

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Hydrochemical Assessment of Unconfined Aquifer System in Bayat Melange Complex, Klaten, Indonesia

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 13, No 39 (2017)  
 d. Penerbit : The Geomate International Society  
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.21660/2017.39.17336>  
 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.

**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					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>37</b>

Nilai Pengusul =  $(60\% \times 37) = 22,2$   
 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:** Sesuai dengan "Guide for Author" (Title, Introduction, Geologic Setting, Methods, Result and Discussion, Conclusion, Acknowledgement, References).
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal. Kedalaman pembahasan tergolong cukup baik.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Data hasil penelitian cukup menunjukkan ada kebaruan informasi/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) : Hydrochemical Assessment of Unconfined Aquifer System in Bayat Melange Complex, Klaten, Indonesia

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 13, No 39 (2017)  
d. Penerbit : The Geomate International Society  
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.21660/2017.39.17336>  
f. Alamat Web Jurnal : <http://geomatejournal.com/>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
(beri  $\checkmark$  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					12
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>38</b>

Nilai Pengusul =  $(60\% \times 38) = 22,8$

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:** Sesuai dengan "Guide for Author" (Title, Introduction, Geologic Setting, Methods, Result and Discussion, Conclusion, Acknowledgement, References). Substansi artikel sesuai bidang ilmu pengusul/penulis anggota. Ada benang merah dalam struktur penulisannya. Sebaiknya perwakilan dari RWTH dan UGM dimasukkan dalam co-author karena penelitian dilakukan secara bersama-sama.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Substansi artikel sesuai dengan ruang lingkup jurnal. Kedalaman pembahasan tergolong cukup baik.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Data-data hasil penelitian menunjukkan ada kebaruan informasi/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) : Hydrochemical Assessment of Unconfined Aquifer System in Bayat Melange Complex, Klaten, Indonesia
- 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 13, No 39 (2017)  
d. Penerbit : The Geomate International Society  
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.21660/2017.39.17336>  
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.

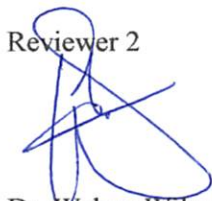
(beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)  
Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4	4	4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11	12	11.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11	11	11
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	11	11	11
<b>Total = (100%)</b>	37	38	37.5

Nilai Pengusul =  $(60\% \times 37,5) = 22,50$

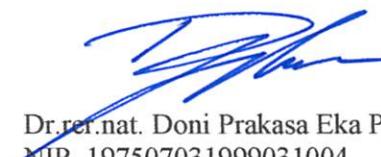
Yogyakarta, 30 Desember 2018

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