on Tropical and Coastal Region Eco-Development 2014

Surabaya, ... 8 Januari 2020

Reviewer 2



Prof. Dr. Merryana Adriani, S.KM., M.Kes
 NIP 195905171994032001
 Unit kerja : FKM Universitas Airlangga