

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Controlling Seawater Intrusion Beneath Semarang Coastal Urban City Using Geophysical Survey And Hydrogeochemistry Data

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis Kedua~~/~~Penulis Korespondensi~~

Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal Ilmiah : International Journal of GEOMATE  
 b. Nomor ISSN : 2186-2982 (Print), 2186-2990 (Online)  
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol 15, No 51 (2018)  
 d. Penerbit : The Geomate International Society  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.21660/2018.51.94318>  
 f. Alamat Web Jurnal : <http://geomatejournal.com/>


Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

**I. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					10
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>					<b>37</b>

Nilai Pengusul =  $(60\% \times 37) = 22,20$   
 Yogyakarta, 30 Desember 2018

Reviewer 1

  
 Dr. rer.nat. Doni Prakasa Eka Putra, S.T., M.T.  
 NIP. 197507031999031004  
 Unit Kerja : Dept T. Geologi FT UGM  
 Bidang Ilmu: Hidrogeologi  
 Jabatan Fungsional: Lektor Kepala

**Catatan Penilaian oleh Reviewer:**

- Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal:** Cukup sesuai dengan "Guide for Author" (Title, Introduction, Methodology, Result and Discussion, Conclusion, Acknowledgement, References). Substansi artikel sesuai bidang ilmu pengusul/penulis anggota
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Antara judul dengan isi kurang sesuai namun secara keseluruhan pembahasan cukup baik.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Data hasil penelitian menunjukkan ada kebaruan informasi dan metodologi.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:** Jurnal tergolong dalam Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (The Geomate International Society), ISSN: 2186-2982 (print), 2186-2990 (online), Penerbit tergolong terpercaya.

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Controlling Seawater Intrusion Beneath Semarang Coastal Urban City Using Geophysical Survey And Hydrogeochemistry Data

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis Kedua~~/~~Penulis Korespondensi~~

Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal Ilmiah : International Journal of GEOMATE  
 b. Nomor ISSN : 2186-2982 (Print), 2186-2990 (Online)  
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol 15, No 51 (2018)  
 d. Penerbit : The Geomate International Society  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.21660/2018.51.94318>  
 f. Alamat Web Jurnal : <http://geomatejournal.com/>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

**I. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>					<b>36</b>

Nilai Pengusul =  $(60\% \times 36) = 21,6$

Yogyakarta, 30 Desember 2018

Reviewer 2

Dr. Wahyu Wilopo, S.T., M.Eng.  
 NIP. 197511192002121002  
 Unit Kerja : Dept T. Geologi FT UGM  
 Bidang Ilmu: Hidrogeologi  
 Jabatan Fungsional: Lektor Kepala

**Catatan Penilaian oleh Reviewer:**

- Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal:** Cukup sesuai dengan "Guide for Author" (Title, Introduction, Methodology, Result and Discussion, Conclusion, Acknowledgement, References). Substansi artikel sesuai bidang ilmu pengusul/penulis anggota
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Antara judul dengan isi perlu dilakukan perbaikan agar lebih tepat.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Data hasil penelitian menunjukkan ada kebaruan informasi dan metodologi menggabungkan antara georesistivity dengan hidrogeokimia.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:** Jurnal tergolong dalam Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (The Geomate International Society, ISSN: 2186-2982(print), 2186-2990(online), Penerbit

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Controlling Seawater Intrusion Beneath Semarang Coastal Urban City Using Geophysical Survey And Hydrogeochemistry Data

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis Kedua~~/~~Penulis Korespondensi~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal Ilmiah : International Journal of GEOMATE  
 b. Nomor ISSN : 2186-2982 (Print), 2186-2990 (Online)  
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol 15, No 51 (2018)  
 d. Penerbit : The Geomate International Society  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.21660/2018.51.94318>  
 f. Alamat Web Jurnal : <http://geomatejournal.com/>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.


(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  
 Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4	3	3,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10	11	10,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	11	11
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	11	11,5
<b>Total = (100%)</b>	37	36	36,5


Nilai Pengusul = (60% x 36,5) = 21,90

Yogyakarta, 30 Desember 2018

Reviewer 2

  
 Dr. Wahyu Wilopo, S.T., M.Eng.  
 NIP. 197511192002121002  
 Unit Kerja : Dept T. Geologi FT UGM  
 Bidang Ilmu: Hidrogeologi  
 Jabatan Fungsional: Lektor Kepala

Reviewer 1

  
 Dr. rer.nat. Doni Prakasa Eka Putra, S.T., M.T.  
 NIP. 197507031999031004  
 Unit Kerja : Dept T. Geologi FT UGM  
 Bidang Ilmu: Hidrogeologi  
 Jabatan Fungsional: Lektor Kepala